

# ANAS S.p.A.

DIREZIONE CENTRALE PROGRAMMAZIONE PROGETTAZIONE

## PA 12/09

### CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO - NORD EUROPA

### ITINERARIO AGRIGENTO - CALTANISSETTA - A19

### S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"

### AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001

### Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

## PROGETTO ESECUTIVO

Contraente Generale:



## ELABORATI TECNICO - ECONOMICI ELABORATI ECONOMICI

### Computo Metrico Estimativo Volume 2

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B09000070001

Codice Elaborato:

PA12\_09 - E 0 0 0 G E 2 0 3 E T 0 2 Z C M 0 0 5 C

Scala:  
----

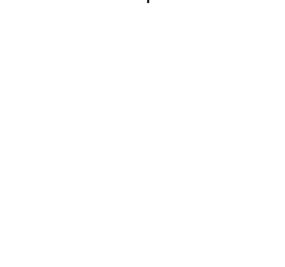
F																
E																
D																
C	Ottobre 2011	Rif. Istruttoria prot. CDG-0141142-P del 19/10/11												M. LITI	P. PAGLINI	
B	Luglio 2011	Revisione a seguito di incontri con il Committente												M. LITI	P. PAGLINI	
A	Maggio 2011	EMISSIONE												M. LITI	P. PAGLINI	
REV.	DATA	DESCRIZIONE												APPROVATO	AUTORIZZATO	

Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO ARAMINI

Il Progettista:



Il Consulente Specialista:



Il Geologo:



Il Coordinatore per la sicurezza  
in fase di progetto:



Il Direttore dei lavori:



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						634,83		181'048'534,30
	(3,18+3,13] 1,00*0,30*[3,18+3,13] CONCIO 1 ( Muro tipo 1 ) *2,00*5,00*[0,50* (2,75+2,71)] 1,00*0,30*[2,75+2,71] CONCIO 2 ( Muro tipo 1 ) *2,00*7,00*[0,50* (2,32+2,30)] 1,00*0,30*[2,32+2,30]		2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 1,00	5,00 0,30 5,00 0,30 7,00 0,30		3,155 6,310 2,730 5,460 2,310 4,620	31,55 1,89 27,30 1,64 32,34 1,39		
	SOMMANO...	mq					730,94	19,38	14'165,62
2339 / 9805 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. quantità art. NP.CMC.09 incid. 150.00 Kg/mc * 148,30*150,000		148,30			150,000	22'245,00		
	SOMMANO...	kg					22'245,00	0,83	18'463,35
	<b>1.3 OPERE D'ARTE MINORI (TOMBINI, OPERE CIVILI IMPIANTI TECNOLOGICI, ETC.) (SpCat 3)</b> <b>RI2.03 - RILEVATO dal km 6+775.00 al km 7+ 325.00 (pista dx) - dal km 6+776.10 al km 7+ 326.10 (pista sx) (Cat 3)</b> <b>RI.03 - opere di sostegno (SbCat 3)</b>								
2340 / 25 B.8.07.a 05/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino a m 4.00 TR.07 - Muro in terra rinforzata 35.10 mt da 6+ 750.69 a 6+785.64 pendenza del 10% TRATTO H 3.65 mt *[8*3,00]*[3,65*1,064]			24,00		3,884	93,22		
	SOMMANO...	m2					93,22	78,53	7'320,57
2341 / 26 B.8.07.b 05/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 TR.07 - Muro in terra rinforzata 35.10 mt da 6+ 750.69 a 6+785.64  pendenza del 10% TRATTO H 4.38 mt *[4*3,00]*[4,380*1,064]			12,00		4,660	55,92		
	SOMMANO...	m2					55,92	86,11	4'815,27
2342 / 27 B.8.07.a 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								181'093'299,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>								181'093'299,11	
2343 / 28 B.8.07.b 22/12/2010	sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino a m 4.00 TR.08 - Muro in terra rinforzata 140.34 mt da 6+940.00 a 7+080.34  pendenza del 10% TRATTO H 3.65 mt *[4*3,00]*[3,650*1,064]  SOMMANO...	m2		12,00		3,884	46,61	46,61	78,53	3'660,28
2344 / 29 B.8.07.c 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 TR.08 - Muro in terra rinforzata 140.34 mt da 6+940.00 a 7+080.34 pendenza del 10% TRATTO H 4.38 mt *[21*3,00]*[4,380*1,064] TRATTO H 5.11 mt *[6*3,00]*[5,110*1,064] TRATTO H 5.84 mt *[10*3,00]*[5,840*1,064]  SOMMANO...	m2		63,00 18,00 30,00		4,660 5,437 6,214	293,58 97,87 186,42	577,87	86,11	49'760,39
2345 / 17 B.8.07.a 05/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino a m 4.00 TR.09 - Muro in terra rinforzata 151.80 mt da 7+964.27 a 8+114.95 pendenza del 10% TRATTO H 2.19 mt *[5*3,00]*[2,190*1,064] TRATTO H 2.92 mt *[22*3,00]*[2,920*1,064] TRATTO H 3.65 mt *[24*3,00]*[3,650*1,064]  SOMMANO...	m2		15,00 66,00 72,00		2,330 3,107 3,884	34,95 205,06 279,65	519,66	78,53	40'808,90
	<b>A R I P O R T A R E</b>									181'200'697,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								181'200'697,00
	<b>550.00 (pista dx) - dal km 8+223.60 al km 8+551.10 (pista sx) (Cat 5)</b>								
2346 / 18 B.8.07.a 05/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino a m 4.00 TR.10 - Muro in terra rinforzata 141.90 mt da 8+259.22 a 8+400.24 pendenza del 10% TRATTO H 2.92 mt *[6*3,00]*[2,920*1,064] TRATTO H 3.65 mt *[13*3,00]*[3,650*1,064]								
	SOMMANO...	m2		18,00 39,00		3,107 3,884	55,93 151,48		
							207,41	78,53	16'287,91
2347 / 19 B.8.07.b 05/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 TR.10 - Muro in terra rinforzata 141.90 mt da 8+259.22 a 8+400.24 pendenza del 10% TRATTO H 4.38 mt *[29*3,00]*[4,380*1,064]								
	SOMMANO...	m2		87,00		4,660	405,42		
							405,42	86,11	34'910,72
	<b>RI2.10.DX - RILEVATO dal km 18+060.00 al km 18+148.21 (pista dx) (Cat 11)</b>								
2348 / 5189 PA.N.002 02/02/2011	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare MU.66 - MURO DI SOSTEGNO SU PALI lung. 25.50 mt. - da Km 18+083.765 a Km 18+109.27 TRATTO 1 MURO TIPO A *1,10*36,240 TRATTO 2 MURO TIPO B *1,10*77,800 TRATTO 3 MURO TIPO C *1,10*39,370								
	SOMMANO...	m2	1,10 1,10 1,10			36,240 77,800 39,370	39,86 85,58 43,31		
							168,75	8,63	1'456,31
2349 / 5190 E.1.19/b 26/01/2011	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.66 - MURO DI SOSTEGNO SU PALI lung. 25.50 mt. - da Km 18+083.765 a Km 18+109.27 TUBO MICROFESSURATO TRATTO 1 MURO TIPO A *7,80 TRATTO 2 MURO TIPO B *12,99 TRATTO 3 MURO TIPO C *5,27								
	SOMMANO...	ml		7,80 12,99 5,27			7,80 12,99 5,27		
							26,06	9,95	259,30
2350 / 5191 E.1.20/b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								181'253'611,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								181'253'611,24
26/01/2011	Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e p... i composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.66 - MURO DI SOSTEGNO SU PALI lung. 25.50 mt. - da Km 18+083.765 a Km 18+109.27 CALZA PER TUBO MICROFESSURATO Vedi voce n° 5190 [ml 26.06]						26,06		
	SOMMANO...	ml					26,06	0,95	24,76
2351 / 5192 B.4.01 26/01/2011	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. MURO A *2,00*2,60*4,100 2,00*5,10*5,100 2,00*0,500*5,100 MURO B *2,00*5,00*5,800 2,00*5,00*6,350 2,00*7,00*2,450 2,00*0,700*6,350 MURO C *2,00*2,60*7,000 2,00*2,60*8,000 2,00*0,700*8,000						21,32 52,02 5,10 5,800 63,50 34,30 8,89 36,40 41,60 11,20		
	SOMMANO...	mq					332,33	19,38	6'440,56
2352 / 5193 NP.CMC.09 06/10/2009	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme. Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 ELEVAZIONE MU.66 - MURO DI SOSTEGNO SU PALI lung. 25.50 mt. - da Km 18+083.765 a Km 18+109.27 MURO A *2,60*0,500*4,100 5,10*0,500*5,100 MURO B *5,00*0,700*5,800 5,00*0,700*6,350 7,00*0,700*2,450 MURO C *2,60*0,700*7,000 2,60*0,700*8,000						5,33 13,01 20,30 22,23 12,01 12,74 14,56		
	SOMMANO...	mc					100,18	80,73	8'087,53
2353 / 5194 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. MU.66 - MURO DI SOSTEGNO SU PALI lung. 25.50 mt. - da Km 18+083.765 a Km 18+109.27 ELEVAZIONE MURI TRATTO 1 MURO TIPO A Incidenza armatura 85 Kg/mc *[5,33+13,01]*85,000 TRATTO 1 MURO TIPO B Incidenza armatura 105 Kg/mc *[20,30+22,23+12,01]*105,000 TRATTO 1 MURO TIPO C						1'558,90 5'726,70		
	SOMMANO...						7'285,60		181'268'164,09
	<b>A R I P O R T A R E</b>								

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						7'285,60		181'268'164,09
	Incidenza armatura 150 Kg/mc *[12,74+14,56]* 150,000		27,30			150,000	4'095,00		
	SOMMANO...	kg					11'380,60	0,83	9'445,90
2354 / 11601 B.8.07.b 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 pendenza del 10% TR.26 - Muro in terra rinforzata 31.40 mt da 18+ 116.070 a 18+147.878 pendenza del 10% DALLA SEZ. 676 ALLA SEZ. 680 *2,00*3,00* [5,110*1,064]		2,00	3,00		5,437	32,62		
	SOMMANO...	m2					32,62	86,11	2'808,91
2355 / 11602 B.8.07.c 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 6.01 a m 8.00 TR.26 - Muro in terra rinforzata 31.40 mt da 18+ 116.070 a 18+147.878 pendenza del 10% DALLA SEZ. 676 ALLA SEZ. 680 *3,00*3,00* [7,300*1,064] 1,00*3,00*[8,030*1,064] 8,00*3,00*[12,390*1,064] 7,00*3,00*[2,900*1,064]		3,00	3,00		7,767	69,90		
			1,00	3,00		8,544	25,63		
			8,00	3,00		13,183	316,39		
			7,00	3,00		3,086	64,81		
	SOMMANO...	m2					476,73	104,66	49'894,56
	<b>R12.12 - RILEVATO dal km 19+979.01 al km 20+125.00 (pista dx) - dal km 19+983.22 al km 20+131.33 (pista sx) (Cat 13)</b>								
2356 / 5244 PA.N.002 02/02/2011	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare MU.82 - Paratia di pali in opera 94.65mt - da 20+ 423.714 a 20+518.364 Muro Tipo A *11,00*5,000 14,00*6,000 10,00*6,000 10,00*7,000 MURO Tipo B 10,00*8,000 10,00*8,000 5,00*9,000 20,00*10,000 MURO Tipo C 4,65*9,000			11,00		5,000	55,00		
				14,00		6,000	84,00		
				10,00		6,000	60,00		
				10,00		7,000	70,00		
				10,00		8,000	80,00		
				10,00		8,000	80,00		
				5,00		9,000	45,00		
				20,00		10,000	200,00		
				4,65		9,000	41,85		
	SOMMANO...	m2					715,85	8,63	6'177,79
2357 / 5245 E.1.19/b 26/01/2011	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								181'336'491,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								181'336'491,25
	cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.82 - Paratia di pali in opera 94.65mt - da 20+ 423.714 a 20+518.364 Muro Tipo A *45,00 Muro Tipo B *25,00 Muro Tipo C *24,65								
	SOMMANO...	ml					94,65	9,95	941,77
2358 / 5246 E.1.20/b 26/01/2011	<b>SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM.            PER CALZA DI GEOTESSILE</b> Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e p... i composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. <b>PER DIAMETRO INTERNO MM 90</b> MP.82 - Paratia di pali in opera 94.65mt - da 20+ 423.714 a 20+518.364 <b>CALZA PER TUBO MICROFESSURATO</b> Vedi voce n° 5245 [ml 94.65]						94,65		
	SOMMANO...	ml					94,65	0,95	89,92
2359 / 5247 B.4.01 26/01/2011	<b>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O            VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</b> Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. MP.82 - Paratia di pali in opera 94.65mt - da 20+ 423.714 a 20+518.364 Muro Tipo A *2,00*259,770 45,00*0,250 Tappi *0,500*[5,25+4,65+5,33+5,77+6,22] Tappi *[0,40*0,25]*5,000 Muro Tipo B *2,00*183,400 Tappi *0,750*[6,77+7,12+7,85] Muro Tipo C *2,00*24,65*4,000 2,00*122,770 Tappi *0,750*[8,30+8,75+9,49] [0,25*4,00]*3,000								
	SOMMANO...	mq					1'393,66	19,38	27'009,13
2360 / 5248 NP.CMC.09 06/10/2009	<b>Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck &gt;            30MPa per opere in cemento armato normale o            precompresso, confezionato in conformità alle            vigenti norme di Legge con cemento, acqu ...            dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle            casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe            di esposizione XC2</b> <b>MURO A</b> Elevazione *11,00*0,500*[(5,26+4,65)/2] 11,00*0,250*0,400 14,00*0,500*[(6,09+5,33)/2] 14,00*0,250*0,400 10,00*0,500*[(6,33+5,77)/2] 10,00*0,250*0,400 10,00*0,500*[(6,77+6,22)/2] 10,00*0,250*0,400 <b>MURO B</b> Elevazione *10,00*0,500*[(7,22+6,67)/2] 10,00*0,500*[(7,67+7,12)/2]								
	SOMMANO...								
	<b>A R I P O R T A R E</b>						206,16		181'364'532,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						206,16		181'364'532,07
	5,00*0,500*[(8,12+7,85)/2] MURO C 20,00*1,000*4,000 20,00*0,750*[(4,71+5,49)/2] 4,65*1,000*4,000 4,65*0,750*[(4,71+5,49)/2]			5,00	0,500	7,985	19,96		
	SOMMANO...	mc					419,01	80,73	33'826,68
2361 / 5249 B.3.12/a 30/03/2011	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA MAGRONE GRADINO DIETRO MURO Muto Tipo C Sv=mt. 24.65 *25,65*[(0,25*0,25)/2]			25,65	0,031		0,80		
	SOMMANO...	mc					0,80	71,47	57,18
2362 / 5250 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. MURI ELEVAZIONE Muri Tipo A e B Incidenza armatura a mc Kg. 60 *271,94*60,000 Muri Tipo C Incidenza armatura a mc Kg. 75 *73,95*75,000		271,94			60,000	16'316,40		
			73,95			75,000	5'546,25		
	SOMMANO...	kg					21'862,65	0,83	18'146,00
	<b>RI2.13 - RILEVATO al km 20+752.36 al km 20+ 803.00 (pista dx) - dal km 20+757.08 al km 20+ 807.68 (pista sx) (Cat 14)</b>								
2363 / 5352 PA.N.002 02/02/2011	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare MU.72 : Muro andatore DX Viadotto SANTUZZA 2 Muro Tipo A *1,10*125,500 Muro Tipo B *1,10*183,400 Muro Tipo C *1,10*24,65*4,000 1,10*122,770		1,10			125,500	138,05		
			1,10			183,400	201,74		
			1,10	24,65		4,000	108,46		
			1,10			122,770	135,05		
	SOMMANO...	m2					583,30	8,63	5'033,88
2364 / 5353 E.1.19/b 26/01/2011	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.72 : Muro andatore DX Viadotto SANTUZZA 2 Muro Tipo A *20,00 Muro Tipo B *25,00 Muro Tipo C *24,65			20,00			20,00		
				25,00			25,00		
				24,65			24,65		
	SOMMANO...	ml					69,65	9,95	693,02
2365 / 5354 E.1.20/b 26/01/2011	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								181'422'288,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								181'422'288,83
	fornitura e p... i composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.72 : Muro andatore DX Viadotto SANTUZZA 2 CALZA PER TUBO MICROFESSURATO Vedi voce n° 5353 [ml 69.65]						69,65		
	SOMMANO...	ml					69,65	0,95	66,17
2366 / 5355 B.4.01 26/01/2011	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. MU.72 : Muro andatore DX Viadotto SANTUZZA 2 Muro Tipo A *2,00*125,500 20,00*0,250 Tappi *0,500*[6,33+5,77+6,22] Tappi *[0,40*0,25]*3,000 Muro Tipo B *2,00*183,400 Tappi *0,750*[6,77+7,12+7,85] Muro Tipo C *2,00*24,65*4,000 2,00*122,770 Tappi *0,750*[8,30+8,75+9,49] [0,25*4,00]*3,000		2,00	20,00	0,250	125,500	251,00		
					0,500	18,320	9,16		
					0,100	3,000	0,30		
			2,00			183,400	366,80		
					0,750	21,740	16,31		
			2,00	24,65		4,000	197,20		
			2,00			122,770	245,54		
					0,750	26,540	19,91		
					1,000	3,000	3,00		
	SOMMANO...	mq					1'114,22	19,38	21'593,58
2367 / 5356 NP.CMC.09 06/10/2009	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme. Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 MU.72 : Muro andatore DX Viadotto SANTUZZA 2 elevazione Muro Tipo A *0,500*125,500 20,00*0,250*0,400 Muro Tipo B *0,750*183,400 Muro Tipo C *24,65*0,750*4,000			20,00	0,250	125,500	62,75		
					0,750	183,400	137,55		
				24,65	0,750	4,000	73,95		
	SOMMANO...	mc					276,25	80,73	22'301,66
2368 / 5357 B.3.12/a 30/03/2011	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA MU.72 : Muro andatore DX Viadotto SANTUZZA 2 MAGRONE GRADINO DIETRO MURO Muro Tipo C Sv=mt. 24.65 *25,65*[(0,25*0,25)/2]			25,65	0,031		0,80		
	SOMMANO...	mc					0,80	71,47	57,18
2369 / 5358 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. MU.72 : Muro andatore DX Viadotto SANTUZZA 2 MURI ELEVAZIONE Muri Tipo A e B Incidenza armatura a mc Kg. 50 *202,30*120,000 Muri Tipo C		202,30			120,000	24'276,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						24'276,00		181'466'307,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						24'276,00		181'466'307,42
	Incidenza armatura a mc Kg. 75 *73,95*120,000		73,95			120,000	8'874,00		
	SOMMANO...	kg					33'150,00	0,83	27'514,50
2370 / 5397 B.3.11/a 04/06/2009	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA MU.83 - L= 50.00 m *20,00*[(6,00+12,00)/2]* 2,000 20,00*[(6,20+13,50)/2]*4,000 10,00*[(9,00+16,00)/2]*3,000			20,00	9,000	2,000	360,00		
				20,00	9,850	4,000	788,00		
				10,00	12,500	3,000	375,00		
	Parziale...	mc					1'523,00		
	MU.84 - L = 85.00 *40,00*[(12,00+16,00)/2]*3,000		40,00	14,000	3,000	1'680,00			
	25,00*[(9,00+12,00)/2]*3,500		25,00	10,500	3,500	918,75			
	20,00*[(7,00+10,00)/2]*2,500		20,00	8,500	2,500	425,00			
	Parziale...	mc					3'023,75		
	SOMMANO...	mc					4'546,75	55,64	252'981,17
2371 / 5398 B.3.02/a 04/06/2009	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. a) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA SCAVI MU.83 - L= 50.00 m *50,00*0,700*3,500 MU.84 - L = 85.00 m *85,00*0,700*2,500			50,00	0,700	3,500	122,50		
				85,00	0,700	2,500	148,75		
	SOMMANO...	mc					271,25	12,69	3'442,16
2372 / 5399 NP.CMC.09 06/10/2009	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casceforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 MU.83 - L= 50.00 m 20,00*1,000*2,000 20,00*0,500*4,000 10,00*1,000*3,000 10,00*0,500*4,000 20,00*1,400*4,000 20,00*0,500*4,000			20,00	1,000	2,000	40,00		
				20,00	0,500	4,000	40,00		
				10,00	1,000	3,000	30,00		
				10,00	0,500	4,000	20,00		
				20,00	1,400	4,000	112,00		
				20,00	0,500	4,000	40,00		
	Parziale...	mc					282,00		
	MU.84 - L = 85.00 *40,00*2,500*3,000		40,00	2,500	3,000	300,00			
	40,00*1,500*2,000		40,00	1,500	2,000	120,00			
	40,00*0,500*3,800		40,00	0,500	3,800	76,00			
	25,00*1,400*4,000		25,00	1,400	4,000	140,00			
	25,00*0,500*3,000		25,00	0,500	3,000	37,50			
	20,00*1,000*2,000		20,00	1,000	2,000	40,00			
	20,00*0,500*2,500		20,00	0,500	2,500	25,00			
	Parziale...	mc					738,50		
	SOMMANO...	mc					1'020,50	80,73	82'384,97
2373 / 5400 B.4.01 04/06/2009	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. MU.83 - L= 50.00 m 2,00*20,00*2,000		2,00	20,00		2,000	80,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						80,00		181'832'630,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						80,00		181'832'630,22
	2,00*20,00*4,000		2,00	20,00		4,000	160,00		
	2,00*10,00*3,000		2,00	10,00		3,000	60,00		
	2,00*10,00*4,000		2,00	10,00		4,000	80,00		
	2,00*20,00*4,000		2,00	20,00		4,000	160,00		
	2,00*20,00*4,000		2,00	20,00		4,000	160,00		
	MU.84 - L = 85.00 *2,00*40,00*3,000		2,00	40,00		3,000	240,00		
	2,00*40,00*2,000		2,00	40,00		2,000	160,00		
	2,00*40,00*3,800		2,00	40,00		3,800	304,00		
	2,00*25,00*4,000		2,00	25,00		4,000	200,00		
	2,00*25,00*3,000		2,00	25,00		3,000	150,00		
	2,00*20,00*2,000		2,00	20,00		2,000	80,00		
	2,00*20,00*2,500		2,00	20,00		2,500	100,00		
	TESTATE								
	MU.83 - L= 50.00 m *12,00*1,00*3,000		12,00	1,00		3,000	36,00		
	MU.84 - L = 85.00 *10,00*1,00*3,500		10,00	1,00		3,500	35,00		
	SOMMANO...	mq					2'005,00	19,38	38'856,90
2374 / 5401 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. MU.83 - L= 50.00 m ELEVAZIONE - NP.CMC.09 *282,000*145,000 MU.84 - L= 85.00 m ELEVAZIONE - NP.CMC.09 *738,500*145,000					282,000 738,500	145,000 145,000	40'890,00 107'082,50	
	SOMMANO...	kg					147'972,50	0,83	122'817,17
2375 / 5402 E.1.01/a 04/11/2010	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe ... altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. a) LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.> 300 N/5CM MU.83 - L= 50.00 m *50,00*4,000 MU.84 - L= 85.00 m *85,00*4,000			50,00 85,00	4,000 4,000		200,00 340,00		
	SOMMANO...	mq					540,00	1,33	718,20
2376 / 5403 E.1.19/b 04/06/2009	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.83 - L= 50.00 m *2,00*50,00 MU.84 - L= 85.00 m *2,00*85,00		2,00 2,00	50,00 85,00			100,00 170,00		
	SOMMANO...	ml					270,00	9,95	2'686,50
2377 / 5414 PA.N.002 14/12/2011	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare MU.83 - L= 50.00 m 20,00*2,000 20,00*4,000 10,00*3,000 10,00*4,000 20,00*4,000 20,00*4,000			20,00 20,00 10,00 10,00 20,00 20,00	2,000 4,000 3,000 4,000 4,000 4,000		40,00 80,00 30,00 40,00 80,00 80,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						350,00		181'997'708,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						350,00		181'997'708,99
	MU.84 - L = 85.00 *40,00*3,000 40,00*2,000 40,00*3,800 25,00*4,000 25,00*3,000 20,00*2,000 20,00*2,500			40,00 40,00 40,00 25,00 25,00 20,00 20,00		3,000 2,000 3,800 4,000 3,000 2,000 2,500	120,00 80,00 152,00 100,00 75,00 40,00 50,00		
	SOMMANO...	m2					967,00	8,63	8'345,21
2378 / 5415 E.1.20/b 26/01/2011	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e p ... i composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.83 - L= 50.00 m *2,00*50,00 MU.84 - L = 85.00 *2,00*85,00		2,00 2,00	50,00 85,00			100,00 170,00		
	SOMMANO...	ml					270,00	0,95	256,50
2379 / 11603 B.8.07.b 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 TR.23 - Muro in terra rinforzata 114.00 mt da 21+ 035.811 a 21+721.811 pendenza del 10% DALLA SEZ. 811 ALLA SEZ. 818 *4,00*3,00* [5,110*1,064]		4,00	3,00		5,437	65,24		
	SOMMANO...	m2					65,24	86,11	5'617,82
2380 / 11604 B.8.07.c 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 6.01 a m 8.00 TR.23 - Muro in terra rinforzata 114.00 mt da 21+ 035.811 a 21+721.811 pendenza del 10% DALLA SEZ. 811 ALLA SEZ. 818 *3,00*3,00* [9,490*1,064] 1,00*3,00*[10,220*1,064] 28,00*3,00*[8,030*1,064] DALLA SEZ. 811 ALLA SEZ. 818 *2,00*3,00* [6,570*1,064]		3,00 1,00 28,00 2,00	3,00 3,00 3,00		10,097 10,874 8,544 6,990	90,87 32,62 717,70 41,94		
	SOMMANO...	m2					883,13	104,66	92'428,39
2381 / 11605 B.8.07.c 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 6.01 a m 8.00 TR.22 - Muro in terra rinforzata 111.24 mt da 20+ 923.88 a 21+036.29								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								182'104'356,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								182'104'356,91
	pendenza del 10% DALLA SEZ. 795 ALLA SEZ. 810 *5,00*3,00* [7,300*1,064]		5,00	3,00		7,767	116,51		
	SOMMANO...	m2					116,51	104,66	12'193,94
2382 / 11606 B.8.07.b 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 TR.22 - Muro in terra rinforzata 111.24 mt da 20+ 923.88 a 21+036.29								
	pendenza del 10% DALLA SEZ. 795 ALLA SEZ. 810 *13,00*3,00* [5,110*1,064]		13,00	3,00		5,437	212,04		
	SOMMANO...	m2					212,04	86,11	18'258,76
2383 / 11607 B.8.07.a 05/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino a m 4.00 TR.21 - Muro in terra rinforzata 123.40 mt da 20+ 811.15 a 20+932.79								
	pendenza del 10% DA SEZ 803 A SEZ 811 TRATTO H 2.19 mt *[1*3,00]*[2,190*1,064]			3,00		2,330	6,99		
	TRATTO H 2.92 mt *[3*3,00]*[2,920*1,064]			9,00		3,107	27,96		
	TRATTO H 3.65 mt *[2*3,00]*[3,650*1,064]			6,00		3,884	23,30		
	SOMMANO...	m2					58,25	78,53	4'574,37
2384 / 11608 B.8.07.b 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 TR.21 - Muro in terra rinforzata 123.40 mt da 20+ 811.15 a 20+932.79								
	pendenza del 10% DA SEZ 803 A SEZ 811 TRATTO H 4.38 mt *[1*3,00]*[4,380*1,064]			3,00		4,660	13,98		
	TRATTO H 5.11 mt *[4*3,00]*[5,110*1,064]			12,00		5,437	65,24		
	TRATTO H 5.84 mt *[2*3,00]*[5,840*1,064]			6,00		6,214	37,28		
	SOMMANO...	m2					116,50	86,11	10'031,82
2385 / 11609 B.8.07.c 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 6.01 a m 8.00 TR.21 - Muro in terra rinforzata 123.40 mt da 20+ 811.15 a 20+932.79								
	pendenza del 10%								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								182'149'415,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								182'149'415,80
	DA SEZ 803 A SEZ 811 TRATTO H 6.57 mt *[10*3,00]*[6,570*1,064] TRATTO H 7.30 mt *[14*3,00]*[7,300*1,064]			30,00		6,990	209,70		
	SOMMANO...	m2		42,00		7,767	326,21		
							535,91	104,66	56'088,34
2386 / 11610 PA.N.B.07.d 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza oltre m 8.01 TR.23 - Muro in terra rinforzata 114.00 mt da 21+ 035.811 a 21+721.811 pendenza del 10% DALLA SEZ. 811 ALLA SEZ. 818 *3,00*3,00* [9,490*1,064] 1,00*3,00*[10,220*1,064] 28,00*3,00*[8,030*1,064]								
	SOMMANO...	m2	3,00	3,00		10,097	90,87		
			1,00	3,00		10,874	32,62		
			28,00	3,00		8,544	717,70		
							841,19	117,59	98'915,53
2387 / 11611 PA.N.B.07.d 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza oltre m 8.01 TR.22 - Muro in terra rinforzata 111.24 mt da 20+ 923.88 a 21+036.29 pendenza del 10% DALLA SEZ. 795 ALLA SEZ. 810 *18,00*3,00* [8,030*1,064] 4,00*3,00*[10,220*1,064] 8,00*3,00*[10,950*1,064] 3,00*3,00*[9,490*1,064] 6,00*3,00*[8,030*1,064] 6,00*3,00*[10,950*1,064]								
	SOMMANO...	m2	18,00	3,00		8,544	461,38		
			4,00	3,00		10,874	130,49		
			8,00	3,00		11,651	279,62		
			3,00	3,00		10,097	90,87		
			6,00	3,00		8,544	153,79		
			6,00	3,00		11,651	209,72		
							1'325,87	117,59	155'909,05
2388 / 11612 PA.N.B.07.d 05/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza oltre m 8.01 TR.21 - Muro in terra rinforzata 123.40 mt da 20+ 811.15 a 20+932.79 pendenza del 10% DA SEZ 803 A SEZ 811 TRATTO H 8.03 mt *[4*3,00]*[8,030*1,064]			12,00		8,544	102,53		
	SOMMANO...	m2					102,53	117,59	12'056,50
	<b>RI.14 - RILEVATO al km 21+021.94 al km 21+ 250.00 (pista dx) - dal km 21+027.02 al km 21+ 255.70 (pista sx) (Cat 15)</b>								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								182'472'385,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								182'472'385,22
2389 / 11613 B.8.07.b 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 TR.24 - Muro in terra rinforzata 126.698 mt da 21+062.976 a 21+189.674 DALLA SEZ. 826 ALLA SEZ. 820 *5,00*3,00* [4,380*1,064] 2,00*3,00*[5,110*1,064] 2,00*3,00*[5,840*1,064]								
	SOMMANO...	m2					139,80	86,11	12'038,18
2390 / 11614 B.8.07.c 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 6.01 a m 8.00 pendenza del 10% TR.24 - Muro in terra rinforzata 126.698 mt da 21+062.976 a 21+189.674 pendenza del 10% DALLA SEZ. 826 ALLA SEZ. 820 *11,00*3,00* [7,300*1,064] 7,00*3,00*[6,570*1,064]								
	SOMMANO...	m2					403,10	104,66	42'188,45
2391 / 11615 PA.N.B.07.d 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza oltre m 8.01 TR.24 - Muro in terra rinforzata 126.698 mt da 21+062.976 a 21+189.674 pendenza del 10% DALLA SEZ. 826 ALLA SEZ. 820 *5,00*3,00* [8,030*1,064] 5,00*3,00*[8,760*1,064] 5,00*3,00*[8,030*1,064]								
	SOMMANO...	m2					396,14	117,59	46'582,10
	<b>RI.16 - RILEVATO dal km 22+824.00 al km 23+575.00 (pista dx) - dal km 22+827.65 al km 23+577.37 (pista sx) (Cat 17)</b>								
2392 / 5205 PA.N.002 02/02/2011	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare MU.68 - MURO DI SOTTOSCARPA lung. 46.09 mt. - da Km 23+290.744 a Km 23+336.831 Tratto 1 *25,00*[3,000*1,10] Tratto 2 *21,09*[3,00*1,10]								
	SOMMANO...	m2					152,10	8,63	1'312,62
2393 / 5206	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								182'574'506,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								182'574'506,57
E.1.20/b 26/01/2011	PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e p... i composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.68 - MURO DI SOTTOSCARPA lung. 46.09 mt. - da Km 23+290.744 a Km 23+336.831 tratto 1 *25,00 tratto 2 *21,09			25,00 21,09			25,00 21,09		
	SOMMANO...	ml					46,09	0,95	43,79
2394 / 5207 E.1.19/b 26/01/2011	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.68 - MURO DI SOTTOSCARPA lung. 46.09 mt. - da Km 23+290.744 a Km 23+336.831 TUBO MICROFESSURATO tratto 1 *25,00 tratto 2 *21,09			25,00 21,09			25,00 21,09		
	SOMMANO...	ml					46,09	9,95	458,60
2395 / 5208 B.4.01 26/01/2011	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. MU.68 - MURO DI SOTTOSCARPA lung. 46.09 mt. - da Km 23+290.744 a Km 23+336.831 ELEVAZIONE Tratto 1 *2,00*25,00*3,000 Tratto 2 *2,00*21,09*[(2,85+2,00)/2] TAPPI *2,00*0,500*[(2,85+2,00)/2] 1,00*0,500*3,000		2,00 2,00 2,00 1,00	25,00 21,09		3,000 2,425 2,425 3,000	150,00 102,29 2,43 1,50		
	SOMMANO...	mq					256,22	19,38	4'965,54
2396 / 5209 NP.CMC.09 06/10/2009	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 MU.68 - MURO DI SOTTOSCARPA lung. 46.09 mt. - da Km 23+290.744 a Km 23+336.831 ELEVAZIONE Tratto 1 *25,00*0,500*3,000 Tratto 2 *21,09*0,500*[(2,85+2,00)/2]			25,00 21,09	0,500 0,500	3,000 2,425	37,50 25,57		
	SOMMANO...	mc					63,07	80,73	5'091,64
2397 / 5210 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								182'585'066,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								182'585'066,14
	sfrido, ecc. MU.68 - MURO DI SOTTOSCARPA lung. 46.09 mt. - da Km 23+290.744 a Km 23+336.831 tratto 1 *37,50*90,000 tratto 2 *25,57*90,000			37,50 25,57	90,000 90,000		3'375,00 2'301,30		
	SOMMANO...	kg					5'676,30	0,83	4'711,33
2398 / 11616 B.8.07.b 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 pendenza del 10% TR.27 - Muro in terra rinforzata 78.26 mt da 23+ 369.29 a 23+444.49 pendenza del 10% DALLA SEZ. 938 ALLA SEZ. 943 *4,00*3,00* [5,110*1,064] 6,00*3,00*[5,840*1,064] 16,00*3,00*[5,110*1,064]			4,00 6,00 16,00	3,00 3,00 3,00		5,437 6,214 5,437	65,24 111,85 260,98	
	SOMMANO...	m2					438,07	86,11	37'722,21
2399 / 11617 B.8.07.c 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 6.01 a m 8.00 TR.27 - Muro in terra rinforzata 78.26 mt da 23+ 369.29 a 23+444.49 pendenza del 10% DALLA SEZ. 938 ALLA SEZ. 943 *3,00*3,00* [6,570*1,064]			3,00	3,00		6,990	62,91	
	SOMMANO...	m2					62,91	104,66	6'584,16
	<b>RI.17 - RILEVATO dal km 24+000.00 al km 24+539.35 (pista dx) - dal km 24+006.72 al km 24+547.51 (pista sx) (Cat 18)</b>								
2400 / 5170 PA.N.002 02/02/2011	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare MU.60 - Muro di sostegno 80.00 mt dalla prog. 24+ 016.832 a Prog. 24+096.832 MURO A 2,80*3,000 12,80*4,000 12,30*4,000  MURO B 25,00*4,450 25,00*4,450			2,80 12,80 12,30			3,000 4,000 4,000	8,40 51,20 49,20	
	SOMMANO...	m2					331,30	8,63	2'859,12
2401 / 5171 E.1.20/b 26/01/2011	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								182'636'942,96

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								182'636'942,96
	fornitura e p... i composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 CALZA PER TUBO MICROFESSURATO *80,00			80,00			80,00		
	SOMMANO...	ml					80,00	0,95	76,00
2402 / 5172 E.1.19/b 26/01/2011	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.60 - Muro di sostegno 80.00 mt dalla prog. 24+016.832 a Prog. 24+096.832 TUBO MICROFESSURATO *80,00			80,00			80,00		
	SOMMANO...	ml					80,00	9,95	796,00
2403 / 5173 B.4.01 26/01/2011	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. MU.60 - Muro di sostegno 80.00 mt dalla prog. 24+016.832 a Prog. 24+096.832 MURO A 2,00*2,80*3,000 2,00*12,80*4,000 2,00*12,30*4,000 2,70*2,900 MURO B 2,00*25,00*4,450 2,00*25,00*4,450		2,00	2,80		3,000	16,80		
			2,00	12,80		4,000	102,40		
			2,00	12,30		4,000	98,40		
				2,70		2,900	7,83		
			2,00	25,00		4,450	222,50		
			2,00	25,00		4,450	222,50		
	SOMMANO...	mq					670,43	19,38	12'992,93
2404 / 5174 NP.CMC.09 06/10/2009	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 MU.60 - Muro di sostegno 80.00 mt dalla prog. 24+016.832 a Prog. 24+096.832 MURO A *2,80*0,500*3,000 12,80*0,500*4,000 12,30*0,500*4,000 2,70*0,500*2,900 MURO B *25,00*0,500*4,450 25,00*0,500*4,450			2,80	0,500	3,000	4,20		
				12,80	0,500	4,000	25,60		
				12,30	0,500	4,000	24,60		
				2,70	0,500	2,900	3,92		
				25,00	0,500	4,450	55,63		
				25,00	0,500	4,450	55,63		
	SOMMANO...	mc					169,58	80,73	13'690,19
2405 / 5175 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								182'664'498,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								182'664'498,08
	MU.60 - Muro di sostegno 80.00 mt dalla prog. 24+016.832 a Prog. 24+096.832 Incidenza acciaio kg/mc 80.00 Vedi voce n° 5174 [mc 169.58] *80,000					80,000	13'566,40		
	SOMMANO...	kg					13'566,40	0,83	11'260,11
	<b>RI2.18 - RILEVATO dal km 24+661.49 al km 25+150.35 (pista dx) - dal km 24+669.37 al km 25+162.46 (pista sx) (Cat 19)</b>								
2406 / 5390 PA.N.002 02/02/2011	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare MU.80 Muro andatore DX Viadotto ARENELLA 3 Prog. 25+191.00 Muro Tipo B *1,10*183,400 Muro Tipo C *1,10*24,65*4,000 1,10*122,770		1,10 1,10 1,10	24,65		183,400 4,000 122,770	201,74 108,46 135,05		
	SOMMANO...	m2					445,25	8,63	3'842,51
2407 / 5391 E.1.19/b 26/01/2011	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.80 Muro andatore DX Viadotto ARENELLA 3 Prog. 25+191.00 Muro Tipo B *25,00 Muro Tipo C *24,65			25,00 24,65			25,00 24,65		
	SOMMANO...	ml					49,65	9,95	494,02
2408 / 5392 E.1.20/b 26/01/2011	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e p ... i composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.80 Muro andatore DX Viadotto ARENELLA 3 Prog. 25+191.00 CALZA PER TUBO MICROFESSURATO Vedi voce n° 5391 [ml 49.65]						49,65		
	SOMMANO...	ml					49,65	0,95	47,17
2409 / 5393 B.4.01 26/01/2011	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. MU.80 Muro andatore DX Viadotto ARENELLA 3 Prog. 25+191.00 Muro Tipo B *2,00*183,400 Tappi *0,750*[6,77+7,12+7,85] Muro Tipo C *2,00*24,65*4,000 2,00*122,770 Tappi *0,750*[8,30+8,75+9,49] [0,25*4,00]*3,000		2,00 2,00 2,00	24,65		183,400 21,740 4,000 122,770 26,540 3,000	366,80 16,31 197,20 245,54 19,91 3,00		
	SOMMANO...								
	<b>A R I P O R T A R E</b>						848,76		182'680'141,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						848,76		182'680'141,89
	SOMMANO...	mq					848,76	19,38	16'448,97
2410 / 5394 NP.CMC.09 06/10/2009	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqua ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia, muri. Con classe di esposizione XC2 MU.80 Muro andatore DX Viadotto ARENELLA 3 Prog. 25+191.00 elevazione Muro Tipo B *0,750*183,400 Muro Tipo C *24,65*0,750*4,000								
	SOMMANO...	mc					211,50	80,73	17'074,40
2411 / 5395 B.3.12/a 30/03/2011	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA MU.80 Muro andatore DX Viadotto ARENELLA 3 Prog. 25+191.00 MAGRONE GRADINO DIETRO MURO Muro Tipo C Sv=mt. 24.65 *24,65*[(0,25*0,25)/2]								
	SOMMANO...	mc					0,76		
	SOMMANO...	mc					0,76	71,47	54,32
2412 / 5396 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. MU.80 Muro andatore DX Viadotto ARENELLA 3 Prog. 25+191.00 MURI ELEVAZIONE Muri Tipo B Incidenza armatura a mc Kg. 120 *137,55*120,000 Muri Tipo C Incidenza armatura a mc Kg. 120 *73,95*120,000								
	SOMMANO...	kg					137,55		
	SOMMANO...	kg					73,95		
	SOMMANO...	kg					25'380,00	0,83	21'065,40
2413 / 11618 B.8.07.a 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i disegni ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino a m 4.00 TR.30 - Muro in terra rinforzata 113.40 mt da 25+051 a 25+161.80 pendenza del 10% DALLA SEZ. 1024 ALLA SEZ. 1032 *5,00*3,00* [3,650*1,064]								
	SOMMANO...	m2					5,00	3,00	3,884
	SOMMANO...	m2					58,26		
	SOMMANO...	m2					58,26	78,53	4'575,16
2414 / 11619 B.8.07.b 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i disegni ... emina, e degli eventuali sbancamenti								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								182'739'360,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								182'739'360,14
	necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 TR.30 - Muro in terra rinforzata 113.40 mt da 25+051 a 25+161.80 pendenza del 10% DALLA SEZ. 1024 ALLA SEZ. 1032 *1,00*3,00* [4,380*1,064] 2,00*3,00*[5,110*1,064] 2,00*3,00*[5,840*1,064]		1,00 2,00 2,00	3,00 3,00 3,00		4,660 5,437 6,214	13,98 32,62 37,28		
	SOMMANO...	m2					83,88	86,11	7'222,91
2415 / 11620 B.8.07.c 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 6.01 a m 8.00 TR.30 - Muro in terra rinforzata 113.40 mt da 25+051 a 25+161.80 pendenza del 10% DALLA SEZ. 1024 ALLA SEZ. 1032 *2,00*3,00* [6,570*1,064] 4,00*3,00*[7,300*1,064] 11,00*3,00*[7,300*1,064]		2,00 4,00 11,00	3,00 3,00 3,00		6,990 7,767 7,767	41,94 93,20 256,31		
	SOMMANO...	m2					391,45	104,66	40'969,16
2416 / 11621 PA.N.B.07.d 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza oltre m 8.01 TR.30 - Muro in terra rinforzata 113.40 mt da 25+051 a 25+161.80 pendenza del 10% DALLA SEZ. 1024 ALLA SEZ. 1032 *8,00*3,00* [8,030*1,064] 5,00*3,00*[8,030*1,064]		8,00 5,00	3,00 3,00		8,544 8,544	205,06 128,16		
	SOMMANO...	m2					333,22	117,59	39'183,34
	<b>RI2.20.SX - RILEVATO dal km 26+031.37 al km 26+592.17 (pista sz) (Cat 23)</b>								
2417 / 5223 PA.N.002 02/02/2011	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare MU.80 Muro andatore DX Viadotto ARENELLA 3 Prog. 25+191.00 Muro Tipo C *1,10*24,65*4,000 1,10*122,770		1,10 1,10	24,65		4,000 122,770	108,46 135,05		
	SOMMANO...	m2					243,51	8,63	2'101,49
2418 / 5224 E.1.19/b 26/01/2011	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								182'828'837,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								182'828'837,04
	b) DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.80 Muro andatore DX Viadotto ARENELLA 3 Prog. 25+191.00 Muro Tipo C *24,65			24,65			24,65		
	SOMMANO...	ml					24,65	9,95	245,27
2419 / 5225 E.1.20/b 26/01/2011	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e p... i composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.80 Muro andatore DX Viadotto ARENELLA 3 Prog. 25+191.00 CALZA PER TUBO MICROFESSURATO Vedi voce n° 5224 [ml 24.65]						24,65		
	SOMMANO...	ml					24,65	0,95	23,42
2420 / 5226 B.4.01 26/01/2011	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. MU.80 Muro andatore DX Viadotto ARENELLA 3 Prog. 25+191.00 Muro Tipo C *2,00*24,65*4,000 2,00*122,770 Tappi *0,750*[8,30+8,75+9,49] [0,25*4,00]*3,000		2,00 2,00	24,65		4,000 122,770 26,540 3,000	197,20 245,54 19,91 3,00		
	SOMMANO...	mq					465,65	19,38	9'024,30
2421 / 5227 NP.CMC.09 06/10/2009	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 MU.80 Muro andatore DX Viadotto ARENELLA 3 Prog. 25+191.00 elevazione Muro Tipo C *24,65*0,750*4,000			24,65		0,750 4,000	73,95		
	SOMMANO...	mc					73,95	80,73	5'969,98
2422 / 5228 B.3.12/a 30/03/2011	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA MU.80 Muro andatore DX Viadotto ARENELLA 3 Prog. 25+191.00 MAGRONE GRADINO DIETRO MURO Muto Tipo C Sv=mt. 24.65 *24,65*[(0,25*0,25)/2]			24,65		0,031	0,76		
	SOMMANO...	mc					0,76	71,47	54,32
2423 / 5229 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								182'844'154,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								182'844'154,33
	eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. MU.80 Muro andatore DX Viadotto ARENELLA 3 Prog. 25+191.00 MURI ELEVAZIONE Muri Tipo C Incidenza armatura a mc Kg. 75 *73,95*75,000		73,95			75,000	5'546,25		
	SOMMANO...	kg				5'546,25		0,83	4'603,39
2424 / 5336 PA.N.002 02/02/2011	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare MU.71 Muro su pali Spalla DX Viadotto SALSO Muro Tipo A *1,10*125,500 Muro Tipo B *1,10*183,400 Muro Tipo C *1,10*24,65*4,000 1,10*122,770		1,10			125,500	138,05		
			1,10			183,400	201,74		
			1,10	24,65		4,000	108,46		
			1,10			122,770	135,05		
	SOMMANO...	m2					583,30	8,63	5'033,88
2425 / 5337 E.1.19/b 26/01/2011	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.71 Muro su pali Spalla DX Viadotto SALSO Muro Tipo A *20,00 Muro Tipo B *25,00 Muro Tipo C *24,65						20,00		
							25,00		
							24,65		
	SOMMANO...	ml					69,65	9,95	693,02
2426 / 5338 E.1.20/b 26/01/2011	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e p... i composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.71 Muro su pali Spalla DX Viadotto SALSO CALZA PER TUBO MICROFESSURATO Vedi voce n° 5337 [ml 69.65]						69,65		
	SOMMANO...	ml					69,65	0,95	66,17
2427 / 5339 NP.CMC.09 06/10/2009	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 MU.71 Muro su pali Spalla DX Viadotto SALSO elevazione Muro Tipo A *0,500*125,500 20,00*0,250*0,400 Muro Tipo B *0,750*183,400 Muro Tipo C *24,65*0,750*4,000					0,500	125,500	62,75	
				20,00		0,250	0,400	2,00	
						0,750	183,400	137,55	
			24,65			0,750	4,000	73,95	
	SOMMANO...	mc					276,25	80,73	22'301,66
	<b>A R I P O R T A R E</b>								182'876'852,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								182'876'852,45
2428 / 5340 B.3.12/a 30/03/2011	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA MU.71 Muro su pali Spalla DX Viadotto SALSO MAGRONE GRADINO DIETRO MURO Muto Tipo C Sv=mt. 24.65 *25,65*[(0,25*0,25)/2]			25,65	0,031		0,80		
	SOMMANO...	mc				0,80		71,47	57,18
2429 / 5341 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. MU.71 Muro su pali Spalla DX Viadotto SALSO MURI ELEVAZIONE Muri Tipo A e B Incidenza armatura a mc Kg. 50 *202,30*50,000 Muri Tipo C Incidenza armatura a mc Kg. 75 *73,95*75,000		202,30			50,000	10'115,00		
	SOMMANO...	kg	73,95			75,000	5'546,25		
							15'661,25	0,83	12'998,84
2430 / 5342 B.4.01 26/01/2011	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. MU.71 Muro su pali Spalla DX Viadotto SALSO Muro Tipo A *2,00*125,500 20,00*0,250 Tappi *0,500*[6,33+5,77+6,22] Tappi *[0,40*0,25]*3,000 Muro Tipo B *2,00*183,400 Tappi *0,750*[6,77+7,12+7,85] Muro Tipo C *2,00*24,65*4,000 2,00*122,770 Tappi *0,750*[8,30+8,75+9,49] [0,25*4,00]*3,000		2,00	20,00	0,250	125,500	251,00		
	SOMMANO...	mq					5,00		
							9,16		
							3,000		
			2,00				183,400		366,80
					0,750		21,740		16,31
			2,00	24,65			4,000		197,20
			2,00				122,770		245,54
					0,750		26,540		19,91
					1,000		3,000		3,00
	SOMMANO...						1'114,22	19,38	21'593,58
2431 / 11622 B.8.07.a 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino a m 4.00 TR.31 - Muro in terra rinforzata 97.53 mt da 26+ 511.088 a 26+603.47 pendenza del 10% TRA SEZ. 1079 - SEZ. 1084 *6,00*3,00*[3,650* 1,064]		6,00	3,00		3,884	69,91		
	SOMMANO...	m2					69,91	78,53	5'490,03
2432 / 11623 B.8.07.b 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								182'916'992,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								182'916'992,08
	Per altezza fino da m 4,01 a m 6,00 TR.31 - Muro in terra rinforzata 97.53 mt da 26+511.088 a 26+603.47 pendenza del 10% TRA SEZ. 1079 - SEZ. 1084 *3,00*3,00*[4,380*1,064] 3,00*3,00*[5,110*1,064] 22,00*3,00*[5,840*1,064]		3,00	3,00		4,660	41,94		
			3,00	3,00		5,437	48,93		
			22,00	3,00		6,214	410,12		
	SOMMANO...	m2					500,99	86,11	43'140,25
	<b>TR2.01 - TRINCEA dal km 0+000.00 al km 2+690.00 (pista dx) - dal km 0+000.00 al km 2+691.01 (pista sx) (Cat 24)</b> <b>TR.03 - opere di sostegno (SbCat 8)</b>								
2433 / 4492 NP.CMC.09 06/10/2009	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 OPERA "MU.13" TRATTO 1 *2,00*25,00*0,400*3,000 TRATTO 2 *1,00*20,00*0,400*3,000		2,00	25,00	0,400	3,000	60,00		
			1,00	20,00	0,400	3,000	24,00		
	SOMMANO...	mc					84,00	80,73	6'781,32
2434 / 4493 B.4.01 04/06/2009	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. OPERA "MU.13" TRATTO 1 *[2*2]*25,00*3,000 TRATTO 1 *[2*2]*0,40*3,000 TRATTO 2 *[1*2]*20,00*3,000 TRATTO 2 *[1*2]*0,40*3,000		4,00	25,00		3,000	300,00		
			4,00	0,40		3,000	4,80		
			2,00	20,00		3,000	120,00		
			2,00	0,40		3,000	2,40		
	SOMMANO...	mq					427,20	19,38	8'279,14
2435 / 4494 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. OPERA "MU.13" NP.CMC.09 Vedi voce n° 4492 [mc 84.00] *80,000					80,000	6'720,00		
	SOMMANO...	kg					6'720,00	0,83	5'577,60
2436 / 4495 B.3.11/a 02/02/2011	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA magrone per canale drenaggio *70,00*1,500			70,00		1,500	105,00		
	SOMMANO...	mc					105,00	55,64	5'842,20
2437 / 4496 E.1.19/b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								182'986'612,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								182'986'612,59
04/06/2009	Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 OPERA "MU.13" TRATTO 1 *[2*2]*25,00 TRATTO 2 *[1*2]*20,00		4,00 2,00	25,00 20,00			100,00 40,00		
	SOMMANO...	ml					140,00	9,95	1'393,00
2438 / 4506 E.1.20/b 02/02/2011	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e p... i composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 OPERA "MU.13" TRATTO 1 *[2*2]*25,00 TRATTO 2 *[1*2]*20,00		4,00 2,00	25,00 20,00			100,00 40,00		
	SOMMANO...	ml					140,00	0,95	133,00
2439 / 4507 PA.N.002 02/02/2011	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare MU.11 - MURO DI SOTTOSCARPA mt. 70.00 altezza media 3.00 *70,00*3,000 zattera e parete *70,00*[2,70+0,80]			70,00 70,00		3,000 3,500	210,00 245,00		
	SOMMANO...	m2					455,00	8,63	3'926,65
2440 / 4508 NP.CMC.09 06/10/2009	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 OPERA "MU.13" TRATTO 1-3 *3,00*25,00*0,400*3,000 TRATTO 4 *1,00*15,00*0,400*3,000		3,00 1,00	25,00 15,00	0,400 0,400	3,000 3,000	90,00 18,00		
	SOMMANO...	mc					108,00	80,73	8'718,84
2441 / 4509 B.4.01 04/06/2009	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. OPERA "MU.13" TRATTO 1 *[2*3]*25,00*3,000 TRATTO 1 *[2*3]*0,40*3,000 TRATTO 2 *[1*2]*15,00*3,000 TRATTO 2 *[1*2]*0,40*3,000		6,00 6,00 2,00 2,00	25,00 0,40 15,00 0,40		3,000 3,000 3,000 3,000	450,00 7,20 90,00 2,40		
	SOMMANO...	mq					549,60	19,38	10'651,25
2442 / 4510 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								183'011'435,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								183'011'435,33
	eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. OPERA "MU.13" NP.CMC.09 Vedi voce n° 4508 [mc 108.00] *80,000					80,000	8'640,00		
	SOMMANO...	kg					8'640,00	0,83	7'171,20
2443 / 4511 B.3.11/a 02/02/2011	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA magrone per canale drenaggio *90,00*1,500			90,00		1,500	135,00		
	SOMMANO...	mc					135,00	55,64	7'511,40
2444 / 4512 E.1.19/b 04/06/2009	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 OPERA "MU.13" TRATTO 1-3 *[3*2]*25,00 TRATTO 4 *[1*2]*15,00		6,00 2,00	25,00 15,00			150,00 30,00		
	SOMMANO...	ml					180,00	9,95	1'791,00
2445 / 4523 E.1.20/b 02/02/2011	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e p ... i composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 OPERA "MU.13" TRATTO 1-3 *[2*3]*25,00 TRATTO 4 *[1*2]*15,00		6,00 2,00	25,00 15,00			150,00 30,00		
	SOMMANO...	ml					180,00	0,95	171,00
2446 / 4524 PA.N.002 02/02/2011	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare MU.13 - MURO DI SOTTOSCARPA mt. 90.00 altezza media 3.00 *90,00*3,000 zattera e parete *90,00*[2,70+0,80]			90,00 90,00		3,000 3,500	270,00 315,00		
	SOMMANO...	m2					585,00	8,63	5'048,55
2447 / 4914 B.2.07/b 12/01/2011	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCL. ROCCIA LAPIDEA D. MM 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperforazione secondo le prescri ... ntuale infissione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondita' di 1 diametro... ecc. come da elenco. TIPO AA1 *12,00*6,00 TIPO BB1 *4,00*10,80		12,00 4,00	6,00 10,80			72,00 43,20		
	SOMMANO...	ml					115,20	94,56	10'893,31
2448 / 4915	Sovraprezzo all'art. B.2.07/b ai pali trivellati diam.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								183'044'021,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								183'044'021,79
PA.N.B.13 30/03/2011	1000 mm per l'utilizzo di Cls Rck 40 N/mmq classe XA2 Vedi voce n° 4914 [ml 115.20]						115,20		
	SOMMANO...	ml					115,20	12,67	1'459,58
2449 / 4916 NP.CMC.03 12/01/2011	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. TIPO AA1 *12,00*6,00*60,000 TIPO BB1 *4,00*10,80*50,000		12,00 4,00	6,00 10,80			4'320,00 2'160,00		
	SOMMANO...	kg					6'480,00	0,83	5'378,40
2450 / 4917 NP.CMC.04 26/10/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2 CORDOLO PALI TRATTO 1 - PARATIA TIPO BB1 *5,60*1,200*1,200 TRATTO 2 - PARATIA TIPO AA1 *15,10*1,200*1,200 riempimento in cls tra i pali Ø 1000 superficie mq. 0.25 *16,00*0,250*1,100		16,00		5,60 15,10 0,250	1,200 1,200 1,100	8,06 21,74 4,40		
	SOMMANO...	mc					34,20	80,58	2'755,84
2451 / 4918 NP.CMC.03 12/01/2011	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. CORDOLO PALI TRATTO 1 - PARATIA TIPO BB1 *30,00*5,60*1,200*1,200 TRATTO 2 - PARATIA TIPO AA1 *30,00*15,10*1,200*1,200		30,00 30,00	5,60 15,10	1,200 1,200	1,200 1,200	241,92 652,32		
	SOMMANO...	kg					894,24	0,83	742,22
2452 / 4919 B.4.01 12/01/2011	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. CORDOLO PALI TRATTO 1 - PARATIA TIPO BB1 *2,00*5,60*1,200 TRATTO 2 - PARATIA TIPO AA1 *2,00*15,10*1,200 TAPPI *3,00*1,200*1,200		2,00 2,00 3,00	5,60 15,10	1,200 1,200 1,200	1,200 1,200 1,200	13,44 36,24 4,32		
	SOMMANO...	mq					54,00	19,38	1'046,52
2453 / 4920 B.8.30	REGOLARIZZAZIONE DI PARATIE DI PALI CON SPRITZBETON E RETE								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								183'055'404,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								183'055'404,35
26/10/2010	compresa sabbiatura dei pali, fissaggio della rete elettrosaldada di almeno 4,0 kg di peso / mq, con chiodi ad espansione in acciaio ed ogni altro onere per dare la parete perfettamente piana e liscia. RIVESTIMENTO PARATIA TRATTO 1-2 *[5,60+15,10]*[0,50*(2,10+1,00)]			20,70		1,550	32,09		
	SOMMANO...	mq				32,09		30,16	967,83
2454 / 4921 B.8.01 01/02/2011	PANNELLI PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA E CASSERATURA GETTI Pannelli in cls aventi la resistenza RCK non inferiore a 30 MPa, armati con rete saldata in tondino d'acciaio, del ... vo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommita' con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. RIVESTIMENTO PARATIA TRATTO 1-2 *[5,60+15,10]*[0,50*(3,30+2,20)]			20,70		2,750	56,93		
	SOMMANO...	mq				56,93		23,89	1'360,06
2455 / 4922 NP.CMC.04 26/10/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2 CORDOLO DI BASE TRATTO 1 - PARATIA TIPO BB1 *5,60*0,500*0,800 TRATTO 2 - PARATIA TIPO AA1 *15,10*0,500*0,800			5,60	0,500	0,800	2,24		
				15,10	0,500	0,800	6,04		
	SOMMANO...	mc				8,28		80,58	667,20
2456 / 4923 B.5.10/a 26/10/2010	Fornitura e posa di rete elettrosaldada in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. RETE ELETTROSALDATA Ø8 MAGLIA 15x15 Kg/mq 5.39 CORDOLO DI BASE TRATTO 1 - PARATIA TIPO BB1 *5,60*2,500*5,390 TRATTO 2 - PARATIA TIPO AA1 *15,10*2,500*5,390			5,60	2,500	5,390	75,46		
				15,10	2,500	5,390	203,47		
	SOMMANO...	kg				278,93		1,00	278,93
2457 / 4924 B.4.01 26/10/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. CORDOLO DI BASE TRATTO 1 - PARATIA TIPO BB1 *1,00*5,60*0,800 TRATTO 2 - PARATIA TIPO AA1 *1,00*15,10*0,800 TAPPI *3,00*0,50*0,800			1,00	5,60	0,800	4,48		
				1,00	15,10	0,800	12,08		
				3,00	0,50	0,800	1,20		
	SOMMANO...	mq				17,76		19,38	344,19
	<b>A R I P O R T A R E</b>								183'059'022,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								183'059'022,56
2458 / 4925 A.1.01 03/01/2011	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. SCAVO *[6,00+15,500]*[0,50*(4,00+3,20)]*0,600			21,50	3,600	0,600	46,44		
	SOMMANO...	mc				46,44		2,66	123,53
2459 / 4926 B.1.01 03/01/2011	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. SCAVO A SEZ. CORDOLO PALI TRATTO 1-2 *[7,00+16,00]*3,200*1,200			23,00	3,200	1,200	88,32		
	SOMMANO...	mc				88,32		4,63	408,92
2460 / 4927 A.2.04/b 03/01/2011	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia ... ossibile il diretto trasferimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. b) DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE SISTEMAZIONE SCARPATA SULLA PARATIA *23,00*3,000*0,250			23,00	3,000	0,250	17,25		
	SOMMANO...	mc				17,25		3,07	52,96
2461 / 4928 A.1.10 03/01/2011	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. VED. ART. A.1.01 E ART. B.1.01 Vedi voce n° 4925 [mc 46.44] *20,00 Vedi voce n° 4926 [mc 88.32] *20,00 <b>A DETRARRE TERRENO VEGETALE *20,00* 17,250</b>		20,00				928,80		
			20,00				1'766,40		
			<b>20,00</b>		<b>17,250</b>		<b>-345,00</b>		
	Sommano positivi...	mc*km				2'695,20			
	Sommano negativi...	mc*km				<b>-345,00</b>			
	SOMMANO...	mc*km				2'350,20		0,13	305,53
2462 / 4929 A.1.11 03/01/2011	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica. VED. ART. A.1.01 E ART. B.1.01 Vedi voce n° 4925 [mc 46.44] Vedi voce n° 4926 [mc 88.32] <b>A DETRARRE TERRENO VEGETALE *17,250</b>						46,44		
							88,32		
					<b>17,250</b>		<b>-17,25</b>		
	Sommano positivi...	m3				134,76			
	Sommano negativi...	m3				<b>-17,25</b>			
	SOMMANO...	m3				117,51		2,68	314,93
2463 / 4930	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck >								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								183'060'228,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								183'060'228,43
NP.CMC.09 06/10/2009	30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 ELEVAZIONE MU.05 - MURO DI SOTTOSCARPA mt. 110.00 TRATTO 1 MURO TIPO A *5,00*0,400*[0,50*(1,80+1,86)] 10,00*0,400*[0,50*(1,74+1,86)] 5,00*0,400*[0,50*(1,74+1,80)] TRATTO 2 MURO TIPO A *5,00*0,400*[0,50*(1,80+1,85)] 10,00*0,400*[0,50*(1,75+1,85)] 5,00*0,400*[0,50*(1,75+1,80)] TRATTO 3 MURO TIPO B *5,00*0,400*[0,50*(1,80+2,09)] 5,00*0,400*[0,50*(2,01+2,30)] 5,00*0,400*[0,50*(2,30+2,34)] 5,00*0,400*[0,50*(2,26+2,30)] TRATTO 4 MURO TIPO B *5,00*0,400*[0,50*(2,30+2,33)] 10,00*0,400*[0,50*(2,27+2,33)] 10,00*0,400*[0,50*(2,27+2,32)] TRATTO 5 MURO TIPO B *10,00*0,400*[0,50*(2,28+2,32)] 10,00*0,400*[0,50*(2,28+2,32)] 5,00*0,400*[0,50*(2,28+2,30)]								
	SOMMANO...	mc					92,19	80,73	7'442,50
2464 / 4931 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. OPERA "MU.05" NP.CMC.09 Vedi voce n° 4930 [mc 92.19] *90,000					90,000	8'297,10		
	SOMMANO...	kg					8'297,10	0,83	6'886,59
2465 / 4932 B.4.01 26/01/2011	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. ELEVAZIONE MU.05 - MURO DI SOTTOSCARPA mt. 110.00 TRATTO 1 MURO TIPO A *2,00*5,00*[0,50*(1,80+1,86)] 2,00*10,00*[0,50*(1,74+1,86)] 2,00*5,00*[0,50*(1,74+1,80)] TRATTO 2 MURO TIPO A *2,00*5,00*[0,50*(1,80+1,85)] 2,00*10,00*[0,50*(1,75+1,85)] 2,00*5,00*[0,50*(1,75+1,80)] TRATTO 3 MURO TIPO B *2,00*5,00*[0,50*(1,80+2,09)] 2,00*5,00*[0,50*(2,01+2,30)] 2,00*5,00*[0,50*(2,30+2,34)] 2,00*5,00*[0,50*(2,26+2,30)] TRATTO 4 MURO TIPO B *2,00*5,00*[0,50*(2,30+2,33)] 2,00*10,00*[0,50*(2,27+2,33)]								
	A R I P O R T A R E						300,15		183'074'557,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						300,15		183'074'557,52
	2,00*10,00*[0,50*(2,27+2,32)] TRATTO 5 MURO TIPO B *2,00*10,00*[0,50*(2,28+2,32)] 2,00*10,00*[0,50*(2,28+2,32)] 2,00*5,00*[0,50*(2,28+2,30)] TAPPI *16,00*0,400*2,100		2,00	10,00		2,295	45,90		
			2,00	10,00		2,300	46,00		
			2,00	10,00		2,300	46,00		
			2,00	5,00		2,290	22,90		
			16,00		0,400	2,100	13,44		
	SOMMANO...	mq					474,39	19,38	9'193,68
2466 / 4942 E.1.19/b 26/01/2011	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 TUBO MICROFESSURATO *2,00*115,00		2,00	115,00			230,00		
	SOMMANO...	ml					230,00	9,95	2'288,50
2467 / 4943 E.1.20/b 26/01/2011	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e p... i composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 CALZA PER TUBO MICROFESSURATO *2,00* 115,00		2,00	115,00			230,00		
	SOMMANO...	ml					230,00	0,95	218,50
2468 / 4944 PA.N.002 02/02/2011	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare MU.05 - MURO DI SOTTOSCARPA mt. 110.00 altezza media 2.00 *110,00*2,000 zattera e parete *110,00*[3,90+0,60]			110,00		2,000	220,00		
				110,00		4,500	495,00		
	SOMMANO...	m2					715,00	8,63	6'170,45
2469 / 4973 NP.CMC.09 06/10/2009	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casceforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 OPERA "MU.11" *5,00*25,00*0,400*4,000		5,00	25,00	0,400	4,000	200,00		
	SOMMANO...	mc					200,00	80,73	16'146,00
2470 / 4974 B.4.01 04/06/2009	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. OPERA "MU.11" PARETI *[5*2*5]*25,00*4,000 TESTATE *[5*2]*0,40*4,000		50,00	25,00		4,000	5'000,00		
			10,00	0,40		4,000	16,00		
	SOMMANO...	mq					5'016,00	19,38	97'210,08
	A R I P O R T A R E								183'205'784,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								183'205'784,73
2471 / 4975 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. OPERA "MU.11" Vedi voce n° 4973 [mc 200.00] *100,000	kg				100,000	20'000,00		
	SOMMANO...						20'000,00	0,83	16'600,00
2472 / 4976 E.1.19/b 04/06/2009	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 OPERA "MU.11" *[5*2]*26,00	ml	10,00	26,00			260,00		
	SOMMANO...						260,00	9,95	2'587,00
2473 / 4987 E.1.20/b 02/02/2011	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e p... i composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 OPERA "MU.11" *[5*2]*26,00	ml	10,00	26,00			260,00		
	SOMMANO...						260,00	0,95	247,00
2474 / 4988 PA.N.002 02/02/2011	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare MU.11 - MURO DI SOTTOSCARPA mt. 125.00 altezza media 4.00 *125,00*4,000 zattera e parete *125,00*[2,70+0,80]	m2		125,00 125,00		4,000 3,500	500,00 437,50		
	SOMMANO...						937,50	8,63	8'090,63
	<b>TR2.02 - TRINCEA dal km 2+995.00 al km 3+148.59 (pista dx) - dal km 2+995.58 al km 3+149.12 (pista sz) (Cat 25)</b>								
2475 / 4945 B.2.07/b 12/01/2011	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCL. ROCCIA LAPIDEA D. MM 1000 Pali trivellati a grande diametro eseguiti con perforazione a percussione o rotoperussione secondo le prescri... ntuale infissione del tuboforma e l'ammorsamento in roccia per la profondità' di 1 diametro... ecc. come da elenco. TIPO A5 *26,00*8,00 TIPO B5 *34,00*10,00	ml	26,00 34,00	8,00 10,00			208,00 340,00		
	SOMMANO...						548,00	94,56	51'818,88
2476 / 4946 PA.N.B.13 30/03/2011	Sovraprezzo all'art. B.2.07/b ai pali trivellati diam. 1000 mm per l'utilizzo di Cls Rck 40 N/mmq classe XA2 Vedi voce n° 4945 [ml 548.00]						548,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						548,00		183'285'128,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						548,00		183'285'128,24
	SOMMANO...	ml					548,00	12,67	6'943,16
2477 / 4947 NP.CMC.03 12/01/2011	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. TIPO A5 *26,00*8,00*50,000 TIPO B5 *34,00*10,00*50,000		26,00 34,00	8,00 10,00		50,000 50,000	10'400,00 17'000,00		
	SOMMANO...	kg					27'400,00	0,83	22'742,00
2478 / 4948 NP.CMC.04 26/10/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2 CORDOLO PALI TRATTO A5 *33,49*1,200*1,200 TRATTO B5 *43,81*1,200*1,200 RIEMPIMENTO CON CLS TRA I PALI Ø 1000 * 12,00*0,250*2,850 12,00*0,250*3,100 12,00*0,250*3,600 24,00*0,250*4,100		12,00 12,00 12,00 24,00	33,49 43,81	1,200 1,200	1,200 1,200 0,250 0,250 0,250 4,100	48,23 63,09 8,55 9,30 10,80 24,60		
	SOMMANO...	mc					164,57	80,58	13'261,05
2479 / 4949 NP.CMC.03 12/01/2011	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. CORDOLO PALI TRATTO A5 *35,00*33,49*1,200*1,200 TRATTO B5 *40,00*43,81*1,200*1,200 ARMATURA DI RINFORZO TRAVE DI COLLEGAMENTO TIPO 1 POS. 51 *6,00*12,00*1,578 POS. 50 *6,00*12,00*1,578 POS. 54 *[3+3]*12,00*1,578 POS. 53 *[3+3]*12,00*1,578 POS. 52 *6,00*12,00*1,578 ARMATURA DI RINFORZO TRAVE DI COLLEGAMENTO TIPO 2 POS. 55 *6,00*12,00*1,578 POS. 58 *[3+3]*12,00*1,578 POS. 59 *[3+3]*12,00*1,578 POS. 56 *6,00*12,00*1,578 POS. 57 *6,00*12,00*1,578		35,00 40,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00	33,49 43,81 12,00 12,00 12,00 12,00 12,00 12,00 12,00 12,00 12,00	1,200 1,200	1,200 1,200 1,578 1,578 1,578 1,578 1,578 1,578 1,578 1,578 1,578	1'687,90 2'523,46 113,62 113,62 113,62 113,62 113,62 113,62 113,62 113,62 113,62		
	SOMMANO...	kg					5'347,56	0,83	4'438,47
2480 / 4950 B.4.01 12/01/2011	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. CORDOLO PALI TRATTO A5 *2,00*33,49*1,200		2,00	33,49		1,200	80,38		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						80,38		183'332'512,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						80,38		183'332'512,92
	TRATTO B5 *2,00*43,81*1,200 TAPPI *6,00*1,200*1,200		2,00 6,00	43,81	1,200	1,200 1,200	105,14 8,64		
	SOMMANO...	mq					194,16	19,38	3'762,82
2481 / 4951 B.8.30 26/10/2010	REGOLARIZZAZIONE DI PARATIE DI PALI CON SPRITZBETON E RETE compresa sabbiatura dei pali, fissaggio della rete elettrosaldada di almeno 4,0 kg di peso / mq, con chiodi ad espansione in acciaio ed ogni altro onere per dare la parete perfettamente piana e liscia. RIVESTIMENTO PARATIA TRATTO A5-B5 *15,00*[0,50*(2,60+3,10)] 15,00*3,100 15,00*[0,50*(3,10+4,10)] 32,30*4,100			15,00 15,00 15,00 32,30		2,850 3,100 3,600 4,100	42,75 46,50 54,00 132,43		
	SOMMANO...	mq					275,68	30,16	8'314,51
2482 / 4952 B.8.01 02/02/2011	PANNELLI PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA E CASSERATURA GETTI Pannelli in cls aventi la resistenza RCK non inferiore a 30 MPa, armati con rete saldata in tondino d'acciaio, del ... vo precedentemente disposto e l'ancoraggio in 'sommita' con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. RIVESTIMENTO PARATIA TRATTO A5-B5 *15,00*[0,50*(3,50+4,30)] 15,00*4,300 15,00*[0,50*(4,30+5,30)] 32,30*5,300			15,00 15,00 15,00 32,30		3,900 4,300 4,800 5,300	58,50 64,50 72,00 171,19		
	SOMMANO...	mq					366,19	23,89	8'748,28
2483 / 4953 NP.CMC.04 26/10/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2 CORDOLO DI BASE TRATTO A5-B5 *[33,49+43,81]*0,50*0,300			77,30	0,500	0,300	11,60		
	SOMMANO...	mc					11,60	80,58	934,73
2484 / 4954 B.5.10/a 26/10/2010	Fornitura e posa di rete elettrosaldada in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture ... preso il taglio, lo sfrido per sovrapposizioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. RETE ELETTROSALDATA Ø8 MAGLIA 15x15 Kg/mq 5.39 CORDOLO DI BASE TRATTO A5-B5 *[33,49+43,81]*1,500*5,390			77,30	1,500	5,390	624,97		
	SOMMANO...	kg					624,97	1,00	624,97
2485 / 4955 B.4.01 26/10/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								183'354'898,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								183'354'898,23
	CORDOLO DI BASE TRATTO A5-B5 *2,00*[33,49+43,81]*0,500 TAPPI *6,00*0,50*0,300		2,00 6,00	77,30 0,50		0,500 0,300	77,30 0,90		
	SOMMANO...	mq					78,20	19,38	1'515,52
2486 / 4956 A.1.01 03/01/2011	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. SCAVO TRATTO A5-B5 *[33,49+43,81]*[0,50*(2,40+3,20)]*0,500			77,30	2,800	0,500	108,22		
	SOMMANO...	mc					108,22	2,66	287,87
2487 / 4957 B.1.01 03/01/2011	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. SCAVO A SEZ. CORDOLO PALI TRATTO A5-B5 *77,50*3,200*1,200			77,50	3,200	1,200	297,60		
	SOMMANO...	mc					297,60	4,63	1'377,89
2488 / 4958 A.2.04/b 03/01/2011	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia ... ossibile il diretto trasferimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. b) DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE SISTEMAZIONE SCARPATA SULLA PARATIA TRATTO A5-B5 *77,50*3,200*0,250			77,50	3,200	0,250	62,00		
	SOMMANO...	mc					62,00	3,07	190,34
2489 / 4959 A.1.10 03/01/2011	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. VED. ART. A.1.01 E ART. B.1.01 Vedi voce n° 4956 [mc 108.22] *20,00 Vedi voce n° 4957 [mc 297.60] *20,00 <b>A DETRARRE TERRENO VEGETALE *20,00* 62,000</b>		20,00 20,00 <b>20,00</b>				2'164,40 5'952,00 <b>-1'240,00</b>		
	Sommano positivi...	mc*km					8'116,40		
	Sommano negativi...	mc*km					<b>-1'240,00</b>		
	SOMMANO...	mc*km					6'876,40	0,13	893,93
2490 / 4960 A.1.11 03/01/2011	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica. VED. ART. A.1.01 E ART. B.1.01 Vedi voce n° 4956 [mc 108.22] Vedi voce n° 4957 [mc 297.60] <b>A DETRARRE TERRENO VEGETALE *62,000</b>						108,22 297,60 <b>-62,00</b>		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						343,82		183'359'163,78

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						343,82		183'359'163,78
	Sommano positivi...	m3					405,82		
	Sommano negativi...	m3					-62,00		
	SOMMANO...	m3					343,82	2,68	921,44
2491 / 5150 PA.N.002 02/02/2011	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare MU.23 - L= 120.44 m da Prog. Km. 2+870.00 a 2+990.00 faccia muro *120,50*5,000			120,50		5,000	602,50		
	SOMMANO...	m2					602,50	8,63	5'199,58
2492 / 5151 E.1.20/b 26/01/2011	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e p... i composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 CALZA PER TUBO MICROFESSURATO *120,44			120,44			120,44		
	SOMMANO...	ml					120,44	0,95	114,42
2493 / 5152 E.1.19/b 26/01/2011	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.23 - L= 120.44 m da Prog. Km. 2+870.00 a 2+990.00 TUBO MICROFESSURATO *120,44			120,44			120,44		
	SOMMANO...	ml					120,44	9,95	1'198,38
2494 / 5153 B.4.01 26/01/2011	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. MU.23 - L= 120.44 m da Prog. Km. 2+870.00 a 2+990.00 elevazione *2,00*120,50*4,000 elevazione *2,00*120,50*4,650 tappi e salti *8,00*0,500*5,000		2,00 2,00 8,00	120,50 120,50		4,000 4,650 0,500 5,000	964,00 1'120,65 20,00		
	SOMMANO...	mq					2'104,65	19,38	40'788,12
2495 / 5154 NP.CMC.09 06/10/2009	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 MU.23 - L= 120.44 m da Prog. Km. 2+870.00 a 2+990.00 TIPO A *50,00*0,500*4,000 TIPO B *70,44*0,500*4,650			50,00 70,44	0,500 0,500	4,000 4,650	100,00 163,77		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						263,77		183'407'385,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						263,77		183'407'385,72
	SOMMANO...	mc					263,77	80,73	21'294,15
2496 / 5155 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. MU.23 - L= 120.44 m da Prog. Km. 2+870.00 a 2+990.00 Incidenza acciaio kg/mc 80.00 Vedi voce n° 5154 [mc 263.77] *80,000					80,000	21'101,60		
	SOMMANO...	kg					21'101,60	0,83	17'514,33
	<b>TR2.11 - TRINCEA dal km 11+525.88 al km 11+555.00 (pista dx) - dal km 11+523.78 al km 11+567.77 (pista sx) (Cat 36)</b>								
2497 / 5419 B.3.02/a 04/06/2009	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. a) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA SCAVI MU.87 - L= 15.00 m da Prog. Km. 11+523.106 a 11+538.106 TRATTO 15.00 ml *15,00*1,400*3,400 15,00*0,700*8,000			15,00 15,00	1,400 0,700	3,400 8,000	71,40 84,00		
	SOMMANO...	mc					155,40	12,69	1'972,03
2498 / 5420 NP.CMC.09 06/10/2009	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 MU.87 - L= 15.00 m da Prog. Km. 11+523.106 a 11+538.106 TRATTO 15.00 ml *15,00*4,000*0,700 15,00*8,000*1,400			15,00 15,00	4,000 8,000	0,700 1,400	42,00 168,00		
	SOMMANO...	mc					210,00	80,73	16'953,30
2499 / 5421 B.4.01 04/06/2009	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. MU.87 - L= 15.00 m da Prog. Km. 11+523.106 a 11+538.106 TRATTO 15.00 ml *2,00*15,00*12,000 TESTATE TRATTO 15.00 ml *4,00*8,00*1,400 4,00*4,00*0,700		2,00 4,00 4,00	15,00 8,00 4,00	12,000 1,400 0,700		360,00 44,80 11,20		
	SOMMANO...	mq					416,00	19,38	8'062,08
2500 / 5422 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								183'473'181,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								183'473'181,61
	sfrido, ecc. MU.87 - L= 15.00 m da Prog. Km. 11+523.106 a 11+538.106 ELEVAZIONE - NP.CMC.09 TRATTO 15.00 ml *210,000*95,000								
	SOMMANO...	kg				210,000	95,000	19'950,00	
								19'950,00	0,83
2501 / 5423 E.1.19/b 04/06/2009	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.87 - L= 15.00 m da Prog. Km. 11+523.106 a 11+538.106 TRATTO 15.00 ml *2,00*15,00								
	SOMMANO...	ml	2,00	15,00				30,00	
								30,00	9,95
2502 / 5434 PA.N.002 02/02/2011	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare MU.87 - L= 15.00 m da Prog. Km. 11+523.106 a 11+538.106 TRATTO 15.00 ml *15,00*4,000 15,00*8,000 15,00*0,700 TRATTO 15.00 ml *1,00*15,00*12,000 1,00*4,60*6,000 2,00*15,00*2,000								
	SOMMANO...	m2						60,00 120,00 10,50 180,00 27,60 60,00	
			1,00	15,00	12,000				8,63
			1,00	4,60	6,000				
			2,00	15,00	2,000				
								458,10	
2503 / 5435 E.1.20/b 26/01/2011	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e p ... i composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.87 - L= 15.00 m da Prog. Km. 11+523.106 a 11+538.106 CALZA PER TUBO MICROFESSURATO *2,00*15,00								
	SOMMANO...	ml	2,00	15,00				30,00	
								30,00	0,95
2504 / 11624 B.8.07.b 22/12/2010	<b>TR2.15.SX - TRINCEA dal km 17+118.20 al km 17+201.30 (pista sx) (Cat 42)</b> MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 TR.13 - Muro in terra rinforzata 108.38 mt da 17+131.12 a 17+227.307 pendenza del 10% TRATTO H 5.11 mt *[2*3,00]*[5,110*1,064] TRATTO H 5.84 mt *[7*3,00]*[5,840*1,064]								
				6,00			5,437	32,62	
				21,00			6,214	130,49	
	<b>A R I P O R T A R E</b>							163,11	183'494'020,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						163,11		183'494'020,51
	SOMMANO...	m2					163,11	86,11	14'045,40
2505 / 11625 B.8.07.c 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 6.01 a m 8.00 TR.13 - Muro in terra rinforzata 108.38 mt da 17+131.12 a 17+227.307 pendenza del 10% TRATTO H 6.57 mt *[2*3,00]*[6,570*1,064] TRATTO H 7.30 mt *[1*3,00]*[7,300*1,064]			6,00 3,00		6,990 7,767	41,94 23,30		
	SOMMANO...	m2					65,24	104,66	6'828,02
2506 / 11626 PA.N.B.07.d 05/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza oltre m 8.01 TR.13 - Muro in terra rinforzata 108.38 mt da 17+131.12 a 17+227.307 pendenza del 10% TRATTO H 8.03 mt *[7*3,00]*[8,030*1,064] TRATTO H 8.76 mt *[2*3,00]*[8,760*1,064] TRATTO H 10.22 mt *[3*3,00]*[10,220*1,064] TRATTO H 10.95 mt *[1*3,00]*[10,950*1,064] TRATTO H 11.68 mt *[1*3,00]*[11,680*1,064] TRATTO H 12.41 mt *[1*3,00]*[12,410*1,064] TRATTO H 13.14 mt *[6*3,00]*[13,140*1,064]			21,00 6,00 9,00 3,00 3,00 3,00 18,00		8,544 9,321 10,874 11,651 12,428 13,204 13,981	179,42 55,93 97,87 34,95 37,28 39,61 251,66		
	SOMMANO...	m2					696,72	117,59	81'927,30
	<b>TR2.21 - TRINCEA dal km 19+180.49 al km 19+550.00 (pista dx) - dal km 19+184.71 al km 19+555.10 (pista sx) (Cat 51)</b>								
2507 / 11627 B.8.07.a 05/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino a m 4.00 TR.14 - Muro in terra rinforzata 61.95 mt da 19+156.30 a 19+220,30 pendenza del 10% TRATTO H 2.92 mt *[2*3,00]*[2,920*1,064] TRATTO H 3.65 mt *[3*3,00]*[3,650*1,064]			6,00 9,00		3,107 3,884	18,64 34,96		
	SOMMANO...	m2					53,60	78,53	4'209,21
2508 / 11628 B.8.07.b 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								183'601'030,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								183'601'030,44
	necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 TR.14 - Muro in terra rinforzata 61.95 mt da 19+ 156.30 a 19+220,30 pendenza del 10% TRATTO H 4.38 mt *[3*3,00]*[4,380*1,064] TRATTO H 5.11 mt *[8*3,00]*[5,110*1,064] TRATTO H 5.84 mt *[3*3,00]*[5,840*1,064]								
	SOMMANO...	m2					228,36	86,11	19'664,08
2509 / 11629 B.8.07.c 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 6.01 a m 8.00 TR.14 - Muro in terra rinforzata 61.95 mt da 19+ 156.30 a 19+220,30 pendenza del 10% TRATTO H 6.57 mt *[3*3,00]*[6,570*1,064] TRATTO H 7.30 mt *[2*3,00]*[7,300*1,064]								
	SOMMANO...	m2					109,51	104,66	11'461,32
2510 / 11630 B.8.07.a 05/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino a m 4.00 TR.19 - Muro in terra rinforzata 148.52 mt da 19+ 669.90 a 19+819.54  pendenza del 10% TRATTO H 1.46 mt *[2*3,00]*[1,460*1,064] TRATTO H 2.19 mt *[2*3,00]*[2,190*1,064] TRATTO H 2.92 mt *[3*3,00]*[2,920*1,064] TRATTO H 3.65 mt *[1*3,00]*[3,650*1,064]								
	SOMMANO...	m2					62,91	78,53	4'940,32
2511 / 11631 B.8.07.b 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 TR.19 - Muro in terra rinforzata 148.52 mt da 19+ 669.90 a 19+819.54 pendenza del 10% TRATTO H 4.38 mt *[10*3,00]*[4,380*1,064] TRATTO H 5.11 mt *[13*3,00]*[5,110*1,064] TRATTO H 5.84 mt *[4*3,00]*[5,840*1,064]								
	SOMMANO...	m2					426,41	86,11	36'718,17
2512 / 11632 B.8.07.c 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								183'673'814,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								183'673'814,33
	necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 6.01 a m 8.00 TR.19 - Muro in terra rinforzata 148.52 mt da 19+ 669.90 a 19+819.54 pendenza del 10% TRATTO H 6.57 mt *[7*3,00]*[6,570*1,064]			21,00		6,990	146,79		
	SOMMANO...	m2					146,79	104,66	15'363,04
2513 / 11633 PA.N.B.07.d 05/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza oltre m 8.01 TR.14 - Muro in terra rinforzata 61.95 mt da 19+ 156.30 a 19+220,30 pendenza del 10% TRATTO H 8.03 mt *[1*3,00]*[8,030*1,064]			3,00		8,544	25,63		
	SOMMANO...	m2					25,63	117,59	3'013,83
2514 / 11634 PA.N.B.07.d 05/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza oltre m 8.01 TR.19 - Muro in terra rinforzata 148.52 mt da 19+ 669.90 a 19+819.54 pendenza del 10% TRATTO H 8.03 mt *[5*3,00]*[8,030*1,064] TRATTO H 8.76 mt *[6*3,00]*[8,760*1,064]			15,00 18,00		8,544 9,321	128,16 167,78		
	SOMMANO...	m2					295,94	117,59	34'799,58
	<b>TR2.24 - TRINCEA dal km 23+500.00 al km 24.000.00 (pista dx) - dal km 23+577.37 al km 24+ 006.72 (pista sx) (Cat 54)</b>								
2515 / 11635 B.8.07.b 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 TR.29 - Muro in terra rinforzata 84.85 mt da 0+ 056.51 a 0+155.14(Tronco 47) pendenza del 10% DALLA SEZ. 953 ALLA SEZ. 957 *4,00*3,00* [5,840*1,064]		4,00	3,00		6,214	74,57		
	SOMMANO...	m2					74,57	86,11	6'421,22
2516 / 11636 B.8.07.c 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								183'733'412,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								183'733'412,00
	Per altezza fino da m 6.01 a m 8.00 TR.29 - Muro in terra rinforzata 84.85 mt da 0+056.51 a 0+155.14(Tronco 47) pendenza del 10% DALLA SEZ. 953 ALLA SEZ. 957 *3,00*3,00* [7,300*1,064] 4,00*3,00*[6,570*1,064]  SOMMANO...	m2	3,00 4,00	3,00 3,00		7,767 6,990	69,90 83,88 <hr/> 153,78	104,66	16'094,61
2517 / 11637 B.8.07.b 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 TR.28 - Muro in terra rinforzata 47.37 mt da 0+370.00 a 0+414.50 (Tronco 45) TR.28 - Muro in terra rinforzata 35.46 mt da 0+000.00 a 0+034.53 (Tronco 46) pendenza del 10% DALLA SEZ. 950 ALLA SEZ. 955 *5,00*3,00* [5,110*1,064] 6,00*3,00*[5,840*1,064] 3,00*3,00*[5,110*1,064]  SOMMANO...	m2	5,00 6,00 3,00	3,00 3,00 3,00		5,437 6,214 5,437	81,56 111,85 48,93 <hr/> 242,34	86,11	20'867,90
2518 / 11638 B.8.07.c 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 6.01 a m 8.00 TR.28 - Muro in terra rinforzata 47.37 mt da 0+370.00 a 0+414.50 (Tronco 45) TR.28 - Muro in terra rinforzata 35.46 mt da 0+000.00 a 0+034.53 (Tronco 46) pendenza del 10% DALLA SEZ. 950 ALLA SEZ. 955 *14,00*3,00* [6,570*1,064]  SOMMANO...	m2	14,00	3,00		6,990	293,58 <hr/> 293,58	104,66	30'726,08
2519 / 11639 PA.N.B.07.d 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza oltre m 8.01 TR.29 - Muro in terra rinforzata 84.85 mt da 0+056.51 a 0+155.14(Tronco 47) pendenza del 10% DALLA SEZ. 953 ALLA SEZ. 957 *11,00*3,00* [8,030*1,064] 6,00*3,00*[8,030*1,064]  SOMMANO...	m2	11,00 6,00	3,00 3,00		8,544 8,544	281,95 153,79 <hr/> 435,74	117,59	51'238,67
	<b>SI2.01 - SVINCOLO SERRADIFALCO (Cat 55)</b> <b>SI.03 - opere di sostegno (SbCat 13)</b>								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								183'852'339,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								183'852'339,26
2520 / 11640 B.8.07.b 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 TR.01 - Muro in terra rinforzata 186.74 mt da 0+136.50 a 0+303.66 (Rampa 1 - Sv. Serradifalco) pendenza del 10% 1^ TRATTO - RISVOLTO *[2*3,00]*[4,380*1,064] 2^ TRATTO *[4*3,00]*[4,380*1,064] 3^ TRATTO *[4*3,00]*[5,110*1,064]								
	SOMMANO...	m2					149,12	86,11	12'840,72
2521 / 11641 B.8.07.c 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 6.01 a m 8.00 TR.01 - Muro in terra rinforzata 186.74 mt da 0+136.50 a 0+303.66 (Rampa 1 - Sv. Serradifalco) pendenza del 10% 4^ TRATTO *3,00*[6,570*1,064] 5^ TRATTO *[2*3,00]*[6,570*1,064] 6^ TRATTO *[5*3,00]*[7,300*1,064] 18^ TRATTO *[2*3,00]*[6,570*1,064]								
	SOMMANO...	m2					221,36	104,66	23'167,54
2522 / 11642 B.8.07.c 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 6.01 a m 8.00 TR.02 - Muro in terra rinforzata 60.00 mt da 0+136.50 (Rampa 1) a 0+071.76 (Rampa 2 Svincolo Serradifalco) pendenza del 10% SEZ. 62 *[1*3,00]*[6,570*1,064]								
	SOMMANO...	m2					20,97	104,66	2'194,72
2523 / 11643 B.8.07.b 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 TR.02 - Muro in terra rinforzata 60.00 mt da 0+136.50 (Rampa 1) a 0+071.76 (Rampa 2 Svincolo Serradifalco) pendenza del 10% TRA SEZ. 62 - SEZ. 64 *[2*3,00]*[5,840*1,064] TRA SEZ. 62 - SEZ. 64 *[2*3,00]*[5,110*1,064] TRA SEZ. 62 - SEZ. 64 *[1*3,00]*[4,380*1,064]								
	SOMMANO...	m2					83,88	86,11	7'222,91
	<b>A R I P O R T A R E</b>								183'897'765,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								183'897'765,15
2524 / 11644 B.8.07.a 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino a m 4.00 TR.02 - Muro in terra rinforzata 60.00 mt da 0+136.50 (Rampa 1) a 0+071.76 (Rampa 2 Svincolo Serradifalco) pendenza del 10% TRA SEZ. 64 - SEZ. 72 *[3*3,00]*[3,650*1,064] [8*3,00]*[2,920*1,064] [3*3,00]*[2,190*1,064]								
	SOMMANO...	m2					130,50	78,53	10'248,17
2525 / 11645 PA.N.B.07.d 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza oltre m 8.01 TR.01 - Muro in terra rinforzata 186.74 mt da 0+136.50 a 0+303.66 (Rampa 1 - Sv. Serradifalco) pendenza del 10% 7^ TRATTO *[4*3,00]*[8,030*1,064] 8^ TRATTO *[5*3,00]*[8,760*1,064] 9^ TRATTO *[2*3,00]*[9,490*1,064] 10^ TRATTO *[3*3,00]*[8,760*1,064] 11^ TRATTO *[5*3,00]*[9,490*1,064] 12^ TRATTO *3,00*[10,220*1,064] 13^ TRATTO *[3*3,00]*[9,490*1,064] 14^ TRATTO *[8*3,00]*[10,220*1,064] 15^ TRATTO *[13*3,00]*[9,490*1,064] 16^ TRATTO *[2*3,00]*[8,760*1,064] 17^ TRATTO *[3*3,00]*[8,030*1,064]								
	SOMMANO...	m2					1'449,36	117,59	170'430,24
	<b>SI2.03 - SVINCOLO CALTANISSETTA SUD (Cat 57)</b>								
2526 / 5019 PA.N.002 14/12/2011	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare Mu.34 - Muro sottoscarpa 34.51 mt - da 0+075.490 TR21 a 0+110.000 TR21 TRATTO 1 *4,51*[4,7+3,70+0,7] TRATTO 2-7 *30,00*[4,9+3,70+0,7]								
	SOMMANO...	m2					320,04	8,63	2'761,95
2527 / 5020 B.3.02/a 04/06/2009	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. a) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA SCAVI MU.37 -muro di controripa 41.27 mt - da 0+281.338 a 0+321.594 (rampa1 sv. Caltanis. Sud) 41,27*0,700*3,000								
	SOMMANO...	mc					86,67	12,69	1'099,84
	<b>A R I P O R T A R E</b>								184'082'305,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								184'082'305,35
2528 / 5021 NP.CMC.09 06/10/2009	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqua ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 MU.37 -muro di controripa 41.27 mt - da 0+281.338 a 0+321.594 (rampa1 sv. Caltanis. Sud) TRATTO 1 *7,00*5,570*[(0,78+0,39)/2] TRATTO 2-3 *14,00*3,600*0,300 TRATTO 4 *7,00*3,250*0,300 TRATTO 5 *7,00*2,950*0,300 TRATTO 6 *6,70*2,950*0,300								
	SOMMANO...	mc					56,89	80,73	4'592,73
2529 / 5022 B.4.01 04/06/2009	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. MU.37 -muro di controripa 41.27 mt - da 0+281.338 a 0+321.594 (rampa1 sv. Caltanis. Sud) TRATTO 1 *2,00*7,00*5,570 TRATTO 2-3 *2,00*14,00*3,600 TRATTO 4 *2,00*7,00*3,250 TRATTO 5 *2,00*7,00*2,950 TRATTO 6 *2,00*6,70*2,950 TAPPI *2,00*5,57*0,450 2,00*3,60*0,300 2,00*3,25*0,300 2,00*2,95*0,300 2,00*2,95*0,300								
	SOMMANO...	mq					317,77	19,38	6'158,38
2530 / 5023 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. MU.37 -muro di controripa 41.27 mt - da 0+281.338 a 0+321.594 (rampa1 sv. Caltanis. Sud) TRATTO1 *22,810*145,000 TRATTO 2-6 *34,080*175,000								
	SOMMANO...	kg					9'271,45	0,83	7'695,30
2531 / 5024 E.1.01/a 04/11/2010	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe ... altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. a) LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.> 300 N/5CM MU.37 -muro di controripa 41.27 mt - da 0+281.338 a 0+321.594 (rampa1 sv. Caltanis. Sud) TRATTO 1 *7,00*[5,570+3,00+0,70] TRATTO 2-3 *14,00*[3,600+2,80+0,70] TRATTO 4 *7,00*[3,250+2,80+0,70] TRATTO 5 *7,00*[2,950+1,90+0,70] TRATTO 6 *6,70*[2,950+1,90+0,70]								
	SOMMANO...						64,89 99,40 47,25 38,85 37,19		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						287,58		184'100'751,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						287,58		184'100'751,76
2532 / 5025 E.1.19/b 04/06/2009	SOMMANO... TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.37 -muro di controripa 41.27 mt - da 0+281.338 a 0+321.594 (rampa1 sv. Caltanis. Sud) TRATTO 1-6 *2,00*41,27	mq	2,00	41,27			287,58	1,33	382,48
2533 / 5035 B.3.02/a 04/06/2009	SOMMANO... DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. a) CON PIETRAME PROVENIENTE DA SCAVI MU.37 -muro di controripa 41.27 mt - da 0+281.338 a 0+321.594 (rampa1 sv. Caltanis. Sud) TRATTO 1-6 *6,00*7,00*0,700*[4,00-0,60]	ml	6,00	7,00	0,700	3,400	82,54 99,96	9,95	821,27
2534 / 5037 B.8.01 04/04/2011	SOMMANO... PANNELLI PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA E CASSERATURA GETTI Pannelli in cls aventi la resistenza RCK non inferiore a 30 MPa, armati con rete saldata in tondino d'acciaio, del ... vo precedentemente disposto e l'ancoraggio in sommita' con bulloni in acciaio inox. Per mq di superfice in verticale. MU.37 -muro di controripa 41.27 mt - da 0+281.338 a 0+321.594 (rampa1 sv. Caltanis. Sud) TRATTO 1 *7,00*5,570 TRATTO 2-3 *14,00*3,600 TRATTO 4 *7,00*3,250 TRATTO 5 *7,00*2,950 TRATTO 6 *6,70*2,950	mc		7,00 14,00 7,00 7,00 6,70	5,570 3,600 3,250 2,950 2,950		38,99 50,40 22,75 20,65 19,77	12,69	1'268,49
2535 / 5038 B.3.02/a 04/06/2009	SOMMANO... DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. a) CON PIETRAME PROVENIENTE DA SCAVI MU.38 -muro di controripa 50.00 mt - da 0+170.288 a 0+233.065 (rampa1 sv. Caltanis. Sud) 56,00*0,700*4,500	mq		56,00	0,700	4,500	152,56 176,40	23,89	3'644,66
2536 / 5039 NP.CMC.09 06/10/2009	SOMMANO... Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casceforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 MU.38 -muro di controripa 50.00 mt - da 0+170.288 a 0+233.065 (rampa1 sv. Caltanis. Sud) TRATTO 1 *7,00*4,620*0,300 7,00*3,000*0,600	mc		7,00 7,00	4,620 3,000	0,300 0,600	176,40	12,69	2'238,52
	Parziale... TRATTO 2 *7,00*2,870*0,300	mc		7,00	2,870	0,300	22,30 6,03		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						28,33		184'109'107,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						28,33		184'109'107,18
	7,00*3,250*0,600			7,00	3,250	0,600	13,65		
	Parziale...	mc					19,68		
	TRATTO 3 *7,00*4,880*0,600			7,00	4,880	0,600	20,50		
	Parziale...	mc					20,50		
	TRATTO 4 *7,00*4,120*0,300			7,00	4,120	0,300	8,65		
	TRATTO 5 *7,00*3,620*0,300			7,00	3,620	0,300	7,60		
	TRATTO 6 *7,00*3,100*0,300			7,00	3,100	0,300	6,51		
	TRATTO 7 *7,00*2,600*0,300			7,00	2,600	0,300	5,46		
	TRATTO 8 *7,00*2,100*0,300			7,00	2,100	0,300	4,41		
	Parziale...	mc					32,63		
	SOMMANO...	mc					95,11	80,73	7'678,23
2537 / 5040 B.4.01 04/06/2009	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. MU.38 -muro di controripa 50.00 mt - da 0+170.288 a 0+233.065 (rampa1 sv. Caltanis. Sud)								
	TRATTO 1 *2,00*7,00*4,620		2,00	7,00	4,620		64,68		
	2,00*7,00*3,000		2,00	7,00	3,000		42,00		
	TRATTO 2 *2,00*7,00*2,870		2,00	7,00	2,870		40,18		
	2,00*7,00*3,250		2,00	7,00	3,250		45,50		
	TRATTO 3 *2,00*7,00*4,880		2,00	7,00	4,880		68,32		
	TRATTO 4 *2,00*7,00*4,120		2,00	7,00	4,120		57,68		
	TRATTO 5 *2,00*7,00*3,620		2,00	7,00	3,620		50,68		
	TRATTO 6 *2,00*7,00*3,100		2,00	7,00	3,100		43,40		
	TRATTO 7 *2,00*7,00*2,600		2,00	7,00	2,600		36,40		
	TRATTO 8 *2,00*7,00*2,100		2,00	7,00	2,100		29,40		
	TESTATE								
	TRATTO 1 *2,00*0,30*4,620		2,00	0,30	4,620		2,77		
	2,00*0,60*3,000		2,00	0,60	3,000		3,60		
	TRATTO 2 *2,00*0,30*2,870		2,00	0,30	2,870		1,72		
	2,00*0,60*3,250		2,00	0,60	3,250		3,90		
	TRATTO 3 *2,00*0,60*4,880		2,00	0,60	4,880		5,86		
	TRATTO 4 *2,00*0,30*4,120		2,00	0,30	4,120		2,47		
	TRATTO 5 *2,00*0,30*3,620		2,00	0,30	3,620		2,17		
	TRATTO 6 *2,00*0,30*3,100		2,00	0,30	3,100		1,86		
	TRATTO 7 *2,00*0,30*2,600		2,00	0,30	2,600		1,56		
	TRATTO 8 *2,00*0,30*2,100		2,00	0,30	2,100		1,26		
	SOMMANO...	mq					505,41	19,38	9'794,85
2538 / 5041 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. MU.38 -muro di controripa 50.00 mt - da 0+170.288 a 0+233.065 (rampa1 sv. Caltanis. Sud)								
	TRATTO 1 *22,300*145,000				22,300	145,000	3'233,50		
	TRATTO 2 *19,680*145,000				19,680	145,000	2'853,60		
	TRATTO 3 *20,500*120,000				20,500	120,000	2'460,00		
	TRATTO 4-8 *32,630*135,000				32,630	135,000	4'405,05		
	SOMMANO...	kg					12'952,15	0,83	10'750,28
2539 / 5042 E.1.01/a 04/11/2010	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								184'137'330,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								184'137'330,54
	superfici inclinate e scarpe ... altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. a) LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.> 300 N/SCM MU.38 -muro di controripa 50.00 mt - da 0+170.288 a 0+233.065 (rampa1 sv. Caltanis. Sud) TRATTO 1 *1,00*7,00*[4,620+0,30] 1,00*7,00*[3,000+3,10+0,90] TRATTO 2 *1,00*7,00*[2,870+0,30] 1,00*7,00*[3,250+3,00+0,70] TRATTO 3 *1,00*7,00*[4,880+2,60+0,70] TRATTO 4 *1,00*7,00*[4,120+2,60+0,70] TRATTO 5 *1,00*7,00*[3,620+2,10+0,70] TRATTO 6 *1,00*7,00*[3,100+1,90+0,70] TRATTO 7 *1,00*7,00*[2,600+1,50+0,70] TRATTO 8 *1,00*7,00*[2,100+1,50+0,70]								
	SOMMANO...	mq					412,02	1,33	547,99
2540 / 5043 E.1.19/b 04/06/2009	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.38 -muro di controripa 50.00 mt - da 0+170.288 a 0+233.065 (rampa1 sv. Caltanis. Sud) TRATTO 1-8 *2,00*56,00								
	SOMMANO...	ml	2,00	56,00			112,00	9,95	1'114,40
2541 / 5044 B.3.02/a 04/06/2009	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. a) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA SCAVI MU.38 -muro di controripa 50.00 mt - da 0+170.288 a 0+233.065 (rampa1 sv. Caltanis. Sud) TRATTO 1-8 *1,00*56,00*0,700*4,800								
	SOMMANO...	mc	1,00	56,00	0,700	4,800	188,16	12,69	2'387,75
2542 / 5045 B.8.01 04/04/2011	PANNELLI PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA E CASSERATURA GETTI Pannelli in cls aventi la resistenza RCK non inferiore a 30 MPa, armati con rete saldata in tondino d'acciaio, del ... vo precedentemente disposto e l'ancoraggio in 'sommita' con bulloni in acciaio inox. Per mq di superficie in verticale. MU.38 -muro di controripa 50.00 mt - da 0+170.288 a 0+233.065 (rampa1 sv. Caltanis. Sud) TRATTO 1 *1,00*7,00*4,620 1,00*7,00*3,000 TRATTO 2 *1,00*7,00*2,870 1,00*7,00*3,250 TRATTO 3 *1,00*7,00*4,880 TRATTO 4 *1,00*7,00*4,120 TRATTO 5 *1,00*7,00*3,620 TRATTO 6 *1,00*7,00*3,100 TRATTO 7 *1,00*7,00*2,600 TRATTO 8 *1,00*7,00*2,100								
	SOMMANO...	mq					239,12	23,89	5'712,58
2543 / 5164 PA.N.002	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								184'147'093,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>								184'147'093,26	
02/02/2011	MU40 - MURO DI CONTRORIPA - L= 42.90 m da Prog. Km. 0+182.04 a 0+220.00 Rampa 2 faccia muro *43,80*3,000			43,80		3,000	131,40			
	SOMMANO...	m2					131,40	8,63	1'133,98	
2544 / 5165 E.1.20/b 26/01/2011	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e p... i composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 CALZA PER TUBO MICROFESSURATO *42,90			42,90			42,90			
	SOMMANO...	ml					42,90	0,95	40,76	
2545 / 5166 E.1.19/b 26/01/2011	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 MU40 - MURO DI CONTRORIPA - L= 125.00 m da Prog. Km. 0+182.04 a 0+209.63 Rampa 2 TUBO MICROFESSURATO *42,90			42,90			42,90			
	SOMMANO...	ml					42,90	9,95	426,86	
2546 / 5167 B.4.01 26/01/2011	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. MU40 - MURO DI CONTRORIPA - L= 42.90 m da Prog. Km. 0+182.04 a 0+220.00 Rampa 2 elevazione *2,00*43,80*3,000 tappi e salti *0,300*[4,31+2,48+2,31+2,62+2,90+2,64+2,36+1,88+1,88]		2,00	43,80		3,000	262,80			
	SOMMANO...	mq				0,300	23,380	7,01		
								269,81	19,38	5'228,92
2547 / 5168 NP.CMC.09 06/10/2009	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 MU40 - MURO DI CONTRORIPA - L= 42.90 m da Prog. Km. 0+182.04 a 0+220.00 Rampa 2 43,80*0,400*3,000			43,80	0,400	3,000	52,56			
	SOMMANO...	mc					52,56	80,73	4'243,17	
2548 / 5169 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.									
	<b>A R I P O R T A R E</b>								184'158'166,95	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								184'158'166,95
	MU40 - MURO DI CONTRORIPA - L= 42.90 m da Prog. Km. 0+182.04 a 0+220.00 Rampa 2 Incidenza elevazione kg/mc 120.00 Vedi voce n° 5168 [mc 52.56] *120,00					120,000	6'307,20		
	SOMMANO...	kg					6'307,20	0,83	5'234,98
2549 / 5251 B.3.02/a 04/06/2009	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. a) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA SCAVI MU.73 - L= 35 m da Prog. Km. 0+115.00 a 0+150.00 TRATTO 1 *4,82*0,700*4,000 TRATTO 2 *4,82*0,700*4,000 TRATTO 3 *4,82*0,700*4,000 TRATTO 4 *4,82*0,700*4,000 TRATTO 5 *4,82*0,700*4,000 TRATTO 6 *4,82*0,700*4,000 TRATTO 7 *4,82*0,700*4,000						13,50 13,50 13,50 13,50 13,50 13,50 13,50		
	SOMMANO...	mc					94,50	12,69	1'199,21
2550 / 5252 NP.CMC.09 06/10/2009	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 MU.73 - L= 35 m da Prog. Km. 0+115.00 a 0+150.00 TRATTO 1 *4,82*4,420*0,500 TRATTO 2 *4,82*4,660*0,500 TRATTO 3 *4,82*4,740*0,500 TRATTO 4 *4,82*4,880*0,500 TRATTO 5 *4,82*5,040*0,500 TRATTO 6 *4,82*5,210*0,500 TRATTO 7 *4,82*5,300*0,500						10,65 11,23 11,42 11,76 12,15 12,56 12,77		
	SOMMANO...	mc					82,54	80,73	6'663,45
2551 / 5253 B.4.01 04/06/2009	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. MU.73 - L= 35 m da Prog. Km. 0+115.00 a 0+150.00 TRATTO 1 *2,00*4,82*4,420 TRATTO 2 *2,00*4,82*4,660 TRATTO 3 *2,00*4,82*4,740 TRATTO 4 *2,00*4,82*4,880 TRATTO 5 *2,00*4,82*5,040 TRATTO 6 *2,00*4,82*5,210 TRATTO 7 *2,00*4,82*5,300 TESTATE TRATTO 1 *2,00*0,50*4,420 TRATTO 2 *2,00*0,50*4,660 TRATTO 3 *2,00*0,50*4,740 TRATTO 4 *2,00*0,50*4,880 TRATTO 5 *2,00*0,50*5,040 TRATTO 6 *2,00*0,50*5,210 TRATTO 7 *2,00*0,50*5,300						42,61 44,92 45,69 47,04 48,59 50,22 51,09 4,42 4,66 4,74 4,88 5,04 5,21 5,30		
	SOMMANO...	mq					364,41	19,38	7'062,27
	<b>A R I P O R T A R E</b>								184'178'326,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								184'178'326,86
2552 / 5254 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. MU.73 - L= 35 m da Prog. Km. 0+115.00 a 0+150.00 ELEVAZIONE - NP.CMC.09 Vedi voce n° 5252 [mc 82.54] *100,000	kg				100,000	8'254,00		
	SOMMANO...						8'254,00	0,83	6'850,82
2553 / 5255 E.1.01/a 04/11/2010	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe ... altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. a) LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.> 300 N/5CM MU.73 - L= 35 m da Prog. Km. 0+115.00 a 0+150.00 TRATTO 1 *1,00*4,82*4,420 TRATTO 2 *1,00*4,82*4,660 TRATTO 3 *1,00*4,82*4,740 TRATTO 4 *1,00*4,82*4,880 TRATTO 5 *1,00*4,82*5,040 TRATTO 6 *1,00*4,82*5,210 TRATTO 7 *1,00*4,82*5,300	mq	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	4,82 4,82 4,82 4,82 4,82 4,82 4,82	4,420 4,660 4,740 4,880 5,040 5,210 5,300		21,30 22,46 22,85 23,52 24,29 25,11 25,55		
	SOMMANO...						165,08	1,33	219,56
2554 / 5256 E.1.19/b 04/06/2009	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.73 - L= 35 m da Prog. Km. 0+115.00 a 0+150.00 TRATTO 1-7 *2,00*[7*4,82]	ml	2,00	33,74			67,48		
	SOMMANO...						67,48	9,95	671,43
2555 / 5267 PA.N.002 14/12/2011	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare MU.73 - L= 35 m da Prog. Km. 0+115.00 a 0+150.00 ELEVAZIONE TRATTO 1 *1,00*4,82*4,420 TRATTO 2 *1,00*4,82*4,660 TRATTO 3 *1,00*4,82*4,740 TRATTO 4 *1,00*4,82*4,880 TRATTO 5 *1,00*4,82*5,040 TRATTO 6 *1,00*4,82*5,210 TRATTO 7 *1,00*4,82*5,300 FONDAZIONE TRATTO 1-7 *7,00*4,82*3,000 7,00*4,82*6,000	m2	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 7,00 7,00	4,82 4,82 4,82 4,82 4,82 4,82 4,82 4,82 4,82	4,420 4,660 4,740 4,880 5,040 5,210 5,300 3,000 6,000		21,30 22,46 22,85 23,52 24,29 25,11 25,55 101,22 202,44		
	SOMMANO...						468,74	8,63	4'045,23
	<b>A R I P O R T A R E</b>								184'190'113,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								184'190'113,90
2556 / 5268 E.1.20/b 26/01/2011	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e p... i composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.73 - L= 35 m da Prog. Km. 0+115.00 a 0+150.00 CALZA PER TUBO MICROFESSURATO *2,00* [4,82*7]		2,00	33,74			67,48		
	SOMMANO...	ml					67,48	0,95	64,11
2557 / 11646 B.8.07.a 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino a m 4.00 pendenza del 10% Sv. Caltanissetta sud TR.12 - Muro in terra rinforzata 177.00 mt da 0+055.00 a 0+255.00 (Rampa 3 ) pendenza del 10% TR.12 da 0+055.00 a 0+255.00 TRATTO H 3.65 mt *[28*3,00]*[3,650*1,064]			84,00		3,884	326,26		
	SOMMANO...	m2					326,26	78,53	25'621,20
2558 / 11647 B.8.07.b 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 Sv. Caltanissetta sud TR.12 - Muro in terra rinforzata 177.00 mt da 0+055.00 a 0+255.00 (Rampa 3) pendenza del 10% TR.12 da 0+055.00 a 0+255.00 TRATTO H 4.38 mt *[15*3,00]*[4,380*1,064] TRATTO H 5.11 mt *[16*3,00]*[5,110*1,064]			45,00 48,00		4,660 5,437	209,70 260,98		
	SOMMANO...	m2					470,68	86,11	40'530,25
	<b>SI2.04 - SVINCOLO CALTANISSETTA NORD (Cat 58)</b>								
2559 / 11648 B.8.07.a 05/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino a m 4.00 TR.15 - Muro in terra rinforzata 48.00 mt da 0+184.08 (Rampa 3) a 0+330.63 (Rampa 4) - Sv. Caltanissetta nord pendenza del 10%								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								184'256'329,46

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								184'256'329,46
	TRATTO H 2.19 mt *[1*3,00]*[2,190*1,064] TRATTO H 2.92 mt *[2*3,00]*[2,920*1,064] TRATTO H 3.65 mt *[1*3,00]*[3,650*1,064]			3,00		2,330	6,99		
				6,00		3,107	18,64		
				3,00		3,884	11,65		
	SOMMANO...	m2					37,28	78,53	2'927,60
2560 / 11649 B.8.07.b 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 TR.15 - Muro in terra rinforzata 48.00 mt da 0+ 184.08 (Rampa 3) a 0+330.63 (Rampa 4) - Sv. Caltanissetta nord pendenza del 10%								
	TRATTO H 4.38 mt *[1*3,00]*[4,380*1,064]			3,00		4,660	13,98		
	TRATTO H 5.11 mt *[5*3,00]*[5,110*1,064]			15,00		5,437	81,56		
	TRATTO H 5.84 mt *[5*3,00]*[5,840*1,064]			15,00		6,214	93,21		
	SOMMANO...	m2					188,75	86,11	16'253,26
2561 / 11650 B.8.07.c 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 6.01 a m 8.00 TR.15 - Muro in terra rinforzata 48.00 mt da 0+ 184.08 (Rampa 3) a 0+330.63 (Rampa 4) - Sv. Caltanissetta nord pendenza del 10%								
	TRATTO H 6.57 mt *[1*3,00]*[6,570*1,064]			3,00		6,990	20,97		
	SOMMANO...	m2					20,97	104,66	2'194,72
	<b>IN2.03 - DEVIAZIONE STRADA - TRONCO 03 (Cat 63) IN.03 - opere di sostegno (SbCat 67)</b>								
2562 / 11651 B.8.07.a 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino a m 4.00 OPERE D'ARTE MINORI - TERRE RINFORZATE TR.03 - Muro in terra rinforzata 80.25 mt da 0+ 280.07 a 0+357.27 (Tronco 3) pendenza del 10%								
	TRA SEZ. 35 - SEZ. 36A *[3*3,00]*[2,920*1,064]			9,00		3,107	27,96		
	TRA SEZ. 35 - SEZ. 36A *[1*3,00]*[3,650*1,064]			3,00		3,884	11,65		
	SOMMANO...	m2					39,61	78,53	3'110,57
2563 / 11652 B.8.07.b 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								184'280'815,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								184'280'815,61
	Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 OPERE D'ARTE MINORI - TERRE RINFORZATE TR.03 - Muro in terra rinforzata 80.25 mt da 0+ 280.07 a 0+357.27 (Tronco 3) pendenza del 10% TRA SEZ. 36A - 37A *[2*3,00]*[4,380*1,064] TRA SEZ. 36A - 37A *[1*3,00]*[5,110*1,064] TRA SEZ. 41A - 42 *[2*3,00]*[5,840*1,064] TRA SEZ. 42 - 44B *[6*3,00]*[5,110*1,064]			6,00 3,00 6,00 18,00		4,660 5,437 6,214 5,437	27,96 16,31 37,28 97,87		
	SOMMANO...	m2					179,42	86,11	15'449,86
2564 / 11653 B.8.07.c 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 6.01 a m 8.00 TR.03 - Muro in terra rinforzata 80.25 mt da 0+ 280.07 a 0+357.27 (Tronco 3) pendenza del 10% TRA SEZ. 37A - 41A *[2*3,00]*[6,570*1,064] TRA SEZ. 37A - 41A *[9*3,00]*[7,300*1,064]			6,00 27,00		6,990 7,767	41,94 209,71		
	SOMMANO...	m2					251,65	104,66	26'337,69
2565 / 11654 B.8.07.a 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino a m 4.00 TR.04 - Muro in terra rinforzata 79.60 mt da 0+ 393.20 a 0+426.02 (Tronco 3) pendenza del 10% TRA SEZ. 45 - SEZ. 53 *[2*3,00]*[2,190*1,064] [4*3,00]*[2,920*1,064] [22*3,00]*[3,650*1,064]			6,00 12,00 66,00		2,330 3,107 3,884	13,98 37,28 256,34		
	SOMMANO...	m2					307,60	78,53	24'155,83
	<b>IN2.07 - DEVIAZIONE STRADA - TRONCO 07 (Cat 67)</b>								
2566 / 11655 B.8.07.b 28/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 OPERE D'ARTE MINORI - TERRE RINFORZATE TR.05 - Muro in terra rinforzata 121.00 mt da 0+ 166.78 a 0+251.66 (Tronco 7) pendenza del 10% dalla sez. 35-34 *[1*3,00]*[4,380*1,064] [2*3,00]*[5,110*1,064] dalla sez. 35-34 *[1*3,00]*[5,840*1,064] dalla sez. 23-22 *[5*3,00]*[5,840*1,064]			3,00 6,00 3,00 15,00		4,660 5,437 6,214 6,214	13,98 32,62 18,64 93,21		
	SOMMANO...	m2					158,45	86,11	13'644,13
	<b>A R I P O R T A R E</b>								184'360'403,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								184'360'403,12
2567 / 11656 B.8.07.c 28/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 6.01 a m 8.00 OPERE D'ARTE MINORI - TERRE RINFORZATE TR.05 - Muro in terra rinforzata 121.00 mt da 0+166.78 a 0+251.66 (Tronco 7) pendenza del 10% dalla sez. 34-31 *[2*3,00]*[6,570*1,064] dalla sez. 34-31 *[1*3,00]*[7,300*1,064] dalla sez. 26-24 *[2*3,00]*[7,300*1,064] dalla sez. 26-24 *[1*3,00]*[6,570*1,064]			6,00 3,00 6,00 3,00	6,990 7,767 7,767 6,990	41,94 23,30 46,60 20,97			
	<b>SOMMANO...</b>	m2				132,81	104,66	13'899,89	
2568 / 11657 B.8.07.b 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 TR.06 - Muro in terra rinforzata 30.96 mt da 0+168.05 a 0+224.88(Tronco 7) pendenza del 10% RISVOLTO *[6*3,00]*[4,380*1,064] MURO *[1*3,00]*[5,110*1,064] *[5*3,00]*[5,840*1,064]			18,00 3,00 15,00	4,660 5,437 6,214	83,88 16,31 93,21			
	<b>SOMMANO...</b>	m2				193,40	86,11	16'653,67	
2569 / 11658 B.8.07.c 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 6.01 a m 8.00 TR.06 - Muro in terra rinforzata 30.96 mt da 0+168.05 a 0+224.88(Tronco 7) pendenza del 10% MURO *[1*3,00]*[6,570*1,064]			3,00	6,990	20,97			
	<b>SOMMANO...</b>	m2				20,97	104,66	2'194,72	
2570 / 11659 PA.N.B.07.d 28/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza oltre m 8.01 OPERE D'ARTE MINORI - TERRE RINFORZATE TR.05 - Muro in terra rinforzata 121.00 mt da 0+166.78 a 0+251.66 (Tronco 7) pendenza del 10% dalla sez. 32 - sez. 26 *[4*3,00]*[8,760*1,064] *[1*3,00]*[9,490*1,064] *[15*3,00]*[10,220*1,064] *[3*3,00]*[9,490*1,064] *[1*3,00]*[8,760*1,064]			12,00 3,00 45,00 9,00 3,00	9,321 10,097 10,874 10,097 9,321	111,85 30,29 489,33 90,87 27,96			
	<b>A R I P O R T A R E</b>					750,30		184'393'151,40	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						750,30		184'393'151,40
	dalla sez. 32 - sez. 26 *[2*3,00]*[8,030*1,064]			6,00		8,544	51,26		
	SOMMANO...	m2					801,56	117,59	94'255,44
	<b>IN2.08 - DEVIAZIONE STRADA - TRONCO 08 (Cat 68)</b>								
2571 / 11660 B.8.07.a 05/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino a m 4.00 TR.11 - Muro in terra rinforzata 23.82 mt da 0+ 245.00 a 0+269.07 (Tronco 20) pendenza del 10% TRATTO H 1.46 mt *[1*3,00]*[1,460*1,064] TRATTO H 2.19 mt *[3*3,00]*[2,190*1,064] TRATTO H 2.92 mt *[4*3,00]*[2,920*1,064]			3,00 9,00 12,00		1,553 2,330 3,107	4,66 20,97 37,28		
	SOMMANO...	m2					62,91	78,53	4'940,32
	<b>IN2.21 - DEVIAZIONE STRADA - TRONCO 21 (Cat 81)</b>								
2572 / 5005 B.3.02/a 04/06/2009	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. a) CON PIETRAME PROVENIENTE DA SCAVI Mu.34 - Muro sottoscarpa 34.51 mt - da 0+075.490 TR21 a 0+110.000 TR21 MURO *1,00*34,51*1,000*4,900		1,00	34,51	1,000	4,900	169,10		
	SOMMANO...	mc					169,10	12,69	2'145,88
2573 / 5006 NP.CMC.09 06/10/2009	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casceforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 Mu.34 - Muro sottoscarpa 34.51 mt - da 0+075.490 TR21 a 0+110.000 TR21 TRATTO 1 *1,00*4,51*4,700*0,500 TRATTO 2-7 *6,00*5,00*4,900*0,500		1,00 6,00	4,51 5,00	4,700 4,900	0,500 0,500	10,60 73,50		
	SOMMANO...	mc					84,10	80,73	6'789,39
2574 / 5007 B.4.01 04/06/2009	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. Mu.34 - Muro sottoscarpa 34.51 mt - da 0+075.490 TR21 a 0+110.000 TR21 ELEVAZIONE TRATTO 1 *2,00*4,51*4,700 TRATTO 2-7 *2,00*30,00*4,900 TESTATE TRATTO 1 *1,00*4,70*0,500 TRATTO 2-7 *6,00*4,90*0,500		2,00 2,00 1,00 6,00	4,51 30,00 4,70 4,90	4,700 4,900	42,39 294,00 2,35 14,70			
	<b>A R I P O R T A R E</b>						353,44		184'501'282,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						353,44		184'501'282,43
2575 / 5008 NP.CMC.03 04/06/2009	<p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> <p>Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. Mu.34 - Muro sottoscarpa 34.51 mt - da 0+075.490 TR21 a 0+110.000 TR21 TRATTO 1 *10,600*105,000 TRATTO 2-7 *73,500*105,000</p>	mq					353,44	19,38	6'849,67
2576 / 5009 E.1.19/b 04/06/2009	<p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> <p>TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 Mu.34 - Muro sottoscarpa 34.51 mt - da 0+075.490 TR21 a 0+110.000 TR21 Muro 34 *2,00*34,51</p>	kg					8'830,50	0,83	7'329,32
2577 / 5016 E.1.01/a 04/11/2010	<p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> <p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe ... altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. a) LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.&gt; 300 N/5CM Mu.34 - Muro sottoscarpa 34.51 mt - da 0+075.490 TR21 a 0+110.000 TR21 TRATTO 1-7 *1,00*34,51*[4,900+3,70+0,70]</p>	ml	2,00	34,51			69,02	9,95	686,75
2578 / 11661 B.8.07.b 05/04/2011	<p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> <p><b>IN2.35 - DEVIAZIONE STRADA - TRONCO 35 (Cat 95)</b> MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 TR.17 - Muro in terra rinforzata 86.00 mt da 0+005.96 a 0+077.80 (Tronco 35) pendenza del 10% TRATTO H 4.38 mt *[2*3,00]*[4,380*1,064] TRATTO H 5.11 mt *[7*3,00]*[5,110*1,064] TRATTO H 5.84 mt *[14*3,00]*[5,840*1,064]</p>	mq	1,00	34,51	9,300		320,94	1,33	426,85
	<b>A R I P O R T A R E</b>						403,13	86,11	34'713,52
									184'551'288,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								184'551'288,54
2579 / 11662 B.8.07.c 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 6.01 a m 8.00 TR.17 - Muro in terra rinforzata 86.00 mt da 0+ 005.96 a 0+077.80 (Tronco 35) pendenza del 10% TRATTO H 6.57 mt *[7*3,00]*[6,570*1,064]			21,00		6,990	146,79		
	SOMMANO...	m2					146,79	104,66	15'363,04
	<b>IN2.37 - DEVIAZIONE STRADA - TRONCO 37 (Cat 97)</b>								
2580 / 5318 PA.N.002 02/02/2011	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare MU. 81 - Muro di controripa 117.75 mt - da 19+ 816.54 (Tronco 37) a 0+010,000 (Tronco 39) Muro tipo 3 L=27.65 concio 3 *3,61*4,500 3,61*[(3,93+3,53)/2] concio 2 *12,00*4,500 12,00*[(3,53+2,18)/2] concio 1 *12,00*4,500 [(2,18+0,83)/2] Muro tipo 2 L=11.61 concio 9 *11,61*2,500 11,61*[(2,84+2,14)/2] Muro tipo 2 L=10.56 concio 8 *10,56*2,500 10,56*[(2,14+1,44)/2] Muro tipo 2 L=10.00 concio 7 *10,00*2,500 10,00*[(2,15+1,44)/2] Muro tipo 2 L=9.44 concio 6 *9,44*2,500 9,44*[(1,75+1,03)/2] Muro tipo 2 L=10.00 concio 5 *10,00*2,500 10,00*[(1,35+0,73)/2] Muro tipo 2 L=10.00 concio 4 *10,00*2,500 10,00*[(2,15+1,44)/2] Muro tipo 2 L=10.00 concio 3 *10,00*2,500 10,00*[(1,86+0,95)/2] Muro tipo 2 L=9.81 concio 2 *10,00*2,500 10,00*[(0,95+0,76)/2] Muro tipo 2 L=4.84 concio 1 *4,84*2,500 4,84*[(1,04+3,84)/2] Muro tipo 1 L=3.37 concio 1 *3,37*4,000 3,07*[(2,34+4,02)/2] 0,30*4,020			3,61	4,500		16,25		
				3,61	3,730		13,47		
				12,00	4,500		54,00		
				12,00	2,855		34,26		
				12,00	4,500		54,00		
					1,505		1,51		
				11,61	2,500		29,03		
				11,61	2,490		28,91		
				10,56	2,500		26,40		
				10,56	1,790		18,90		
				10,00	2,500		25,00		
				10,00	1,795		17,95		
				9,44	2,500		23,60		
				9,44	1,390		13,12		
				10,00	2,500		25,00		
				10,00	1,040		10,40		
				10,00	2,500		25,00		
				10,00	1,795		17,95		
				10,00	2,500		25,00		
				10,00	1,405		14,05		
				10,00	2,500		25,00		
				10,00	0,855		8,55		
				4,84	2,500		12,10		
				4,84	2,440		11,81		
				3,37	4,000		13,48		
				3,07	3,180		9,76		
				0,30	4,020		1,21		
	Parziale...	m2					555,71		
	Maggiore incidenza 10% *0,10*555,710		0,10			555,710	55,57		
	Parziale...	m2					55,57		
	SOMMANO...	m2					611,28	8,63	5'275,35
	<b>A R I P O R T A R E</b>								184'571'926,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								184'571'926,93
2581 / 5319 E.1.19/b 26/01/2011	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 MU. 81 - Muro di controripa 117.75 mt - da 19+ 816.54 (Tronco 37) a 0+010,000 (Tronco 39) Muto tipo 3 conci 3-2-1 *27,65 Muro tipo 2 concio 2 *11,61 Muro tipo 2 concio 8 *10,56 Muro tipo 2 concio 7 *10,00 Muro tipo 2 concio 6 *9,44 Muro tipo 2 concio 5 *10,00 Muro tipo 2 concio 4 *10,00 Muro tipo 2 concio 3 *10,00 Muro tipo 2 concio 2-1-1 *[9,81+4,84+3,37]								
	SOMMANO...	ml					117,28	9,95	1'166,94
2582 / 5320 E.1.20/b 26/01/2011	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e p ... i composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 MU. 81 - Muro di controripa 117.75 mt - da 19+ 816.54 (Tronco 37) a 0+010,000 (Tronco 39) CALZA PER TUBO MICROFESSURATO Vedi voce n° 5319 [ml 117.28]								
	SOMMANO...	ml					117,28	0,95	111,42
2583 / 5321 B.4.01 26/01/2011	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. MU. 81 - Muro di controripa 117.75 mt - da 19+ 816.54 (Tronco 37) a 0+010,000 (Tronco 39) Muto tipo 3 L=27.65 concio 3 *2,00*3,61*4,500 2,00*3,61*[(3,93+3,53)/2] tappi *2,00*1,300*4,500 2,00*0,300*[(3,93+3,53)] concio 2 *2,00*12,00*4,500 2,00*12,00*[(3,53+2,18)/2] tappi *1,00*1,300*4,500 1,00*0,300*2,180 concio 1 *2,00*12,00*4,500 2,00*[(2,18+0,83)/2] tappi *1,00*1,300*4,500 1,00*0,300*0,830 Muro tipo 2 L=11.61 concio 9 *2,00*11,61*2,500 2,00*11,61*[(2,84+2,14)/2] 1,00*1,000*2,500 1,00*0,300*2,140 Muro tipo 2 L=10.56 concio 8 *2,00*10,56*2,500 2,00*10,56*[(2,14+1,44)/2] 1,00*1,000*2,500								
	SOMMANO...						587,84		184'573'205,29
	<b>A R I P O R T A R E</b>						587,84		184'573'205,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						587,84		184'573'205,29
	1,00*0,300*1,440		1,00		0,300	1,440	0,43		
	Muro tipo 2 L=10.00								
	concio 7 *2,00*10,00*2,500		2,00	10,00	2,500		50,00		
	2,00*10,00*[(2,15+1,44)/2]		2,00	10,00	1,795		35,90		
	1,00*1,000*2,500		1,00		1,000	2,500	2,50		
	1,00*0,300*1,440		1,00		0,300	1,440	0,43		
	Muro tipo 2 L=9.44								
	concio 6 *2,00*9,44*2,500		2,00	9,44	2,500		47,20		
	2,00*9,44*[(1,75+1,03)/2]		2,00	9,44	1,390		26,24		
	1,00*1,000*2,500		1,00		1,000	2,500	2,50		
	1,00*0,300*1,030		1,00		0,300	1,030	0,31		
	Muro tipo 2 L=10.00								
	concio 5 *2,00*10,00*2,500		2,00	10,00	2,500		50,00		
	2,00*10,00*[(1,35+0,73)/2]		2,00	10,00	1,040		20,80		
	1,00*1,000*2,500		1,00		1,000	2,500	2,50		
	1,00*0,300*0,730		1,00		0,300	0,730	0,22		
	Muro tipo 2 L=10.00								
	concio 4 *2,00*10,00*2,500		2,00	10,00	2,500		50,00		
	2,00*10,00*[(2,15+1,44)/2]		2,00	10,00	1,795		35,90		
	1,00*1,000*2,500		1,00		1,000	2,500	2,50		
	1,00*0,300*0,760		1,00		0,300	0,760	0,23		
	Muro tipo 2 L=10.00								
	concio 3 *2,00*10,00*2,500		2,00	10,00	2,500		50,00		
	2,00*10,00*[(1,86+0,95)/2]		2,00	10,00	1,405		28,10		
	1,00*1,000*2,500		1,00		1,000	2,500	2,50		
	1,00*0,300*0,950		1,00		0,300	0,950	0,29		
	Muro tipo 2 L=9.81								
	concio 2 *2,00*10,00*2,500		2,00	10,00	2,500		50,00		
	2,00*10,00*[(0,95+0,76)/2]		2,00	10,00	0,855		17,10		
	1,00*1,000*2,500		1,00		1,000	2,500	2,50		
	1,00*0,300*0,760		1,00		0,300	0,760	0,23		
	Muro tipo 2 L=4.84								
	concio 1 *2,00*4,84*2,500		2,00	4,84	2,500		24,20		
	2,00*4,84*[(1,04+3,84)/2]		2,00	4,84	2,440		23,62		
	1,00*1,000*2,500		1,00		1,000	2,500	2,50		
	1,00*0,300*3,840		1,00		0,300	3,840	1,15		
	Muro tipo 1 L=3.37								
	concio 1 *2,00*3,37*4,000		2,00	3,37	4,000		26,96		
	2,00*3,07*[(2,34+4,02)/2]		2,00	3,07	3,180		19,53		
	1,00*0,30*4,020		1,00	0,30	4,020		1,21		
	tappi *1,00*0,400*1,500		1,00		0,400	1,500	0,60		
	1,00*1,000*4,000		1,00		1,000	4,000	4,00		
	1,00*0,300*4,020		1,00		0,300	4,020	1,21		
	SOMMANO...	mq					1'171,20	19,38	22'697,86
2584 / 5322 NP.CMC.09 06/10/2009	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqua... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 MU. 81 - Muro di controripa 117.75 mt - da 19+ 816.54 (Tronco 37) a 0+010,000 (Tronco 39) Muro tipo 3 L=27.65								
	concio 3 *3,61*4,500*1,300			3,61	4,500	1,300	21,12		
	3,61*[(3,93+3,53)/2]*0,300			3,61	3,730	0,300	4,04		
	concio 2 *12,00*4,500*1,300			12,00	4,500	1,300	70,20		
	12,00*[(3,53+2,18)/2]*0,300			12,00	2,855	0,300	10,28		
	concio 1 *12,00*4,500*1,300			12,00	4,500	1,300	70,20		
	12,00*[(2,18+0,83)/2]*0,300			12,00	1,505	0,300	5,42		
	Parziale...	mc					181,26		
	Muro tipo 2 L=11.61								
	concio 9 *11,61*2,500*1,000			11,61	2,500	1,000	29,03		
	11,61*[(2,84+2,14)/2]*0,300			11,61	2,490	0,300	8,67		
	Muro tipo 2 L=10.56								
	concio 8 *10,56*2,500*1,000			10,56	2,500	1,000	26,40		
	A R I P O R T A R E						245,36		184'595'903,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						245,36		184'595'903,15
	10,56*[(2,14+1,44)/2]*0,300 Muro tipo 2 L=10.00			10,56	1,790	0,300	5,67		
	concio 7 *10,00*2,500*1,000			10,00	2,500	1,000	25,00		
	10,00*[(2,15+1,44)/2]*0,300 Muro tipo 2 L=9.44			10,00	1,795	0,300	5,39		
	concio 6 *9,44*2,500*1,000			9,44	2,500	1,000	23,60		
	9,44*[(1,75+1,03)/2]*0,300 Muro tipo 2 L=10.00			9,44	1,390	0,300	3,94		
	concio 5 *10,00*2,500*1,000			10,00	2,500	1,000	25,00		
	10,00*[(1,35+0,73)/2]*0,300 Muro tipo 2 L=10.00			10,00	1,040	0,300	3,12		
	concio 4 *10,00*2,500*1,000			10,00	2,500	1,000	25,00		
	10,00*[(2,15+1,44)/2]*0,300 Muro tipo 2 L=10.00			10,00	1,795	0,300	5,39		
	concio 3 *10,00*2,500*1,000			10,00	2,500	1,000	25,00		
	10,00*[(1,86+0,95)/2]*0,300 Muro tipo 2 L=9.81			10,00	1,405	0,300	4,22		
	concio 2 *10,00*2,500*1,000			10,00	2,500	1,000	25,00		
	10,00*[(0,95+0,76)/2]*0,300 Muro tipo 2 L=4.84			10,00	0,855	0,300	2,57		
	concio 1 *4,84*2,500*1,000			4,84	2,500	1,000	12,10		
	4,84*[(1,04+3,84)/2]*0,300 Muro tipo 1 L=3.37			4,84	2,440	0,300	3,54		
	concio 1 *3,37*4,000*1,000			3,37	4,000	1,000	13,48		
	3,07*[(2,34+4,02)/2]*0,300			3,07	3,180	0,300	2,93		
	0,30*4,020*0,300			0,30	4,020	0,300	0,36		
	Parziale...	mc					275,41		
	SOMMANO...	mc					456,67	80,73	36'866,97
2585 / 5323 B.3.12/a 30/03/2011	<b>CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE</b> Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA MU. 81 - Muro di controripa 117.75 mt - da 19+ 816.54 (Tronco 37) a 0+010.000 (Tronco 39) Riempimento risega spessore muro Muro tipo 3 L=27.65 27,65*[(1,00*0,58)/2] Muro tipo 2 L=11.61 11,61*[(0,70*0,40)/2] Muro tipo 2 L=10.56 10,56*[(0,70*0,40)/2] Muro tipo 2 L=10.00 10,00*[(0,70*0,40)/2] Muro tipo 2 L=9.44 9,44*[(0,70*0,40)/2] Muro tipo 2 L=10.00 10,00*[(0,70*0,40)/2] Muro tipo 2 L=10.00 10,00*[(0,70*0,40)/2] Muro tipo 2 L=10.00 10,00*[(0,70*0,40)/2] Muro tipo 2 L=10.00 10,00*[(0,70*0,40)/2] Muro tipo 2 L=9.81 10,00*[(0,70*0,40)/2] Muro tipo 2 L=4.84 [4,84+3,37]*[(0,70*0,40)/2]			27,65		0,290	8,02		
				11,61		0,140	1,63		
				10,56		0,140	1,48		
				10,00		0,140	1,40		
				9,44		0,140	1,32		
				10,00		0,140	1,40		
				10,00		0,140	1,40		
				10,00		0,140	1,40		
				10,00		0,140	1,40		
				10,00		0,140	1,40		
				10,00		0,140	1,40		
				8,21		0,140	1,15		
	SOMMANO...	mc					20,60	71,47	1'472,28
2586 / 5324 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. ELEVAZIONE MURI MURI TIPO 3 conci 1-2-3								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								184'634'242,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								184'634'242,40
	Incidenza armatura a 90 Kg./mc. *181,61*90,000 MURI TIPO 1 e 2 conci da 1 a 9 Incidenza armatura a 80 Kg./mc. *275,06*80,000		181,61			90,000	16'344,90		
	SOMMANO...	kg	275,06			80,000	22'004,80		
							38'349,70	0,83	31'830,25
	<b>IN2.40 - DEVIAZIONE STRADA - TRONCO 40 (Cat 100)</b>								
2587 / 11663 B.8.07.a 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino a m 4.00 TR.18 - Muro in terra rinforzata 71.60 mt da 0+ 000.00 a 0+081.80 (Tronco 40) Muro in terra rinforzata 37.26 mt da 0+100.00 a 0+ 136.00 (Rotatoria) T.R. Lt. 108.26 mt  pendenza del 10% Muro in T.R.18 TRATTO H 2.92 *[3*3,00]*[2,920*1,064] TRATTO H 3.65 *[22*3,00]*[3,650*1,064] TRATTO IN ROTATORIA TRATTO H 3.65 mt *[7*3,00]*[3,650*1,064]								
	SOMMANO...	m2		9,00		3,107	27,96		
				66,00		3,884	256,34		
				21,00		3,884	81,56		
	SOMMANO...	m2					365,86	78,53	28'730,99
2588 / 11664 B.8.07.b 05/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 TR.18 - Muro in terra rinforzata 71.60 mt da 0+ 000.00 a 0+081.80 (Tronco 40) Muro in terra rinforzata 37.26 mt da 0+100.00 a 0+ 136.00 (Rotatoria) T.R. Lt. 108.26 mt pendenza del 10% TRATTO IN ROTATORIA TRATTO H 4.38 mt *[5*3,00]*[4,380*1,064] Muro in T.R.18 TRATTO H4.38 *[1*3,00]*[4,380*1,064]								
	SOMMANO...	m2		15,00		4,660	69,90		
				3,00		4,660	13,98		
	SOMMANO...	m2					83,88	86,11	7'222,91
2589 / 11665 B.8.07.a 05/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino a m 4.00 TR.20 - Muro in terra rinforzata 126.00 mt da 0+ 464.91 a 0+591.14 (Tronco 40) pendenza del 10% TRATTO H 2.92 mt *[2*3,00]*[2,920*1,064]								
	SOMMANO...	m2		6,00		3,107	18,64		
	SOMMANO...	m2					18,64	78,53	1'463,80
	<b>A R I P O R T A R E</b>								184'703'490,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								184'703'490,35
2590 / 11666 B.8.07.b 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 TR.20 - Muro in terra rinforzata 126.00 mt da 0+464.91 a 0+591.14 (Tronco 40) pendenza del 10% TRATTO H 4.38 mt *[2*3,00]*[4,380*1,064] TRATTO H 5.11 mt *[3*3,00]*[5,110*1,064] TRATTO H 5.84 mt *[3*3,00]*[5,840*1,064]								
	SOMMANO...	m2					132,82	86,11	11'437,13
2591 / 11667 B.8.07.c 22/12/2010	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 6.01 a m 8.00 TR.20 - Muro in terra rinforzata 126.00 mt da 0+464.91 a 0+591.14 (Tronco 40) pendenza del 10% TRATTO H 6.57 mt *[5*3,00]*[6,570*1,064] TRATTO H 7.30 mt *[3*3,00]*[6,570*1,064]								
	SOMMANO...	m2					167,76	104,66	17'557,76
2592 / 11668 PA.N.B.07.d 05/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza oltre m 8.01 TR.20 - Muro in terra rinforzata 126.00 mt da 0+464.91 a 0+591.14 (Tronco 40) pendenza del 10% TRATTO H 8.03 mt *[4*3,00]*[8,030*1,064] TRATTO H 8.76 mt *[2*3,00]*[8,760*1,064] TRATTO H 9.49 mt *[2*3,00]*[9,490*1,064] TRATTO H 10.22 mt *[1*3,00]*[10,220*1,064] TRATTO H 10.95 mt *[2*3,00]*[10,950*1,064] TRATTO H 11.68 mt *[5*3,00]*[11,680*1,064] TRATTO H 12.41 mt *[5*3,00]*[12,410*1,064] TRATTO H 13.14 mt *[5*3,00]*[13,140*1,064]								
	SOMMANO...	m2					915,77	117,59	107'685,39
	<b>IN2.41 - DEVIAZIONE STRADA - TRONCO 41 (Cat 101)</b>								
2593 / 5298 PA.N.002 02/02/2011	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare MU.77 - L= 58.48 m da Prog. Km. 0+108.00 a 0+166.46 ELEVAZIONE TRATTO 1-6 *63,00*2,700								
	SOMMANO...	m2					170,10	8,63	1'467,96
	<b>A R I P O R T A R E</b>								184'841'638,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								184'841'638,59
2594 / 5299 E.1.20/b 26/01/2011	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e p... i composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 CALZA PER TUBO MICROFESSURATO *2,00*63,00		2,00	63,00			126,00		
	SOMMANO...	ml					126,00	0,95	119,70
2595 / 5300 E.1.19/b 26/01/2011	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.77 - L= 58.48 m da Prog. Km. 0+108.00 a 0+166.46 TUBO MICROFESSURATO *2,00*63,00		2,00	63,00			126,00		
	SOMMANO...	ml					126,00	9,95	1'253,70
2596 / 5301 B.4.01 26/01/2011	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. MU.23 - L= 120.44 m da Prog. Km. 2+870.00 a 2+990.00 elevazione *2,00*63,00*2,700 tappi e salti *11,00*2,70*0,400		2,00 11,00	63,00 2,70	2,700 0,400		340,20 11,88		
	SOMMANO...	mq					352,08	19,38	6'823,31
2597 / 5302 NP.CMC.09 06/10/2009	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 MU.77 - L= 58.48 m da Prog. Km. 0+108.00 a 0+166.46 TRATTO 1-7 *63,00*2,700*0,400			63,00	2,700	0,400	68,04		
	SOMMANO...	mc					68,04	80,73	5'492,87
2598 / 5303 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. MU.23 - L= 120.44 m da Prog. Km. 2+870.00 a 2+990.00 Vedi voce n° 5302 [mc 68.04] *110,000					110,000	7'484,40		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						7'484,40		184'855'328,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						7'484,40		184'855'328,17
	SOMMANO...	kg					7'484,40	0,83	6'212,05
2599 / 5304 E.1.01/a 09/04/2011	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe ... altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. a) LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.> 300 N/5CM TRATTO 1-7 *1,00*63,00*2,700 1,00*63,00*2,500 2,00*63,00*0,600		1,00 1,00 2,00	63,00 63,00 63,00	2,700 2,500 0,600		170,10 157,50 75,60		
	SOMMANO...	mq					403,20	1,33	536,26
2600 / 5305 PA.N.002 09/04/2011	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare TRATTO 1-7 *1,00*63,00*2,700		1,00	63,00	2,700		170,10		
	SOMMANO...	m2					170,10	8,63	1'467,96
2601 / 5370 PA.N.002 02/02/2011	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare MU.76 - Muro di controripa 78.26 mt - da 0+075.39 a 0+153.89 (Tronco 41) Muro Tipo 3 *1,10*48,120 Muro Tipo 2 *1,10*126,110 1,10*29,95*0,300 Muro Tipo 1 *1,10*126,110 1,10*32,56*0,500		1,10 1,10 1,10 1,10 1,10				48,120 126,110 9,88 138,72 17,91		
	SOMMANO...	m2					358,16	8,63	3'090,92
2602 / 5371 E.1.19/b 26/01/2011	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.76 - Muro di controripa 78.26 mt - da 0+075.39 a 0+153.89 (Tronco 41) Muro Tipo 3 *[5,00+10,61] Muro Tipo 2 *[9,99+9,98+9,98] Muro Tipo 1 *[9,98+9,98+9,29+3,31]			15,61 29,95 32,56			15,61 29,95 32,56		
	SOMMANO...	ml					78,12	9,95	777,29
2603 / 5372 E.1.20/b 26/01/2011	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e p ... i composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 MP.82 - Paratia di pali in opera 94.65mt - da 20+ 423.714 a 20+518.364 CALZA PER TUBO MICROFESSURATO Vedi voce n° 5371 [ml 78.12]						78,12		
	SOMMANO...	ml					78,12	0,95	74,21
	<b>A R I P O R T A R E</b>								184'867'486,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								184'867'486,86
2604 / 5373 B.4.01 26/01/2011	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. MU.76 - Muro di controripa 78.26 mt - da 0+075.39 a 0+153.89 (Tronco 41) Muro Tipo 3 2,00*48,120 salti e tappi *0,300*[2,790+2,62] Muro Tipo 2 2,00*126,110 salti e tappi *0,300*[3,99+3,33+3,12] 3,00*0,300*2,000 Muro Tipo 1 2,00*205,080 0,300*[6,94+5,86+5,29+4,49] 4,00*0,500*4,000								
	SOMMANO...	mq					779,94	19,38	15'115,24
2605 / 5374 NP.CMC.09 06/10/2009	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 MU.76 - Muro di controripa 78.26 mt - da 0+075.39 a 0+153.89 (Tronco 41) Muro Tipo 3 0,300*48,120 Muro Tipo 2 0,300*126,110 [9,99+9,98+9,98]*0,300*2,000 Muro Tipo 1 0,300*205,080 [9,98+9,98+9,29+3,31]*0,500*4,000								
	SOMMANO...	mc					196,88	80,73	15'894,12
2606 / 5375 B.3.12/a 30/03/2011	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA MU.76 - Muro di controripa 78.26 mt - da 0+075.39 a 0+153.89 (Tronco 41) Muro Tipo 2 gradino dietro muro *[9,99+9,98+9,98]*[(0,30*0,30)/2] Muro Tipo 1 gradino dietro muro *[9,98+9,98+9,29+3,31]*[(0,50*0,50)/2]								
	SOMMANO...	mc					5,42	71,47	387,37
2607 / 5376 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. MU.76 - Muro di controripa 78.26 mt - da 0+075.39 a 0+153.89 (Tronco 41) Incidenza armatura a mc Kg. 80 Muro Tipo 3 *14,44*120,000								
	SOMMANO...						14,44		120,000
	SOMMANO...						1'732,80		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						1'732,80		184'898'883,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						1'732,80		184'898'883,59
	Muro Tipo 2 *55,80*120,000 Muro Tipo 1 *126,64*120,000		55,80 126,64			120,000 120,000	6'696,00 15'196,80		
	SOMMANO...	kg					23'625,60	0,83	19'609,25
	<b>IN2.43 - DEVIAZIONE STRADA - TRONCO 43 (Cat 103)</b>								
2608 / 11669 B.8.07.a 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... ella idrosemina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino a m 4.00 pendenza del 10% TR.25- Muro in terra rinforzata 101.86 mt da 0+ 125.33 a 0+211.13 (Tronco 43) pendenza del 10% DALLA SEZ. 13 ALLA SEZ. 23 *3,00*3,00* [3,650*1,064]		3,00	3,00		3,884	34,96		
	SOMMANO...	m2					34,96	78,53	2'745,41
2609 / 11670 B.8.07.b 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 TR.25- Muro in terra rinforzata 101.86 mt da 0+ 125.33 a 0+211.13 (Tronco 43) pendenza del 10% DALLA SEZ. 13 ALLA SEZ. 23 *3,00*3,00* [4,380*1,064] 3,00*3,00*[5,110*1,064]		3,00 3,00	3,00 3,00		4,660 5,437	41,94 48,93		
	SOMMANO...	m2					90,87	86,11	7'824,82
2610 / 11671 B.8.07.c 07/04/2011	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA PER IL CONTENIMENTO DI RILEVATI STRADALI Per ogni mq di Superficie misurata dal piano di fondazione sullo sviluppo del muro eseguito secondo i diseg ... emina, e degli eventuali sbancamenti necessari per la formazione del piano di posa. Per altezza fino da m 6.01 a m 8.00 TR.25- Muro in terra rinforzata 101.86 mt da 0+ 125.33 a 0+211.13 (Tronco 43) pendenza del 10% DALLA SEZ. 13 ALLA SEZ. 23 *31,00*3,00* [6,570*1,064]		31,00	3,00		6,990	650,07		
	SOMMANO...	m2					650,07	104,66	68'036,33
	<b>IN2.47 - DEVIAZIONE STRADA - TRONCO 47 (Cat 107)</b>								
2611 / 5269 B.3.02/a 04/06/2009	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. a) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA SCAVI MU.75 - L= 35 m da Prog. Km. 0+65.000 TR47 a 0+100.000 TR 47								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								184'997'099,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								184'997'099,40
	TRATTO 1 *5,00*0,700*7,300 TRATTO 2 *5,00*0,700*5,300 TRATTO 3 *25,00*0,700*4,300			5,00 5,00 25,00	0,700 0,700 0,700	7,300 5,300 4,300	25,55 18,55 75,25		
	SOMMANO...	mc					119,35	12,69	1'514,55
2612 / 5270 NP.CMC.09 06/10/2009	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 MU.75 - L= 35 m da Prog. Km. 0+65.000 TR47 a 0+100.000 TR 47			5,00 5,00 25,00	8,000 6,000 5,000	0,700 0,700 0,700	28,00 21,00 87,50		
	SOMMANO...	mc					136,50	80,73	11'019,65
2613 / 5271 B.4.01 04/06/2009	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. MU.75 - L= 35 m da Prog. Km. 0+65.000 TR47 a 0+100.000 TR 47			2,00 2,00 2,00	5,00 5,00 25,00	8,000 6,000 5,000	80,00 60,00 250,00		
	TESTATE TRATTO 1 *2,00*8,00*0,700 TRATTO 2 *2,00*6,00*0,700 TRATTO 3 *2,00*5,00*0,700			2,00 2,00 2,00	8,00 6,00 5,00	0,700 0,700 0,700	11,20 8,40 7,00		
	SOMMANO...	mq					416,60	19,38	8'073,71
2614 / 5272 NP.CMC.03 04/06/2009	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. MU.75 - L= 35 m da Prog. Km. 0+65.000 TR47 a 0+100.000 TR 47								
	ELEVAZIONE - NP.CMC.09 TRATTO 1 *80,000*160,000 TRATTO 2 *60,000*145,000 TRATTO 3 *250,000*70,000				80,000 60,000 250,000	160,000 145,000 70,000	12'800,00 8'700,00 17'500,00		
	SOMMANO...	kg					39'000,00	0,83	32'370,00
2615 / 5273 E.1.01/a 04/11/2010	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe ... altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. a) LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.> 300 N/5CM MU.75 - L= 35 m da Prog. Km. 0+65.000 TR47 a 0+100.000 TR 47			1,00 1,00	5,00 5,00	8,000 6,000	40,00 30,00		
	A R I P O R T A R E						70,00		185'050'077,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						70,00		185'050'077,31
	TRATTO 3 *1,00*25,00*5,000		1,00	25,00	5,000		125,00		
	SOMMANO...	mq					195,00	1,33	259,35
2616 / 5274 E.1.19/b 04/06/2009	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.75 - L= 35 m da Prog. Km. 0+65.000 TR47 a 0+100.000 TR 47 TRATTO 1 *2,00*5,00 TRATTO 2 *2,00*5,00 TRATTO 3 *2,00*25,00		2,00 2,00 2,00	5,00 5,00 25,00			10,00 10,00 50,00		
	SOMMANO...	ml					70,00	9,95	696,50
2617 / 5284 PA.N.002 14/12/2011	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare MU.75 - L= 35 m da Prog. Km. 0+65.000 TR47 a 0+100.000 TR 47 ELEVAZIONE TRATTO 1 *1,00*5,00*8,000 TRATTO 2 *1,00*5,00*6,000 TRATTO 3 *1,00*5,00*5,000 FONDAZIONE TRATTO 1-3 5,00*4,800 5,00*4,800 25,00*3,500 2,00*5,00*1,100 2,00*5,00*1,100 2,00*25,00*1,100		1,00 1,00 1,00	5,00 5,00 5,00	8,000 6,000 5,000		40,00 30,00 25,00		
	SOMMANO...	m2					24,00 24,00 87,50 11,00 11,00 55,00		
	SOMMANO...	m2					307,50	8,63	2'653,73
2618 / 5285 E.1.20/b 26/01/2011	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE Sovraprezzo ai tubi drenanti in PVC, ovvero a tubi di piccolo o medio diametro da mm 50 a mm 550, per fornitura e p ... i composizione ed infilaggio del tubo nella sede propria ed ogni altro onere e magistero. PER DIAMETRO INTERNO MM 90 MU.75 - L= 35 m da Prog. Km. 0+65.000 TR47 a 0+100.000 TR 47 CALZA PER TUBO MICROFESSURATO *2,00* 35,00		2,00	35,00			70,00		
	SOMMANO...	ml					70,00	0,95	66,50
2619 / 5761 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO T1 alla prog. 225.28								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'053'753,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'053'753,39
	SCAVO *23,00*[0,50*(5,00+8,80)]*1,900			23,00	6,900	1,900	301,53		
	SOMMANO...	mc					301,53	2,66	802,07
2620 / 5762 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T1 alla prog. 225.28 POZZETTO SEZ. A *5,60*3,800*4,100 POZZETTO SEZ. B *5,60*3,000*3,700 POZZETTO SEZ. C *5,90*7,800*1,900 ARMCO TRA PA-PB *10,82*6,000*[0,50*(3,50+ 3,25)] ARMCO TRA PB-PC *26,30*6,000*[0,50*(3,10+ 2,60)] ARMCO TRA PB-PC *14,55*6,000*[0,50*(2,60+ 1,75)]			5,60	3,800	4,100	87,25		
				5,60	3,000	3,700	62,16		
				5,90	7,800	1,900	87,44		
				10,82	6,000	3,375	219,11		
				26,30	6,000	2,850	449,73		
				14,55	6,000	2,175	189,88		
	SOMMANO...	mc					1'095,57	4,63	5'072,49
2621 / 5763 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  - TOMBINO T1 alla prog. 225.28 POZZETTO SEZ. A *5,60*3,800*2,100 POZZETTO SEZ. B *5,60*3,000*1,700 ARMCO TRA PA-PB *10,82*5,000*1,375 ARMCO TRA PB-PC *26,30*5,000*0,850 ARMCO TRA PB-PC *14,55*5,000*0,175			5,60	3,800	2,100	44,69		
				5,60	3,000	1,700	28,56		
				10,82	5,000	1,375	74,39		
				26,30	5,000	0,850	111,78		
				14,55	5,000	0,175	12,73		
	SOMMANO...	mc					272,15	1,34	364,68
2622 / 5764 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 5761 [mc 301.53]						301,53		
	SOMMANO...	mc					301,53	1,82	548,78
2623 / 5773 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco. - Quantità di cui all'art.B.1.01 ARMCO TRA PA-PB *11,85*6,000*[0,50*(3,50+ 3,25)] ARMCO TRA PB-PC *26,30*6,000*[0,50*(3,10+ 2,80)] ARMCO TRA PB-PC *15,55*6,000*2,800 a detrarre tubo ARMCO *[11,85+26,30+15,55]* 3,120			11,85	6,000	3,375	239,96		
				26,30	6,000	2,950	465,51		
				15,55	6,000	2,800	261,24		
				53,70	3,120		-167,54		
	Sommano positivi...	mc					966,71		
	Sommano negativi...	mc					-167,54		
	SOMMANO...	mc					799,17	11,91	9'518,11
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'070'059,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'070'059,52
2624 / 5774 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO T1 alla prog. 225.28 POZZETTO SEZ. A *5,00*4,60*2,800*4,100 POZZETTO SEZ. B *5,00*4,60*2,000*3,700 POZZETTO SEZ. C *5,00*4,90*6,800*1,900 ARMCO TRA PA-PB *5,00*11,85*6,000*[0,50*(3,50+3,25)] ARMCO TRA PB-PC *5,00*26,30*6,000*[0,50*(3,10+2,60)] ARMCO TRA PB-PC *5,00*15,55*6,000*[0,50*(2,60+1,75)]								
	SOMMANO...	mc*km					5'213,88	0,13	677,80
2625 / 5775 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO T1 alla prog. 225.28 POZZETTO SEZ. A *4,60*2,800*4,100 POZZETTO SEZ. B *4,60*2,000*3,700 POZZETTO SEZ. C *4,90*6,800*1,900 ARMCO TRA PA-PB *11,85*6,000*[0,50*(3,50+3,25)] ARMCO TRA PB-PC *26,30*6,000*[0,50*(3,10+2,60)] ARMCO TRA PB-PC *15,55*6,000*[0,50*(2,60+1,75)]								
	SOMMANO...	m3					1'042,78	2,68	2'794,65
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
2626 / 5772 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA POZZETTO SEZ. A *5,00*3,200*0,200 POZZETTO SEZ. B *5,00*2,400*0,200 POZZETTO SEZ. C *5,00*5,300*0,200 2,00*1,10*0,800*0,200 POZZETTO DI RIPRESA FASE 1-FASE 2 *1,00*4,40*2,400*0,200								
	SOMMANO...	mc					13,36	55,64	743,35
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
2627 / 5765 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2 FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A *4,60*2,800*0,500 POZZETTO SEZ. B *4,60*2,000*0,500 POZZETTO SEZ. C *4,60*4,900*0,500 2,00*1,10*0,400*0,500 POZZETTO DI RIPRESA FASE 1-FASE 2 *4,00*2,000*0,500								
	SOMMANO...						4,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						26,75		185'074'275,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						26,75		185'074'275,32
	<b>SOMMANO...</b>	mc					26,75	80,58	2'155,52
2628 / 5766 NP.CMC.09 08/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,00*4,60*0,400*3,500 2,00*2,00*0,400*3,500 A DETRARRE TUBO ARMCO mq. 3,12 *1,00*3,12*0,400 CANALETTE *2,00*0,90*0,400*0,300 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,400*0,300		2,00 2,00 1,00 2,00 2,00	4,60 2,00 3,12 0,90 0,60	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	3,500 3,500 0,300 0,300	12,88 5,60 -1,25 -0,22 -0,14		
	<b>Parziale...</b>	mc					16,87		
	POZZETTO SEZ. B *1,00*4,60*0,400*5,000 2,00*1,20*0,400*5,000 1,00*4,60*0,400*5,600 A DETRARRE TUBO ARMCO mq. 3,12 *2,00*3,12*0,400 CANALETTE *2,00*0,45*0,400*0,750		1,00 2,00 1,00	4,60 1,20 4,60	0,400 0,400 0,400	5,000 5,000 5,600	9,20 4,80 10,30		
	<b>Parziale...</b>	mc					21,53		
	POZZETTO SEZ. C *4,60*0,400*2,450 2,00*2,40*0,400*[0,50*(2,45+1,00)] 2,00*2,10*0,400*1,000 2,00*1,10*0,400*1,000 A DETRARRE TUBO ARMCO mq. 3,12 *1,00*3,12*0,400 FOSSO DI GUARDIA *2,00*0,90*0,400*0,200 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,400		2,00 2,00 2,00	4,60 2,40 2,10 1,10	0,400 0,400 0,400 0,400	2,450 1,725 1,000 1,000	4,51 3,31 1,68 0,88		
	<b>Parziale...</b>	mc					8,51		
	POZZETTO DI RIPRESA FASE 1-FASE 2 *2,00*4,60*0,400*2,000 2,00*1,20*0,400*2,000 soletta *1,00*4,60*2,000*0,500 A DETRARRE TUBO ARMCO mq. 3,12 *2,00*3,12*0,400		2,00 2,00 1,00	4,60 1,20 4,60	0,400 0,400 2,000	2,000 2,000 0,500	7,36 1,92 4,60		
	<b>Parziale...</b>	mc					11,38		
	<b>Sommano positivi...</b>	mc					67,04		
	<b>Sommano negativi...</b>	mc					-8,75		
	<b>SOMMANO...</b>	mc					58,29	80,73	4'705,75
2629 / 5767 B.4.01 08/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A pareti esterni *2,00*[4,60+2,80]*4,000 pareti interni *2,00*[3,80+2,00]*3,500 tubo armco *6,95*0,400 fossi *2,00*1,12*0,400 a detrarre superf. armco *1,00*3,12 POZZETTO SEZ. B *4,60*2,000*0,500 pareti esterni e interni *1,00*4,60*5,500		2,00 2,00 2,00 2,00 1,00	7,40 5,80 6,95 1,12 4,60 4,60	0,400 0,400 0,400 0,400 2,000	4,000 3,500 0,400 0,400 0,500 5,500	59,20 40,60 2,78 0,90 -3,12 4,60 25,30		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						130,26		185'081'136,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						130,26		185'081'136,59
	2,00*1,60*5,500		2,00	1,60		5,500	17,60		
	2,00*0,40*6,100		2,00	0,40		6,100	4,88		
	1,00*4,60*6,100		1,00	4,60		6,100	28,06		
	1,00*3,80*5,000		1,00	3,80		5,000	19,00		
	2,00*1,20*5,000		2,00	1,20		5,000	12,00		
	1,00*3,80*5,600		1,00	3,80		5,600	21,28		
	2,00*0,40*0,600		2,00	0,40		0,600	0,48		
	canalette *[2*2]*0,75*0,400		4,00	0,75	0,400		1,20		
	[1*2]*0,45*0,400		2,00	0,45	0,400		0,36		
	a detrarre superf. armco *2,00*3,12		2,00	3,12			-6,24		
	POZZETTO SEZ. C *4,60*4,900*0,500			4,60	4,900	0,500	11,27		
	2,00*1,10*0,400*0,500		2,00	1,10	0,400	0,500	0,44		
	POZZETTO DI RIPRESA FASE 1-FASE 2 *2,00*2,000*0,500			2,00	2,000	0,500	2,00		
	POZZETTO SEZ. C - fondazione *[4,60+4,50+1,10+0,40+6,80+0,40+1,10+4,50]*0,500			23,40		0,500	11,70		
	elevazione *4,60*2,450			4,60		2,450	11,27		
	2,00*0,40*2,450		2,00	0,40		2,450	1,96		
	3,80*2,450			3,80		2,450	9,31		
	[2*2]*2,40*[0,50*(2,45+1,00)]		4,00	2,40		1,725	16,56		
	2,00*[1,70+1,10+0,40+1,50+2,10]*1,000		2,00	6,80		1,000	13,60		
	fossi *2,00*[0,20+0,42+0,30+0,42+0,20]*0,400		2,00	1,54	0,400		1,23		
	a detrarre tubo *1,00*3,12		1,00	3,12			-3,12		
	POZZETTO DI RIPRESA FASE 1-FASE 2 *[2,00*2+4,00*2]*3,000			12,00		3,000	36,00		
	[1,20*2+3,20*2]*2,000			8,80		2,000	17,60		
	soletta *4,00*2,000			4,00	2,000		8,00		
	a detrarre tuno armco *2,00*3,12		2,00	3,12			-6,24		
	Sommano positivi...	mq					379,18		
	Sommano negativi...	mq					-18,72		
	SOMMANO...	mq					360,46	19,38	6'985,71
2630 / 5768 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondo D.M.L.L.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - Armatura pari a 70Kg/mc - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 *70,00*26,75 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 *70,00*57,22		70,00	26,75			1'872,50		
			70,00	57,22			4'005,40		
	SOMMANO...	kg					5'877,90	0,83	4'878,66
2631 / 5769 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso - TOMBINO T1 alla prog. 0+226.68 - TRATTO 1 *12,65*235,000 - TRATTO 2 *42,65*235,000			12,65		235,000	2'972,75		
				42,65		235,000	10'022,75		
	SOMMANO...	kg					12'995,50	1,85	24'041,68
2632 / 5770 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO T1 alla prog. 225.28 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72.00 Kg/mq  Pozzetto sez.a *4,60*2,800*72,000 Pozzetto sez.b *4,60*1,600*72,000			4,60	2,800	72,000	927,36		
				4,60	1,600	72,000	529,92		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						1'457,28		185'117'042,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>						1'457,28		185'117'042,64	
2633 / 5771 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte - v. all. n°IDR PS 01 - n°STR ST 01 - n°STR ST02  - TOMBINO T1 alla prog. 225.28 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m Pozzetto SEZ. A *3,50*15,000 Pozzetto SEZ. B *5,00*15,000 Pozzetto SEZ. C *2,00*15,000 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 Pozzetto SEZ. A *[3,80*2+2,00*2]*5,400 Pozzetto SEZ. B *[3,80*2+1,20*2]*5,400	kg					1'457,28	4,51	6'572,33	
	<b>SOMMANO...</b>	kg						274,14	1,21	331,71
2634 / 5776 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO T2 alla prog. 680.56 SCAVO *21,50*[0,50*(8,00+12,00)]*2,000			21,50	10,000	2,000	430,00			
	<b>SOMMANO...</b>	mc					430,00	2,66	1'143,80	
2635 / 5777 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T2 alla prog. 680.56 POZZETTO SEZ. A *7,00*4,000*4,500 POZZETTO SEZ. B *7,00*3,200*4,200 POZZETTO SEZ. C *7,00*4,000*4,500 ARMCO TRA PA-PB *10,90*6,000*4,500 ARMCO TRA PB-PC *27,80*6,000*4,500 ARMCO TRA PB-PC *12,50*6,000*4,500			7,00	4,000	4,500	126,00			
	<b>SOMMANO...</b>	mc		7,00	3,200	4,200	94,08			
				7,00	4,000	4,500	126,00			
				10,90	6,000	4,500	294,30			
				27,80	6,000	4,500	750,60			
				12,50	6,000	4,500	337,50			
	<b>SOMMANO...</b>	mc					1'728,48	4,63	8'002,86	
2636 / 5778 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO T2 alla prog. 680.56									
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'133'093,34	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'133'093,34
	POZZETTO SEZ. A *7,00*4,000*2,500			7,00	4,000	2,500	70,00		
	POZZETTO SEZ. B *7,00*3,200*2,200			7,00	3,200	2,200	49,28		
	POZZETTO SEZ. C *7,00*4,000*2,500			7,00	4,000	2,500	70,00		
	ARMCO TRA PA-PB *10,90*6,000*2,500			10,90	6,000	2,500	163,50		
	ARMCO TRA PB-PC *27,80*6,000*2,500			27,80	6,000	2,500	417,00		
	ARMCO TRA PB-PC *12,50*6,000*2,500			12,50	6,000	2,500	187,50		
	SOMMANO...	mc					957,28	1,34	1'282,76
2637 / 5779 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  - TOMBINO T2 alla prog. 680.56								
	POZZETTO SEZ. A *7,00*4,000*0,500			7,00	4,000	0,500	14,00		
	POZZETTO SEZ. B *7,00*3,200*0,200			7,00	3,200	0,200	4,48		
	POZZETTO SEZ. C *7,00*4,000*0,500			7,00	4,000	0,500	14,00		
	ARMCO TRA PA-PB *10,90*6,000*0,500			10,90	6,000	0,500	32,70		
	ARMCO TRA PB-PC *27,80*6,000*0,500			27,80	6,000	0,500	83,40		
	ARMCO TRA PB-PC *12,50*6,000*0,500			12,50	6,000	0,500	37,50		
	SOMMANO...	mc					186,08	1,34	249,35
2638 / 5780 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezione - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 5776 [mc 430.00]						430,00		
	SOMMANO...	mc					430,00	1,82	782,60
2639 / 5789 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco. - Quantità di cui all'art.B.1.01								
	ARMCO TRA PA-PB *11,10*6,000*4,500			11,10	6,000	4,500	299,70		
	ARMCO TRA PB-PC *27,80*6,000*4,500			27,80	6,000	4,500	750,60		
	ARMCO TRA PB-PC *12,50*6,000*4,500			12,50	6,000	4,500	337,50		
	a detrarre tubo ARMCO *[11,10+27,80+12,50]* 5,620			51,40	5,620		-288,87		
	Sommano positivi...	mc					1'387,80		
	Sommano negativi...	mc					-288,87		
	SOMMANO...	mc					1'098,93	11,91	13'088,26
2640 / 5790 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO T2 alla prog. 680.56								
	POZZETTO SEZ. A *5,00*6,00*3,000*4,500		5,00	6,00	3,000	4,500	405,00		
	POZZETTO SEZ. B *5,00*6,00*2,200*4,200		5,00	6,00	2,200	4,200	277,20		
	POZZETTO SEZ. C *5,00*6,00*3,000*4,500		5,00	6,00	3,000	4,500	405,00		
	ARMCO TRA PA-PB *5,00*10,90*6,000*4,500		5,00	10,90	6,000	4,500	1'471,50		
	ARMCO TRA PB-PC *5,00*27,80*6,000*4,500		5,00	27,80	6,000	4,500	3'753,00		
	ARMCO TRA PB-PC *5,00*12,50*6,000*4,500		5,00	12,50	6,000	4,500	1'687,50		
	SOMMANO...	mc*km					7'999,20	0,13	1'039,90
2641 / 5791 A.1.11	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'149'536,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'149'536,21
08/11/2010	- TOMBINO T2 alla prog. 680.56 POZZETTO SEZ. A *6,00*3,000*4,500 POZZETTO SEZ. B *6,00*2,200*4,200 POZZETTO SEZ. C *6,00*3,000*4,500 ARMCO TRA PA-PB *10,90*6,000*4,500 ARMCO TRA PB-PC *27,80*6,000*4,500 ARMCO TRA PB-PC *12,50*6,000*4,500			6,00	3,000	4,500	81,00		
				6,00	2,200	4,200	55,44		
				6,00	3,000	4,500	81,00		
				10,90	6,000	4,500	294,30		
				27,80	6,000	4,500	750,60		
				12,50	6,000	4,500	337,50		
	SOMMANO...	m3					1'599,84	2,68	4'287,57
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
2642 / 5788 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA								
	POZZETTO SEZ. A *6,40*3,400*0,200			6,40	3,400	0,200	4,35		
	POZZETTO SEZ. B *6,40*2,600*0,200			6,40	2,600	0,200	3,33		
	POZZETTO SEZ. C *6,40*3,400*0,200			6,40	3,400	0,200	4,35		
	POZZETTO DI RIPRESA FASE 1-FASE 2 *6,00*5,100*0,200			6,00	5,100	0,200	6,12		
	2,00*1,30*0,900*0,200		2,00	1,30	0,900	0,200	0,47		
	SOMMANO...	mc					18,62	55,64	1'036,02
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
2643 / 5781 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2 FONDAZIONE								
	POZZETTO SEZ. A *6,00*3,000*0,500			6,00	3,000	0,500	9,00		
	POZZETTO SEZ. B *6,00*2,200*0,500			6,00	2,200	0,500	6,60		
	POZZETTO SEZ. C *6,00*3,000*0,500			6,00	3,000	0,500	9,00		
	POZZETTO DI RIPRESA FASE 1-FASE 2 *5,60*4,200*0,500			5,60	4,200	0,500	11,76		
	2,00*1,30*0,500*0,500		2,00	1,30	0,500	0,500	0,65		
	SOMMANO...	mc					37,01	80,58	2'982,27
2644 / 5782 NP.CMC.09 08/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 ELEVAZIONE								
	POZZETTO SEZ. A *2,00*6,00*0,500*4,050		2,00	6,00	0,500	4,050	24,30		
	2,00*2,00*0,500*4,050		2,00	2,00	0,500	4,050	8,10		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO mq. 5.62 *1,00*5,62*0,500		1,00	5,62	0,500		-2,81		
	CANALETTE *2,00*0,90*0,500*0,150		2,00	0,90	0,500	0,150	-0,14		
	2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,500*0,300		2,00	0,60	0,500	0,300	-0,18		
	Parziale...	mc					29,27		
	POZZETTO SEZ. B *2,00*6,00*0,500*5,000		2,00	6,00	0,500	5,000	30,00		
	2,00*1,20*0,500*5,000		2,00	1,20	0,500	5,000	6,00		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO mq. 5.62 *2,00*5,62*0,500		2,00	5,62	0,500		-5,62		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						59,65		185'157'842,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						59,65		185'157'842,07
	<b>CANALETTE *2,00*0,45*0,500*1,150</b>		<b>2,00</b>	<b>0,45</b>	<b>0,500</b>	<b>1,150</b>	<b>-0,52</b>		
	Parziale...	mc					29,86		
	<b>POZZETTO SEZ. C *6,00*0,500*5,200</b>			6,00	0,500	5,200	15,60		
	1,00*6,00*0,500*2,600		1,00	6,00	0,500	2,600	7,80		
	2,00*2,00*0,500*2,600		2,00	2,00	0,500	2,600	5,20		
	2,00*[0,50*1,85*2,50]*0,500		2,00	2,31	0,500		2,31		
	<b>A DETRARRE</b>								
	<b>TUBO ARMCO mq. 5.62 *2,00*5,62*0,500</b>		<b>2,00</b>	<b>5,62</b>	<b>0,500</b>		<b>-5,62</b>		
	<b>CANALETTE *2,00*0,45*0,500*0,750</b>		<b>2,00</b>	<b>0,45</b>	<b>0,500</b>	<b>0,750</b>	<b>-0,34</b>		
	Parziale...	mc					24,95		
	<b>POZZETTO SEZ. D *1,00*5,60*0,500*3,000</b>		1,00	5,60	0,500	3,000	8,40		
	2,00*2,00*0,500*[0,50*(3,00+1,20)]		2,00	2,00	0,500	2,100	4,20		
	2,00*2,20*0,500*1,200		2,00	2,20	0,500	1,200	2,64		
	2,00*1,30*0,500*1,200		2,00	1,30	0,500	1,200	1,56		
	<b>A DETRARRE</b>								
	<b>TUBO ARMCO mq. 5.62 *1,00*5,62*0,500</b>		<b>1,00</b>	<b>5,62</b>	<b>0,500</b>		<b>-2,81</b>		
	2,00*0,90*0,500*0,200		2,00	0,90	0,500	0,200	-0,18		
	2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,500*0,300		2,00	0,60	0,500	0,300	-0,18		
	Parziale...	mc					13,63		
	Sommano positivi...	mc					116,11		
	Sommano negativi...	mc					-18,40		
	<b>SOMMANO...</b>	mc					97,71	80,73	7'888,13
2645 / 5783 B.4.01 09/11/2010	<b>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</b> Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	<b>POZZETTO A *2,00*[6,00+3,00]*4,550</b>		2,00	9,00		4,550	81,90		
	2,00*[5,00+2,00]*4,050		2,00	7,00		4,050	56,70		
	perimetro armco *1,00*8,93*0,500		1,00	8,93	0,500		4,47		
	<b>A DETRARRE TUBO ARMCO *1,00*5,62</b>		<b>1,00</b>	<b>5,62</b>			<b>-5,62</b>		
	<b>POZZETTO B *2,00*[6,00+2,20]*5,500</b>		2,00	8,20		5,500	90,20		
	2,00*[5,00+1,20]*5,000		2,00	6,20		5,000	62,00		
	Canaletta *[2*2]*0,50*1,150		4,00	0,50		1,150	2,30		
	2,00*0,50*0,450		2,00	0,50	0,450		0,45		
	<b>A DETRARRE TUBO ARMCO *2,00*5,62</b>		<b>2,00</b>	<b>5,62</b>			<b>-11,24</b>		
	<b>Canaletta *2,00*0,45*1,150</b>		<b>2,00</b>	<b>0,45</b>		<b>1,150</b>	<b>-1,04</b>		
	<b>POZZETTO C *1,00*6,00*5,700</b>		1,00	6,00		5,700	34,20		
	2,00*0,50*5,700		2,00	0,50		5,700	5,70		
	2,00*2,50*3,100		2,00	2,50		3,100	15,50		
	1,00*6,00*3,100		1,00	6,00		3,100	18,60		
	1,00*5,00*5,200		1,00	5,00		5,200	26,00		
	[2*2]*[0,50*1,85*2,50]		4,00	2,31			9,24		
	2,00*0,50*3,110		2,00	0,50		3,110	3,11		
	2,00*2,00*3,350		2,00	2,00		3,350	13,40		
	1,00*5,00*3,350		1,00	5,00		3,350	16,75		
	Canalette *[2*2]*0,50*0,750		4,00	0,50		0,750	1,50		
	2,00*0,45*0,500		2,00	0,45	0,500		0,45		
	<b>A DETRARRE TUBO ARMCO *2,00*5,62</b>		<b>2,00</b>	<b>5,62</b>			<b>-11,24</b>		
	<b>Canaletta *2,00*0,45*0,750</b>		<b>2,00</b>	<b>0,45</b>		<b>0,750</b>	<b>-0,68</b>		
	<b>POZZETTO D *[4,60+4,20+1,30+0,50+8,20+0,50+1,30+4,20]*0,500</b>			24,80		0,500	12,40		
	1,00*5,60*3,000		1,00	5,60		3,000	16,80		
	2,00*0,50*3,000		2,00	0,50		3,000	3,00		
	[2*2]*2,00*[1/2*(3,00+1,20)]		4,00	2,00		2,100	16,80		
	2,00*1,70*1,200		2,00	1,70		1,200	4,08		
	2,00*2,20*1,200		2,00	2,20		1,200	5,28		
	2,00*1,30*1,200		2,00	1,30		1,200	3,12		
	2,00*1,80*1,200		2,00	1,80		1,200	4,32		
	2,00*0,50*1,200		2,00	0,50		1,200	1,20		
	<b>A DETRARRE TUBO ARMCO *1,00*5,62</b>		<b>1,00</b>	<b>5,62</b>			<b>-5,62</b>		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						474,03		185'165'730,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						474,03		185'165'730,20
	Sommano positivi...	mq					509,47		
	Sommano negativi...	mq					-35,44		
	SOMMANO...	mq					474,03	19,38	9'186,70
2646 / 5784 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - Armatura pari a 70 Kg/mc - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 *70,00*37,01 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 *70,00*97,71		70,00	37,01			2'590,70 6'839,70		
	SOMMANO...	kg					9'430,40	0,83	7'827,23
2647 / 5785 E.1.14/b 08/11/2006	FORNITE POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualsiasi diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualsiasi diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso - TOMBINO T1 alla prog. 0+680.56 - TRATTO 1 *11,90*489,000 - TRATTO 2 *28,80*489,000 - TRATTO 3 *13,50*489,000			11,90 28,80 13,50		489,000 489,000 489,000	5'819,10 14'083,20 6'601,50		
	SOMMANO...	kg					26'503,80	1,85	49'032,03
2648 / 5786 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO T1 alla prog. 225.28 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72.00 Kg/mq  Pozzetto sez.a *5,50*2,500*72,000 Pozzetto sez.b *5,50*1,700*72,000 Pozzetto sez.c *5,50*2,500*72,000			5,50 5,50 5,50	2,500 1,700 2,500	72,000 72,000 72,000	990,00 673,20 990,00		
	SOMMANO...	kg					2'653,20	4,51	11'965,93
2649 / 5787 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte - v. all. n°IDR PS 01 - n°STR ST 01 - n°STR ST02  - TOMBINO T1 alla prog. 225.28 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m Pozzetto SEZ. A *4,05*15,000 Pozzetto SEZ. B *5,00*15,000 Pozzetto SEZ. C *3,35*15,000 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 Pozzetto SEZ. A *[5,50*2+2,50*2]*5,400 Pozzetto SEZ. B *[5,50*2+1,70*2]*5,400 Pozzetto SEZ. C *[5,50*2+2,50*2]*5,400			4,05 5,00 3,35		15,000 15,000 15,000	60,75 75,00 50,25		
	SOMMANO...	kg					436,56	1,21	528,24
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'244'270,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'244'270,33
2650 / 11372 A.1.01 08/11/2006	<b>TO.2.03 - TOMBINI: tombino T3 (Cat 210)</b> <b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b> Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO T3 alla prog. 1+114.38 SCAVO *19,80*[0,50*(6,00+10,00)]*2,000 8,40*[0,50*(6,00+6,80)]*0,400  SOMMANO...	mc		19,80 8,40	8,000 6,400	2,000 0,400	316,80 21,50	2,66	899,88
2651 / 11373 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T3 alla prog. 1+114.38 POZZETTO SEZ. A *5,60*3,800*4,100 POZZETTO SEZ. C *5,60*3,300*3,000 POZZETTO SEZ. D *6,50*5,600*1,800 2,00*2,50*1,400*1,800 SCATOLARE TRA PA-PC *31,20*6,000*2,800 SCATOLARE TRA PC-PD *15,90*6,000*2,800  SOMMANO...	mc	2,00	5,60 5,60 6,50 2,50	3,800 3,300 5,600 1,400	4,100 3,000 1,800 1,800	87,25 55,44 65,52 12,60	4,63	4'685,98
2652 / 11374 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO T3 alla prog. 1+114.38 POZZETTO SEZ. A *5,60*3,800*2,200 POZZETTO SEZ. C *5,60*3,300*1,000 SCATOLARE TRA PA-PC *31,20*6,000*0,800 SCATOLARE TRA PC-PD *15,90*6,000*0,800  SOMMANO...	mc		5,60 5,60 31,20 15,90	3,800 3,300 6,000 6,000	2,200 1,000 0,800 0,800	46,82 18,48 149,76 76,32	1,34	390,45
2653 / 11375 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 11372 [mc 338,30]  SOMMANO...	mc					338,30	1,82	615,71
2654 / 11376 A.2.07/a 18/11/2011	Sistemazione in rilevato od in riempimen A tergo dello scatolare *2,00*[32,20+16,90]*[(1,70+0,70)/2]*1,000  SOMMANO...	m³	2,00	49,10	1,200	1,000	117,84	0,52	61,28
2655 / 11385 A.1.10	Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'250'923,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'250'923,63
08/11/2010	ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO T3 alla prog. I+114.38 POZZETTO SEZ. A *5,00*4,60*2,800*4,100 POZZETTO SEZ. B *5,00*4,60*2,300*3,000 POZZETTO SEZ. C *5,00*5,50*4,600*1,800 5,00*2,00*0,400*1,800 SCATOLARE TRA PA-PB *5,00*32,20*6,000*2,800 SCATOLARE PB-PC *5,00*16,90*6,000*2,800		5,00	4,60	2,800	4,100	264,04		
			5,00	4,60	2,300	3,000	158,70		
			5,00	5,50	4,600	1,800	227,70		
			5,00	2,00	0,400	1,800	7,20		
			5,00	32,20	6,000	2,800	2'704,80		
			5,00	16,90	6,000	2,800	1'419,60		
	SOMMANO...	mc*km					4'782,04	0,13	621,67
2656 / 11386 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO T3 alla prog. I+114.38 POZZETTO SEZ. A *4,60*2,800*4,100 POZZETTO SEZ. C *4,60*2,300*3,000 POZZETTO SEZ. D *5,50*4,600*1,800 2,00*0,400*1,800 SCATOLARE PA-PC *32,20*6,000*2,800 SCATOLARE TRA PC-PA *16,90*6,000*2,800			4,60	2,800	4,100	52,81		
				4,60	2,300	3,000	31,74		
				5,50	4,600	1,800	45,54		
				2,00	0,400	1,800	1,44		
				32,20	6,000	2,800	540,96		
				16,90	6,000	2,800	283,92		
	SOMMANO...	m3					956,41	2,68	2'563,18
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
2657 / 11384 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA POZZETTO SEZ. A *1,00*5,90*3,200*0,200 POZZETTO SEZ. C *1,00*3,80*2,700*0,200 POZZETTO SEZ. D *1,00*5,90*5,900*0,200 SCATOLARE *1,00*[32,2+16,90]*2,500*0,200		1,00	5,90	3,200	0,200	3,78		
			1,00	3,80	2,700	0,200	2,05		
			1,00	5,90	5,900	0,200	6,96		
			1,00	49,10	2,500	0,200	24,55		
	SOMMANO...	mc					37,34	55,64	2'077,60
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
2658 / 11377 NP.CMC.05 17/11/2011	Calcestruzzo per opere di fondazione C35/40 Rck > 40MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XA2 FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A *1,00*5,50*2,800*0,500 POZZETTO SEZ. C *1,00*3,40*2,300*0,500 POZZETTO SEZ. D *1,00*5,50*5,500*0,500 SCATOLARE *1,00*[32,20+16,90]*2,100*0,400		1,00	5,50	2,800	0,500	7,70		
			1,00	3,40	2,300	0,500	3,91		
			1,00	5,50	5,500	0,500	15,13		
			1,00	49,10	2,100	0,400	41,24		
	SOMMANO...	mc					67,98	89,00	6'050,22
2659 / 11378 NP.CMC.09 08/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 ELEVAZIONE								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'262'236,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'262'236,30
	POZZETTO SEZ. A *2,00*5,50*3,700*0,400		2,00	5,50	3,700	0,400	16,28		
	2,00*2,80*3,700*0,400		2,00	2,80	3,700	0,400	8,29		
	A DETRARRE								
	SCATOLARE *1,00*2,10*2,200*0,400		1,00	2,10	2,200	0,400	-1,85		
	FOSSO *1,00*[(4,30+2,50)/2]*0,750*0,400		1,00	3,40	0,750	0,400	-1,02		
	1,00*[(1,50+1,50)/2]*0,500*0,400		1,00	1,50	0,500	0,400	-0,30		
	1,00*1,50*0,250*0,400		1,00	1,50	0,250	0,400	-0,15		
	1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,400		1,00	0,60	0,300	0,400	-0,07		
	1,00*0,90*0,450*0,400		1,00	0,90	0,450	0,400	-0,16		
	Parziale...	mc					21,02		
	POZZETTO SEZ. C								
	2,00*3,40*5,100*0,400		2,00	3,40	5,100	0,400	13,87		
	2,00*2,30*5,100*0,400		2,00	2,30	5,100	0,400	9,38		
	A DETRARRE								
	SCATOLARE *2,00*2,10*2,200*0,400		2,00	2,10	2,200	0,400	-3,70		
	FOSSO *2,00*0,45*0,850*0,400		2,00	0,45	0,850	0,400	-0,31		
	Parziale...	mc					19,24		
	POZZETTO SEZ. D								
	1,00*5,50*3,000*0,400		1,00	5,50	3,000	0,400	6,60		
	2,00*[(3,00+1,10)/2]*3,000*0,400		2,00	2,05	3,000	0,400	4,92		
	2,00*1,70*1,100*0,400		2,00	1,70	1,100	0,400	1,50		
	A DETRARRE *1,00*5,50*1,100*0,400		1,00	5,50	1,100	0,400	2,42		
	SCATOLARE *1,00*2,10*2,200*0,400		1,00	2,10	2,200	0,400	-1,85		
	FOSSO *1,00*4,30*0,500*0,400		1,00	4,30	0,500	0,400	-0,86		
	1,00*[(4,30+2,50)/2]*0,600*0,400		1,00	3,40	0,600	0,400	-0,82		
	Parziale...	mc					11,91		
	SCATOLARE								
	PARETI *2,00*[33,00+17,70]*1,500*0,300		2,00	50,70	1,500	0,300	45,63		
	SOLETTA *1,00*[33,70+17,70]*2,100*0,300		1,00	51,40	2,100	0,300	32,38		
	Parziale...	mc					78,01		
	Sommano positivi...	mc					141,27		
	Sommano negativi...	mc					-11,09		
	SOMMANO...	mc					130,18	80,73	10'509,43
2660 / 11379 PA.N.010 17/11/2011	Sovrapprezzo al calcestruzzo per opere in elevazione da Rck 30 a Rck 40 classe di esposizione XA1 - XA2 Vedi voce n° 11378 [mc 130.18]						130,18		
	SOMMANO...	mc					130,18	8,02	1'044,04
2661 / 11380 B.4.01 09/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. POZZETTO SEZ. A								
	2,00*5,50*4,100		2,00	5,50	4,100		45,10		
	2,00*4,70*3,700		2,00	4,70	3,700		34,78		
	2,00*2,80*4,100		2,00	2,80	4,100		22,96		
	2,00*2,00*3,700		2,00	2,00	3,700		14,80		
	A DETRARRE								
	SCATOLARE *1,00*2,10*2,200		1,00	2,10	2,200		-4,62		
	FOSSO *1,00*[(4,30+2,50)/2]*0,750		1,00	3,40	0,750		-2,55		
	1,00*[(1,50+1,50)/2]*0,500		1,00	1,50	0,500		-0,75		
	1,00*1,50*0,250		1,00	1,50	0,250		-0,38		
	1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	1,00*0,90*0,450		1,00	0,90	0,450		-0,41		
	Parziale...	mq					108,75		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						108,75		185'273'789,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						108,75		185'273'789,77
	POZZETTO SEZ. C 2,00*3,40*5,600 2,00*2,60*5,100 2,00*2,30*5,600 2,00*1,50*5,100 A DETRARRE SCATOLARE *2,00*2,10*2,200 FOSSO *2,00*0,45*0,850		2,00 2,00 2,00 2,00  2,00 2,00	3,40 2,60 2,30 1,50  2,10 0,45	5,600 5,100 5,600 5,100  2,200 0,850		38,08 26,52 25,76 15,30  -9,24 -0,77		
	Parziale...	mq					95,65		
	POZZETTO SEZ. D 1,00*5,50*3,500 1,00*4,70*3,000 2,00*[(3,50+1,60)/2]*3,000 2,00*[(3,00+1,10)/2]*3,000 2,00*1,70*1,600 2,00*1,70*1,100 1,00*5,50*1,600 A DETRARRE *1,00*5,50*1,100 SCATOLARE *1,00*2,10*2,200 FOSSO *1,00*4,30*0,500 1,00*[(4,30+2,50)/2]*0,600		1,00 1,00 2,00 2,00 2,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	5,50 4,70 2,55 2,05 1,70 1,70 5,50 5,50 2,10 4,30 3,40	3,500 3,000 3,000 3,000 1,600 1,100 1,600 1,100 2,200 0,500 0,600		19,25 14,10 15,30 12,30 5,44 3,74 8,80 6,05 -4,62 -2,15 -2,04		
	Parziale...	mq					76,17		
	Sommano positivi...	mq					308,28		
	Sommano negativi...	mq					-27,71		
	SOMMANO...	mq					280,57	19,38	5'437,45
2662 / 11381 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. Armature - vedi tabella allegata - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 IMBOCCO SEZ. A - 103.25 kg/mc *7,700*103,250 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 INTERMEDIO SEZ. C - 144.00 kg/mc *3,910* 144,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 SBOCCO SEZ. D - 100.60 kg/mc *15,130*56,500 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 SCATOLARE SOLETTA INFER. - 77.40 kg/mc * 41,240*77,400 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A - 82.45 kg/mc *21,020*82,450 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 INTERMEDIO SEZ. C - 103.35 kg/mc *19,240* 103,350 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. D - 100.60 kg/mc *11,910*100,600 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SCATOLARE PARETI - 139.40 kg/mc *45,630* 139,400 SCATOLARE SOLETTA SUPER. - 109.10 kg/mc * 32,380*109,100				7,700 3,910 15,130 41,240 21,020 19,240 11,910 45,630 32,380	103,250 144,000 56,500 77,400 82,450 103,350 100,600 139,400 109,100	795,03 563,04 854,85 3'191,98 1'733,10 1'988,45 1'198,15 6'360,82 3'532,66		
	SOMMANO...	kg					20'218,08	0,83	16'781,01
2663 / 11382 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO T3 alla prog. I+114.38 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ A *1,00*5,20*2,100*72,000		1,00	5,20	2,100	72,000	786,24		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						786,24		185'296'008,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						786,24		185'296'008,23
	INTERMEDIO SEZ. C *1,00*2,70*1,600*72,000		1,00	2,70	1,600	72,000	311,04		
	SOMMANO...	kg					1'097,28	4,51	4'948,73
2664 / 11383 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO T3 alla prog. 1+114.38 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 - 5.40 kg/ml								
	IMBOCCO SEZ A *2,00*5,20*5,400		2,00	5,20		5,400	56,16		
	2,00*2,10*5,400		2,00	2,10		5,400	22,68		
	INTERMEDIO SEZ. C *2,00*2,70*5,400		2,00	2,70		5,400	29,16		
	2,00*2,60*5,400		2,00	2,60		5,400	28,08		
	SOMMANO...	kg					136,08	1,21	164,66
	<b>TO.2.04 - TOMBINI: tombino T4 (Cat 211) TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
2665 / 5892 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO T4 alla prog. 1+450.89 SCAVO *35,00*[0,50*(4,50+9,00)]*2,250			35,00	6,750	2,250	531,56		
	SOMMANO...	mc					531,56	2,66	1'413,95
2666 / 5893 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T4 alla prog. 1+450.89 POZZETTO SEZ. A *4,00*3,600*5,300 POZZETTO SEZ. B *3,80*2,200*3,000 POZZETTO SEZ. C *4,60*3,600*[0,50*(2,00+1,40)] ARMCO TRA PA-PB *15,40*4,500*2,500 ARMCO TRA PB-PC *17,40*4,500*2,500			4,00	3,600	5,300	76,32		
				3,80	2,200	3,000	25,08		
				4,60	3,600	1,700	28,15		
				15,40	4,500	2,500	173,25		
				17,40	4,500	2,500	195,75		
	SOMMANO...	mc					498,55	4,63	2'308,29
2667 / 5894 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO T4 alla prog. 1+450.89 POZZETTO SEZ. A *4,00*3,600*3,300			4,00	3,600	3,300	47,52		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						47,52		185'304'843,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						47,52		185'304'843,86
	POZZETTO SEZ. B *3,80*2,200*1,000 ARMCO TRA PA-PB *15,40*4,500*0,500 ARMCO TRA PB-PC *17,40*4,500*0,500			3,80 15,40 17,40	2,200 4,500 4,500	1,000 0,500 0,500	8,36 34,65 39,15		
	SOMMANO...	mc					129,68	1,34	173,77
2668 / 5895 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO T4 alla prog. 1+450.89 POZZETTO SEZ. A *4,00*3,600*1,300			4,00	3,600	1,300	18,72		
	SOMMANO...	mc					18,72	1,34	25,08
2669 / 5896 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 5892 [mc 531.56]						531,56		
	SOMMANO...	mc					531,56	1,82	967,44
2670 / 5905 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco. - Quantità di cui all'art.B.1.01 ARMCO TRA PA-PB *16,40*4,500*2,500 ARMCO TRA PB-PC *18,40*4,500*2,500 a detrarre tubo ARMCO *[16,40+18,40]*[0,75^2* 3,1416]			16,40 18,40 34,80	4,500 4,500 1,767	2,500 2,500	184,50 207,00 -61,49		
	Sommano positivi...	mc					391,50		
	Sommano negativi...	mc					-61,49		
	SOMMANO...	mc					330,01	11,91	3'930,42
2671 / 5906 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO T4 alla prog. 1+450.89 POZZETTO SEZ. A *5,00*3,00*2,600*5,300 POZZETTO SEZ. B *5,00*2,80*1,200*3,000 POZZETTO SEZ. C *5,00*3,60*2,600*[0,50* (2,00+1,40)] ARMCO TRA PA-PB *5,00*16,40*4,500*2,500 ARMCO TRA PB-PC *5,00*18,40*4,500*2,500			5,00 5,00 5,00 5,00 5,00	3,00 2,80 3,60 16,40 18,40	2,600 1,200 2,600 2,500 2,500	5,300 3,000 1,700 2,500 2,500	206,70 50,40 79,56 922,50 1'035,00	
	SOMMANO...	mc*km					2'294,16	0,13	298,24
2672 / 5907 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO T4 alla prog. 1+450.89 POZZETTO SEZ. A *3,00*2,600*5,300 POZZETTO SEZ. B *2,80*1,200*3,000 POZZETTO SEZ. C *3,60*2,600*[0,50*(2,00+ 1,40)] ARMCO TRA PA-PB *16,40*4,500*2,500 ARMCO TRA PB-PC *18,40*4,500*2,500			3,00 2,80 3,60 16,40 18,40	2,600 1,200 2,600 4,500 4,500	5,300 3,000 1,700 2,500 2,500	41,34 10,08 15,91 184,50 207,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						458,83		185'310'238,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						458,83		185'310'238,81
2673 / 5908 B.1.01 08/11/2006	SCAFO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligatoria, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  POZZETTO SEZ. A *4,10*5,600*3,300 POZZETTO SEZ. B *6,95*4,000*2,000 ARMCO TRA POZZETTI *22,40*3,500*2,500	m3		4,10 6,95 22,40	5,600 4,000 3,500	3,300 2,000 2,500	458,83  75,77 55,60 196,00	2,68	1'229,66
2674 / 5909 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  POZZETTO SEZ. A *4,10*5,600*1,300 TUBO ARMCO *22,40*3,500*0,500	mc		4,10 22,40	5,600 3,500	1,300 0,500	327,37  29,85 39,20	4,63	1'515,72
2675 / 5910 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco. - Quantità di cui all'art.B.1.01 ARMCO TRA POZZETTI *23,40*3,500*2,500 a detrarre tubo ARMCO *23,40*[0,75^2*3,1416]	mc		23,40 23,40	3,500 1,767	2,500	204,75 -41,35	1,34	92,53
	Sommano positivi... Sommano negativi...	mc mc					204,75 -41,35		
2676 / 5911 A.1.10 08/11/2010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO DA CAVA E/O A DISCARICA oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. ART. B1.01 Vedi voce n° 5908 [mc 327.37] *5,00	mc*km		5,00			1'636,85	0,13	212,79
2677 / 5912 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica. ART. B.1.01 Vedi voce n° 5908 [mc 327.37]	m3					327,37	2,68	877,35
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
2678 / 5904 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'316'112,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'316'112,95
	POZZETTO SEZ. A *3,40*3,000*0,200 POZZETTO SEZ. B *3,20*1,600*0,200 POZZETTO SEZ. C *4,00*3,000*0,200			3,40 3,20 4,00	3,000 1,600 3,000	0,200 0,200 0,200	2,04 1,02 2,40		
	SOMMANO...	mc					5,46	55,64	303,79
2679 / 5913 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA POZZETTO SEZ. A *4,00*3,000*0,200 POZZETTO SEZ. B *5,85*3,600*0,200			4,00 5,85	3,000 3,600	0,200 0,200	2,40 4,21		
	SOMMANO...	mc					6,61	55,64	367,78
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
2680 / 5897 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2 FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A *3,00*2,600*0,500 POZZETTO SEZ. B *2,80*1,200*0,500 POZZETTO SEZ. C *3,60*2,600*0,500			3,00 2,80 3,60	2,600 1,200 2,600	0,500 0,500 0,500	3,90 1,68 4,68		
	SOMMANO...	mc					10,26	80,58	826,75
2681 / 5898 NP.CMC.09 08/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,00*3,00*0,300*5,700 2,00*2,00*0,300*5,700 A DETRARRE TUBO ARMCO mq. 1.77 *1,00*[0,75^2*3,1416]* 0,300 fossi *3,00*0,90*0,300*0,350 3,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300			2,00 2,00	3,00 2,00	0,300 0,300	5,700 5,700	10,26 6,84	
	Parziale...	mc							16,45
	POZZETTO SEZ. B *2,00*2,80*0,200*3,450 2,00*0,80*0,200*3,450 A DETRARRE TUBO ARMCO mq. 1.77 *2,00*[0,75^2*3,1416]* 0,200 tubo in PEAD *2,00*[0,25^2*3,1416]*0,200			2,00 2,00	2,80 0,80	0,200 0,200	3,450 3,450	3,86 1,10	
	Parziale...	mc							4,17
	POZZETTO SEZ. C *3,60*0,300*1,800 2,00*2,30*0,300*1,800 2,00*0,15*0,300*1,800 2,00*[0,50*0,60*0,90]*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO mq. 1.77 *1,00*[0,75^2*3,1416]* 0,300			2,00 2,00 2,00	3,60 2,30 0,15 0,27	0,300 0,300 0,300 0,300	1,800 1,800 1,800	1,94 2,48 0,16 0,16	
	Parziale...	mc							4,21
	<b>A R I P O R T A R E</b>						24,83		185'317'611,27

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						24,83		185'317'611,27
	Sommano positivi...	mc					26,96		
	Sommano negativi...	mc					-2,13		
	SOMMANO...	mc					24,83	80,73	2'004,53
2682 / 5899 B.4.01 11/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. POZZETTO A *2,00*[3,00+2,60]*6,200 2,00*[2,40+2,00]*5,700 FOSSI *3,00*[0,35+0,42+0,30+0,42+0,35]*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416] FOSSI *3,00*0,90*0,350 3,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300 POZZETTO B *2,00*[2,80+1,20]*3,950 2,00*[2,40+0,80]*3,550 A DETRARRE TUBO ARMCO *2,00*[0,75^2*3,1416] TUBO PEAD *2,00*[0,25^2*3,1416] POZZETTO C *1,00*3,60*2,300 2,00*2,60*2,300 1,00*3,00*1,800 2,00*2,00*1,800 2,00*0,15*1,800 2,00*0,45*2,300 [2*2]*[0,50*0,90*0,60] A DETRARRE TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]		2,00 2,00 3,00 1,00 3,00 3,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 2,00 2,00 4,00 1,00	5,60 4,40 1,84 1,77 0,90 0,60 4,00 3,20 1,77 0,20 3,60 2,60 3,00 2,00 2,00 0,15 0,45 0,27 1,77	0,300	6,200 5,700 1,66 3,950 3,550 2,300 2,300 1,800 1,800 1,800 2,300	69,44 50,16 1,66 3,950 22,72 8,28 11,96 5,40 7,20 0,54 2,07 1,08		
	Sommano positivi...	mq					212,11		
	Sommano negativi...	mq					-8,97		
	SOMMANO...	mq					203,14	19,38	3'936,85
2683 / 5900 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - Armatura pari a 70 Kg/mc - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 *70,00*10,26 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 *70,00*24,83		70,00 70,00	10,26 24,83			718,20 1'738,10		
	SOMMANO...	kg					2'456,30	0,83	2'038,73
2684 / 5901 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso - TOMBINO T1 alla prog. 1+450.89 - TRATTO 1 *16,90*201,000 - TRATTO 2 *18,90*201,000			16,90 18,90		201,000 201,000	3'396,90 3'798,90		
	SOMMANO...	kg					7'195,80	1,85	13'312,23
2685 / 5902 NPR/7.3.5	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO T4 alla prog. 1+450.89								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'338'903,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'338'903,61
08/11/2006	- Pannelli tipo Orso grill peso 72 Kg/mq  Pozzetto sez.a *2,60*2,200*72,000 Pozzetto sez.b *2,60*1,100*72,000 Pozzetto sez.c *3,20*2,200*72,000  SOMMANO...	kg		2,60	2,200	72,000	411,84		
				2,60	1,100	72,000	205,92		
				3,20	2,200	72,000	506,88		
							1'124,64	4,51	5'072,13
2686 / 5903 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte - v. all. n°IDR PS 01 - n°STR ST 01 - n°STR ST02  - TOMBINO T1 alla prog. 225.28 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m Pozzetto SEZ. A *5,70*15,000 Pozzetto SEZ. B *3,45*15,000 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 Pozzetto SEZ. A *[2*2,60+2,20*2]*5,400 Pozzetto SEZ. B *[2*2,60+1,10*2]*5,400 Pozzetto SEZ. C *[2*3,20+2,20*2]*5,400  SOMMANO...	kg		5,70		15,000	85,50		
				3,45		15,000	51,75		
				9,60		5,400	51,84		
				7,40		5,400	39,96		
				10,80		5,400	58,32		
							287,37	1,21	347,72
2687 / 5914 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2 FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,60*3,600*0,500 POZZETTO SEZ. B *5,45*3,000*0,500  SOMMANO...	mc		2,60	3,600	0,500	4,68		
				5,45	3,000	0,500	8,18		
							12,86	80,58	1'036,26
2688 / 5915 NP.CMC.09 08/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,00*3,60*0,300*2,400 2,00*2,00*0,300*2,400 A DETRARRE TUBO ARMCO mq. 1.77 *1,00*[0,75*2*3,1416]*0,300 fossi *1,00*2,70*0,300*0,150 1,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,300*0,600 fossi *2,00*0,90*0,300*0,450 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300  Parziale...	mc	2,00	3,60	0,300	2,400	5,18		
			2,00	2,00	0,300	2,400	2,88		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	2,70	0,300	0,150	-0,12		
			1,00	1,80	0,300	0,600	-0,32		
			2,00	0,90	0,300	0,450	-0,24		
			2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
							6,74		
			1,00	3,00	0,300	2,800	2,52		
			2,00	2,55	0,300	1,800	2,75		
			2,00	2,30	0,300	0,800	1,10		
			1,00	3,00	0,300	0,800	0,72		
							13,83		185'345'359,72
	<b>A R I P O R T A R E</b>								

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						13,83		185'345'359,72
	FOSSO *1,00*1,50*0,300*0,300		1,00	1,50	0,300	0,300	-0,14		
	1,00*[0,50*(1,50+0,50)]*0,300*0,500		1,00	1,00	0,300	0,500	-0,15		
	fossi *1,00*0,90*0,300*0,500		1,00	0,90	0,300	0,500	-0,14		
	1,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300		1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
	TUBO ARMC0 mq. 1.77 *1,00*[0,75^2*3,1416]* 0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	Parziale...	mc					6,08		
	Sommano positivi...	mc					15,15		
	Sommano negativi...	mc					-2,33		
	SOMMANO...	mc					12,82	80,73	1'034,96
2689 / 5916 B.4.01 11/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	POZZETTO A *2,00*[3,60+2,60]*2,900		2,00	6,20		2,900	35,96		
	2,00*[3,00+2,00]*2,400		2,00	5,00		2,400	24,00		
	FOSSI *1,00*[2*0,45+2*0,42+0,30]*0,300		1,00	2,04	0,300		0,61		
	FOSSI *1,00*[2*0,15+2*1,08+0,90]*0,300		1,00	3,36	0,300		1,01		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMC0 *1,00*[0,75^2*3,1416]		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *1,00*2,70*0,150		1,00	2,70		0,150	-0,41		
	1,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,600		1,00	1,80		0,600	-1,08		
	FOSSI *2,00*0,90*0,450		2,00	0,90		0,450	-0,81		
	2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300		2,00	0,60		0,300	-0,36		
	Parziale...	mq					57,15		
	POZZETTO B *2,00*[5,45+3,00]*0,500		2,00	8,45		0,500	8,45		
	1,00*3,00*2,800		1,00	3,00		2,800	8,40		
	1,00*2,40*2,800		1,00	2,40		2,800	6,72		
	2,00*0,30*2,800		2,00	0,30		2,800	1,68		
	[2*2]*2,55*[0,50*(2,80+0,80)]		4,00	2,55		1,800	18,36		
	2,00*2,30*0,800		2,00	2,30		0,800	3,68		
	2,00*2,60*0,800		2,00	2,60		0,800	4,16		
	1,00*3,00*0,800		1,00	3,00		0,800	2,40		
	1,00*2,40*0,800		1,00	2,40		0,800	1,92		
	1,00*[0,30*2+0,71*2]*0,300		1,00	2,02	0,300		0,61		
	1,00*[0,50*2+0,42*2]*0,300		1,00	1,84	0,300		0,55		
	A DETRARRE TUBO ARMC0 *1,00*[0,75^2* 3,1416]		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *1,00*0,90*0,500		1,00	0,90		0,500	-0,45		
	1,00*[0,50*(0,30+0,90)]*0,300		1,00	0,60		0,300	-0,18		
	1,00*[0,50*(1,50+0,50)]*0,500		1,00	1,00		0,500	-0,50		
	1,00*1,50*0,300		1,00	1,50		0,300	-0,45		
	Parziale...	mq					53,58		
	Sommano positivi...	mq					118,51		
	Sommano negativi...	mq					-7,78		
	SOMMANO...	mq					110,73	19,38	2'145,95
2690 / 5917 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - Armatura pari a 80 Kg/mc - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 *80,00*12,86 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 *80,00*12,82								
	- Armatura pari a 80 Kg/mc								
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 *80,00*12,86		80,00	12,86			1'028,80		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 *80,00*12,82		80,00	12,82			1'025,60		
	SOMMANO...	kg					2'054,40	0,83	1'705,15
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'350'245,78

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'350'245,78
2691 / 5918 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso - TRATTO 1 *24,00*201,000			24,00		201,000	4'824,00		
	SOMMANO...	kg					4'824,00	1,85	8'924,40
2692 / 5919 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  Pozzetto sez.a *3,20*2,200*72,000			3,20	2,200	72,000	506,88		
	SOMMANO...	kg					506,88	4,51	2'286,03
2693 / 5920 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m Pozzetto SEZ. A *2,40*15,000 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 Pozzetto SEZ. A *2,00*[3,20+2,20]*5,400			2,40		15,000	36,00		
			2,00	5,40		5,400	58,32		
	SOMMANO...	kg					94,32	1,21	114,13
	<b>TO.2.05 - TOMBINI: tombino T5 (Cat 212) TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
2694 / 11387 A.1.01 11/11/2010	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. SBANCAMENTO TRATTO SS 640 *21,00*[7,00+8,30*2]*8,300			21,00	23,600	8,300	4'113,48		
	SOMMANO...	mc					4'113,48	2,66	10'941,86
2695 / 11388 A.2.07/a 22/11/2011	Sistemazione in rilevato od in riempimen Sezione corrente *[60,50+21,00]*[(14,20+4,20)/2]*5,000  a detrarre parte di manufatto scatolare *81,50*2,800*3,000			81,50	9,200	5,000	3'749,00		
				81,50	2,800	3,000	-684,60		
	Sommano positivi...	m <sup>3</sup>					3'749,00		
	Sommano negativi...	m <sup>3</sup>					-684,60		
	SOMMANO...	m <sup>3</sup>					3'064,40	0,52	1'593,49
2696 / 11389 NP.ID.009/ 1LT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 11387 [mc 4 113.48]						4'113,48		
	SOMMANO...	mc					4'113,48	1,82	7'486,53
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'381'592,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'381'592,22
2697 / 11390 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligatoria, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T5 alla prog. 1+722.18 POZZETTO SEZ. A *6,60*9,200*2,000 POZZETTO SEZ. B *7,00*4,000*4,700 POZZETTO SEZ. C *6,60*9,200*1,800 SCATOLARE *[61,00+20,50]*7,000*3,200								
	SOMMANO...	mc					2'187,94	4,63	10'130,16
2698 / 11391 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. - TOMBINO T5 alla prog. 1+722.18 POZZETTO SEZ. B *7,00*4,000*2,700 SCATOLARE *[61,00+20,50]*7,000*1,200								
	SOMMANO...	mc					760,20	1,34	1'018,67
2699 / 11392 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. - TOMBINO T5 alla prog. 1+722.18 POZZETTO SEZ. B *7,00*4,000*0,700								
	SOMMANO...	mc					19,60	1,34	26,26
2700 / 11403 A.1.10 08/11/2010	Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. - TOMBINO T5 alla prog. 1+722.18 POZZETTO SEZ. A *5,00*5,60*6,100*2,000 5,00*1,30*0,500*2,000 POZZETTO SEZ. B *5,00*6,00*3,000*4,700 POZZETTO SEZ. C *5,00*5,60*5,500*1,800 5,00*1,30*0,500*1,800 SCATOLARE *5,00*[60,50+21,00]*7,000*3,200								
	SOMMANO...	mc*km					10'182,15	0,13	1'323,68
2701 / 11404 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica. - TOMBINO T5 alla prog. 1+722.18 POZZETTO SEZ. A *5,60*6,100*2,000 2,00*1,30*0,500*2,000 POZZETTO SEZ. B *6,00*3,000*4,700 POZZETTO SEZ. C *5,60*5,500*1,800 2,00*1,30*0,500*1,800								
	<b>A R I P O R T A R E</b>						213,30		185'394'090,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						213,30		185'394'090,99
	SCATOLARE *[60,50+21,00]*7,000*3,200			81,50	7,000	3,200	1'825,60		
	SOMMANO...	m3					2'038,90	2,68	5'464,25
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
2702 / 11402 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA								
	POZZETTO SEZ. A *6,00*6,500*0,200			6,00	6,500	0,200	7,80		
	2,00*1,30*0,900*0,200		2,00	1,30	0,900	0,200	0,47		
	POZZETTO SEZ. B *6,40*3,400*0,200			6,40	3,400	0,200	4,35		
	POZZETTO SEZ. C *6,00*5,900*0,200			6,00	5,900	0,200	7,08		
	2,00*1,30*0,900*0,200		2,00	1,30	0,900	0,200	0,47		
	SCATOLARE *1,00*[61,50+21,00]*3,200*0,200		1,00	82,50	3,200	0,200	52,80		
	SOMMANO...	mc					72,97	55,64	4'060,05
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
2703 / 11393 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2								
	FONDAZIONE								
	POZZETTO SEZ. A *5,60*6,100*0,500			5,60	6,100	0,500	17,08		
	2,00*1,30*0,500*0,500		2,00	1,30	0,500	0,500	0,65		
	Parziale...	mc					17,73		
	POZZETTO SEZ. B *6,00*3,000*0,500			6,00	3,000	0,500	9,00		
	Parziale...	mc					9,00		
	POZZETTO SEZ. C *6,00*3,000*0,500			6,00	3,000	0,500	9,00		
	2,00*1,30*0,500*0,500		2,00	1,30	0,500	0,500	0,65		
	Parziale...	mc					9,65		
	SCATOLARE								
	Fondazione *1,00*[61,50+21]*2,800*0,500		1,00	82,50	2,800	0,500	115,50		
	Parziale...	mc					115,50		
	SOMMANO...	mc					151,88	80,58	12'238,49
2704 / 11394 PA.N.015 22/11/2011	Sovrapprezzo al calcestruzzo per opere di fondazione Rck 30N/nnq di classe di esposizione XC2 con classe di esposizione XAI - XD3 Vedi voce n° 11393 [mc 151.88]						151,88		
	SOMMANO...	mc					151,88	4,80	729,02
2705 / 11395 NP.CMC.03 24/01/2011	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. Armature - vedi tabelle ferri allegate								
	FONDAZIONE								
	POZZETTO SEZ. A - 102.80 kg/mc *17,730*				17,730	102,800	1'822,64		
	102,800								
	POZZETTO SEZ. B - 142.95 kg/mc *9,000*								
	<b>A R I P O R T A R E</b>						1'822,64		185'416'582,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						1'822,64		185'416'582,80
	142,950 POZZETTO SEZ. C - 121.00 kg/mc *9,650*				9,000	142,950	1'286,55		
	121,000 SCATOLARE - 161.50 kg/mc *115,500*161,500				9,650 115,500	121,000 161,500	1'167,65 18'653,25		
	SOMMANO...	kg					22'930,09	0,83	19'031,97
2706 / 11396 NP.CMC.09 08/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *1,00*5,60*0,500*3,100 2,00*2,80*0,500*[0,50*(3,10+1,20)] 2,00*2,80*0,500*1,200 2,00*1,30*0,500*1,200 A DETRARRE scatolare *1,00*2,80*3,000*0,500 fossi *1,00*0,90*0,500*0,200 1,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,500*0,300 1,00*1,50*0,500*0,200 1,00*[0,50*(1,50+0,50)]*0,500*0,500		1,00 2,00 2,00 2,00	5,60 2,80 2,80 1,30	0,500 0,500 0,500 0,500	3,100 2,150 1,200 1,200	8,68 6,02 3,36 1,56		
	Parziale...	mc					14,84		
	POZZETTO SEZ. B *2,00*6,00*0,500*4,240 2,00*2,00*0,500*4,240 A DETRARRE scatolare *2,00*2,80*3,000*0,500 fosso *1,00*0,90*0,500*0,760 1,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,500*0,300 Canaletta *1,00*0,45*0,500*1,060		2,00 2,00	6,00 2,00	0,500 0,500	4,240 4,240	25,44 8,48		
	Parziale...	mc					25,33		
	POZZETTO SEZ. C *1,00*5,60*0,500*3,100 2,00*2,80*0,500*[0,50*(3,10+1,20)] 2,00*2,80*0,500*1,200 2,00*1,30*0,500*1,200 A DETRARRE scatolare *1,00*2,80*3,000*0,500 fossi *2,00*0,90*0,500*0,200 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,500*0,300		1,00 2,00 2,00 2,00	5,60 2,80 2,80 1,30	0,500 0,500 0,500 0,500	3,100 2,150 1,200 1,200	8,68 6,02 3,36 1,56		
	Parziale...	mc					15,06		
	SCATOLARE Pareti *2,00*[61,50+21,00]*2,000*0,400 Soletta *1,00*82,50*2,800*0,400		2,00 1,00	82,50 82,50	2,000 2,800	0,400 0,400	132,00 92,40		
	Parziale...	mc					224,40		
	Sommano positivi...	mc					297,80		
	Sommano negativi...	mc					-18,17		
	SOMMANO...	mc					279,63	80,73	22'574,53
2707 / 11397 PA.N.010 22/11/2011	Sovrapprezzo al calcestruzzo per opere in elevazione da Rck 30 a Rck 40 classe di esposizione XA1 - XA2 Vedi voce n° 11396 [mc 279.63]						279,63		
	SOMMANO...	mc					279,63	8,02	2'242,63
2708 / 11398	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08),								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'460'431,93

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'460'431,93
NP.CMC.03 08/11/2006	controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. Armature - vedi tabelle ferri allegate ELEVAZIONE POZZETTO A *14,840*117,950 POZZETTO B *25,330*100,600 POZZETTO C *15,060*114,100 SCATOLARE *224,400*161,500								
	SOMMANO...	kg					42'257,53	0,83	35'073,75
2709 / 11399 B.4.01 11/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. POZZETTO A *[5,60+5,60+1,30+0,50+8,20+0,50+1,30+5,60]*0,500 1,00*5,60*3,100 1,00*4,60*3,100 1,00*0,50*3,100 4,00*2,80*[0,50*(3,10+1,20)] 2,00*2,80*1,200 2,00*2,30*1,200 2,00*1,30*1,200 2,00*1,80*1,200 2,00*0,50*1,200 A DETRARRE SCATOLARE *1,00*2,80*3,000 FOSSI *1,00*0,90*0,200 1,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300 1,00*1,50*0,200 1,00*[0,50*(1,50+0,50)]*0,500								
	Parziale...	mq							82,87
	POZZETTO B *2,00*[6,00+3,00]*4,740 2,00*[5,00+2,00]*4,240 [1,06*2+0,45]*0,500 [0,76*2+0,42*2+0,30]*0,500 A DETRARRE SCATOLARE *2,00*2,80*3,000 CANALETTA *1,00*0,45*1,060 FOSSO *1,00*0,90*0,760 1,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300								
	Parziale...	mq							129,16
	POZZETTO C *[5,60+5,10+1,30+0,50+8,20+0,50+1,30+5,10]*0,500 1,00*5,60*3,100 1,00*4,60*3,100 1,00*0,50*3,100 4,00*2,80*[0,50*(3,10+1,20)] 2,00*2,20*1,200 2,00*1,70*1,200 2,00*1,30*1,200 2,00*1,80*1,200 2,00*0,50*1,200 A DETRARRE SCATOLARE *1,00*2,80*3,000 FOSSI *2,00*0,90*0,200 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300								
	Parziale...	mq							79,93
	SCATOLARE *2,00*[61,50+21,00]*3,000 2,00*[61,50+21,00]*2,000								
	A R I P O R T A R E						1'116,96		185'495'505,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						1'116,96		185'495'505,68
	1,00*[61,50+21,00]*2,000 TESTATE *10,00*[3,00+3,00]*0,400 10,00*2,00*0,500 10,00*2,00*0,400		1,00 10,00 10,00 10,00	82,50 6,00 2,00 2,00		2,000 0,400 0,500 0,400	165,00 24,00 10,00 8,00		
	Parziale...	mq					1'032,00		
	Sommano positivi...	mq					1'360,78		
	Sommano negativi...	mq					-36,82		
	SOMMANO...	mq					1'323,96	19,38	25'658,34
2710 / 11400 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO T5 alla prog.1+722.18 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  Pozzetto sez.a *5,20*2,200*72,000			5,20	2,200	72,000	823,68		
	SOMMANO...	kg					823,68	4,51	3'714,80
2711 / 11401 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO T5 alla prog. 1+722.18 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 Pozzetto SEZ. A *[5,20*2+2,20*2]*5,400			14,80		5,400	79,92		
	SOMMANO...	kg					79,92	1,21	96,70
	<b>TO.2.06 - TOMBINI: tombino T6 (Cat 213) TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
2712 / 5921 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO T6 alla prog. 2+082.67 SCAVO *45,00*[0,50*(4,50+4,20*2)]*4,200			45,00	6,450	4,200	1'219,05		
	SOMMANO...	mc					1'219,05	2,66	3'242,67
2713 / 5922 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T6 alla prog. 2+082.67 POZZETTO SEZ. A *4,60*3,600*3,500 POZZETTO SEZ. B *3,60*3,100*6,200 POZZETTO SEZ. C *3,60*5,250*2,200 2,00*1,10*1,300*2,200 tubo armco *37,50*4,500*2,500			4,60 3,60 3,60 1,10 37,50	3,600 3,100 5,250 1,300 4,500	3,500 6,200 2,200 2,200 2,500	57,96 69,19 41,58 6,29 421,88		
	A R I P O R T A R E						596,90		185'528'218,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						596,90		185'528'218,19
2714 / 5923 B.1.04 12/11/2010	tubo armco *19,90*4,500*2,500  SOMMANO...	mc		19,90	4,500	2,500	223,88 <hr/> 820,78	4,63	3'800,21
	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO T6 alla prog. 2+082.67 POZZETTO SEZ. A *4,60*3,600*1,500 POZZETTO SEZ. B *3,60*3,100*4,200 POZZETTO SEZ. C *3,60*5,250*0,200 2,00*1,10*1,300*0,200 tubo armco *37,50*4,500*0,500 tubo armco *19,90*4,500*0,500						24,84 46,87 3,78 0,57 84,38 44,78		
	SOMMANO...	mc					205,22	1,34	274,99
2715 / 5924 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO T6 alla prog. 2+082.67 POZZETTO SEZ. B *3,60*3,100*[2,20+0,20]			3,60	3,100	2,400	26,78		
	SOMMANO...	mc					26,78	1,34	35,89
2716 / 5925 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 5921 [mc 1 219.05]						1'219,05		
	SOMMANO...	mc					1'219,05	1,82	2'218,67
2717 / 5934 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco. - Quantità di cui all'art.B.1.01 ARMCO TRA PA-PB *38,50*4,500*2,500 ARMCO TRA PB-PC *20,90*4,500*2,500 a detrarre tubo ARMCO *[38,50+20,90]*[0,75^2*3,1416]			38,50 20,90	4,500 4,500	2,500 2,500	433,13 235,13		
	Sommano positivi...	mc					668,26		
	Sommano negativi...	mc					-104,96		
	SOMMANO...	mc					563,30	11,91	6'708,90
2718 / 5935 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. - TOMBINO T6 alla prog. 2+082.67 POZZETTO SEZ. A *5,00*3,60*2,600*3,500 POZZETTO SEZ. B *5,00*2,60*2,100*6,200 POZZETTO SEZ. C *5,00*2,60*4,250*1,200 5,00*1,10*0,500*1,200 tubo armco *5,00*37,50*4,500*2,500			5,00 5,00 5,00 5,00	3,60 2,60 2,60 1,10	2,600 2,100 4,250 0,500	3,500 6,200 1,200 1,200	163,80 169,26 66,30 3,30	
				5,00	37,50	4,500	2'109,38		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						2'512,04		185'541'256,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						2'512,04		185'541'256,85
	tubo armco *5,00*19,90*4,500*2,500		5,00	19,90	4,500	2,500	1'119,38		
	SOMMANO...	mc*km					3'631,42	0,13	472,08
2719 / 5936 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica. - TOMBINO T6 alla prog. 2+082.67 POZZETTO SEZ. A *3,60*2,600*3,500 POZZETTO SEZ. B *2,60*2,100*6,200 POZZETTO SEZ. C *2,60*4,250*1,200 2,00*1,10*0,500*1,200 tubo armco *37,50*4,500*2,500 tubo armco *19,90*4,500*2,500		2,00	1,10	0,500	1,200	1,32		
	SOMMANO...	m3					726,95	2,68	1'948,23
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
2720 / 5933 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA POZZETTO SEZ. A *4,00*3,000*0,200 POZZETTO SEZ. B *3,00*2,500*0,200 POZZETTO SEZ. C *4,65*3,000*0,200 2,00*1,10*0,700*0,200		2,00	1,10	0,700	0,200	0,31		
	SOMMANO...	mc					7,00	55,64	389,48
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
2721 / 5926 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2 FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A *3,60*2,600*0,500 POZZETTO SEZ. B *2,60*2,100*0,500 POZZETTO SEZ. C *2,60*4,250*0,500 2,00*1,10*0,300*0,500		2,00	1,10	0,300	0,500	0,33		
	SOMMANO...	mc					13,27	80,58	1'069,30
2722 / 5927 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 elevazione POZZETTO A *2,00*3,60*0,300*3,050 2,00*2,00*0,300*3,050 A DETRARRE ARMCO *1,00*[0,75*2*3,1416]*0,300 FOSSI *2,00*0,90*0,300*0,440 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300 1,00*2,70*0,300*0,140 1,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,300*0,600 elevazione POZZETTO B *2,00*2,60*0,300*6,950 2,00*1,50*0,300*6,950		2,00	3,60	0,300	3,050	6,59		
			2,00	2,00	0,300	3,050	3,66		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			2,00	0,90	0,300	0,440	-0,24		
			2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
			1,00	2,70	0,300	0,140	-0,11		
			1,00	1,80	0,300	0,600	-0,32		
			2,00	2,60	0,300	6,950	10,84		
			2,00	1,50	0,300	6,950	6,26		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						26,04		185'545'135,94

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						26,04		185'545'135,94
	<b>A DETRARRE</b>								
	ARMCO *2,00*[0,75^2*3,1416]*0,300		2,00	1,77	0,300			-1,06	
	CANALETTE *2,00*0,45*0,300*0,840		2,00	0,45	0,300	0,840		-0,23	
	TUBO IN PEAD *1,00*[0,20^2*3,1416]*0,300		1,00	0,13	0,300			-0,04	
	POZZETTO C *1,00*2,60*0,300*2,300		1,00	2,60	0,300	2,300		1,79	
	2,00*1,95*0,300*[0,50*(2,30+1,20)]		2,00	1,95	0,300	1,750		2,05	
	2,00*2,00*0,300*1,200		2,00	2,00	0,300	1,200		1,44	
	2,00*1,10*0,300*1,200		2,00	1,10	0,300	1,200		0,79	
	<b>A DETRARRE</b>								
	ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300		1,00	1,77	0,300			-0,53	
	FOSSI *2,00*0,90*0,300*0,200		2,00	0,90	0,300	0,200		-0,11	
	2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300		2,00	0,60	0,300	0,300		-0,11	
	Sommano positivi...	mc					33,42		
	Sommano negativi...	mc					-3,39		
	<b>SOMMANO...</b>	mc					30,03	80,73	2'424,32
2723 / 5928 B.4.01 12/11/2010	<b>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</b> Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. elevazione								
	POZZETTO A *2,00*[3,60+2,60]*3,550		2,00	6,20		3,550		44,02	
	2,00*[3,00+2,00]*3,050		2,00	5,00		3,050		30,50	
	<b>A DETRARRE</b>								
	ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]		1,00	1,77				-1,77	
	FOSSI *2,00*0,90*0,440		2,00	0,90		0,440		-0,79	
	2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300		2,00	0,60		0,300		-0,36	
	1,00*2,70*0,140		1,00	2,70		0,140		-0,38	
	1,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,600		1,00	1,80		0,600		-1,08	
	elevazione								
	POZZETTO B *2,00*[2,60+2,10]*7,450		2,00	4,70		7,450		70,03	
	2,00*[2,00+1,50]*6,950		2,00	3,50		6,950		48,65	
	<b>A DETRARRE</b>								
	ARMCO *2,00*[0,75^2*3,1416]		2,00	1,77				-3,54	
	CANALETTE *2,00*0,45*0,840		2,00	0,45		0,840		-0,76	
	TUBO IN PEAD *1,00*[0,20^2*3,1416]		1,00	0,13				-0,13	
	POZZETTO C *1,00*[2,60+3,95+1,10+0,30+4,80+0,30+1,10+3,95]*0,500		1,00	18,10	0,500			9,05	
	1,00*2,60*2,100		1,00	2,60		2,100		5,46	
	1,00*2,00*2,100		1,00	2,00		2,100		4,20	
	2,00*0,30*2,100		2,00	0,30		2,100		1,26	
	[2*2]*1,95*[0,50*(2,10+1,20)]		4,00	1,95		1,650		12,87	
	2,00*1,70*1,200		2,00	1,70		1,200		4,08	
	2,00*2,00*1,200		2,00	2,00		1,200		4,80	
	2,00*0,30*1,200		2,00	0,30		1,200		0,72	
	2,00*1,40*1,200		2,00	1,40		1,200		3,36	
	2,00*1,10*1,200		2,00	1,10		1,200		2,64	
	<b>A DETRARRE</b>								
	ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]		1,00	1,77				-1,77	
	FOSSI *2,00*0,90*0,200		2,00	0,90		0,200		-0,36	
	2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300		2,00	0,60		0,300		-0,36	
	Sommano positivi...	mq					241,64		
	Sommano negativi...	mq					-11,30		
	<b>SOMMANO...</b>	mq					230,34	19,38	4'463,99
2724 / 5929 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - Armatura pari a 70 Kg/mc								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'552'024,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'552'024,25
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 *70,00*13,27 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 *70,00*30,03  SOMMANO...	kg	70,00 70,00	13,27 30,03			928,90 2'102,10 <hr/> 3'031,00	0,83	2'515,73
2725 / 5930 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso - TOMBINO T6 alla prog. 2+082.67 - TRATTO 1 *39,10*201,000 - TRATTO 2 *21,50*201,000  SOMMANO...	kg		39,10 21,50		201,000 201,000	7'859,10 4'321,50 <hr/> 12'180,60	1,85	22'534,11
2726 / 5931 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO T3 alla prog. 1+114.38 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  Pozzetto sez.a *2,20*3,200*72,000 Pozzetto sez.b *2,20*1,700*72,000  SOMMANO...	kg		2,20 2,20	3,200 1,700	72,000 72,000	506,88 269,28 <hr/> 776,16	4,51	3'500,48
2727 / 5932 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO T3 alla prog. 1+114.38 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m Pozzetto SEZ. A *3,00*15,000 Pozzetto SEZ. B *7,00*15,000 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 Pozzetto SEZ. A *[2,20*2+3,20*2]*5,400 Pozzetto SEZ. B *[2,20*2+1,70*2]*5,400  SOMMANO...	kg		3,00 7,00  10,80 7,80		15,000 15,000  5,400 5,400	45,00 105,00  58,32 42,12 <hr/> 250,44	1,21	303,03
	<b>TO.2.07 - TOMBINI: tombino T7 (Cat 214) TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
2728 / 5937 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO T7 alla prog. 2+251.50 SCAVO *35,76*[0,50*(4,50+10,1)]*2,800 SCAVO *11,53*[0,50*(4,50+5,50*2)]*0,500  SOMMANO...	mc		35,76 11,53	7,300 7,750	2,800 0,500	730,93 44,68 <hr/> 775,61	2,66	2'063,12
2729 / 5938 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'582'940,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'582'940,72
08/11/2006	Scavo di fondazione a sezione obbligatoria, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T7 alla prog. 2+251.50 POZZETTO SEZ. A *2,80*4,600*1,700 SCIVOLO *4,50*4,600*1,700 POZZETTO SEZ. B *3,60*4,600*4,300 POZZETTO SEZ. C *3,60*3,100*3,500 POZZETTO SEZ. D *5,25*3,600*1,800 2,00*1,10*1,300*1,800 tubo armco *26,70*4,500*2,500 tubo armco *13,40*4,500*2,500								
	SOMMANO...	mc					657,66	4,63	3'044,97
2730 / 5939 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità. - TOMBINO T7 alla prog. 2+251.50 POZZETTO SEZ. B *3,60*4,600*[2,300+0,30] POZZETTO SEZ. C *3,60*3,100*1,500 tubo armco *26,70*4,500*0,500 tubo armco *13,40*4,500*0,500								
	SOMMANO...	mc					150,03	1,34	201,04
2731 / 5940 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezione - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 5937 [mc 775.61]						775,61		
	SOMMANO...	mc					775,61	1,82	1'411,61
2732 / 5949 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco. ARMCO TRA PB-PC *27,70*4,500*2,500 ARMCO TRA PC-PD *14,40*4,500*2,500 <b>a detrarre tubo ARMCO *[27,70+14,40]*[0,75^2*3,1416]</b>								
	Sommano positivi...	mc					473,63		
	Sommano negativi...	mc					-74,39		
	SOMMANO...	mc					399,24	11,91	4'754,95
2733 / 5950 A.1.10 08/11/2010	Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. - TOMBINO T7 alla prog. 2+251.50 ART. A.1.01 Vedi voce n° 5937 [mc 775.61] *5,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 5938 [mc 657.66] *5,00								
	SOMMANO...	mc*km					7'166,35	0,13	931,63
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'593'284,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'593'284,92
2734 / 5951 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica. - TOMBINO T7 alla prog. 2+251.50 ART. A.1.01 Vedi voce n° 5937 [mc 775.61] ART. B.1.01 Vedi voce n° 5938 [mc 657.66]						775,61		
	SOMMANO...	m3					657,66		
							1'433,27	2,68	3'841,16
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
2735 / 5948 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA POZZETTO SEZ. B - A *2,60*4,000*0,200 SCIVOLO *5,60*4,000*0,200 A *3,00*4,000*0,200 POZZETTO SEZ. C *3,00*2,500*0,200 POZZETTO SEZ. D *4,65*3,000*0,200 2,00*1,10*0,700*0,200						2,08		
							4,48		
							2,40		
							1,50		
							2,79		
			2,00	1,10	0,700		0,31		
	SOMMANO...	mc					13,56	55,64	754,48
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
2736 / 5941 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2 FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A *3,00*2,300*0,300 SCIVOLO *4,80*3,000*0,350 POZZETTO SEZ. B *3,60*2,600*0,300						2,07		
							5,04		
							2,81		
	Parziale...	mc					9,92		
							2,73		
							5,53		
			2,00	1,10	0,300		0,33		
	Parziale...	mc					8,59		
	SOMMANO...	mc					18,51	80,58	1'491,54
2737 / 5942 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 elevazione POZZETTO A - B e SCIVOLO *2,00*2,00*0,300*1,000 1,00*3,60*0,300*1,200 2,00*4,50*0,300*1,000 2,00*[0,50*(2,30*1,00)]*0,300 2,00*2,60*0,300*3,600 2,00*3,00*0,300*3,600 A DETRARRE ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300						1,20		
			2,00	2,00	0,300	1,000	1,20		
			1,00	3,60	0,300	1,200	1,30		
			2,00	4,50	0,300	1,000	2,70		
			2,00	1,15	0,300		0,69		
			2,00	2,60	0,300	3,600	5,62		
			2,00	3,00	0,300	3,600	6,48		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						17,46		185'599'372,10

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						17,46		185'599'372,10
	FOSSI *2,00*0,90*0,300*0,500		2,00	0,90	0,300	0,500	-0,27		
	2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300		2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
	1,00*2,70*0,300*0,200		1,00	2,70	0,300	0,200	-0,16		
	1,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,300*0,550		1,00	1,80	0,300	0,550	-0,30		
	Parziale...	mc					16,62		
	elevazione								
	POZZETTO B *2,00*2,60*0,300*3,850		2,00	2,60	0,300	3,850	6,01		
	2,00*1,50*0,300*3,850		2,00	1,50	0,300	3,850	3,47		
	A DETRARRE								
	ARMCO *2,00*[0,75^2*3,1416]*0,300		2,00	1,77	0,300		-1,06		
	CANALETTE *2,00*0,45*0,300*0,850		2,00	0,45	0,300	0,850	-0,23		
	TUBO IN PEAD *1,00*[0,25^2*3,1416]*0,300		1,00	0,20	0,300		-0,06		
	POZZETTO C *1,00*2,60*0,300*2,300		1,00	2,60	0,300	2,300	1,79		
	2,00*1,95*0,300*[0,50*(2,30+1,20)]		2,00	1,95	0,300	1,750	2,05		
	2,00*2,00*0,300*1,200		2,00	2,00	0,300	1,200	1,44		
	2,00*1,10*0,300*1,200		2,00	1,10	0,300	1,200	0,79		
	A DETRARRE								
	ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	FOSSI *2,00*0,90*0,300*0,200		2,00	0,90	0,300	0,200	-0,11		
	2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300		2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
	Parziale...	mc					13,45		
	Sommano positivi...	mc					33,54		
	Sommano negativi...	mc					-3,47		
	SOMMANO...	mc					30,07	80,73	2'427,55
2738 / 5943 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. elevazione POZZETTO A - B e SCIVOLO *2,00*[2,30+3,60]*0,300		2,00	5,90		0,300	3,54		
	2,00*4,80*0,300		2,00	4,80		0,300	2,88		
	1,00*3,60*0,300		1,00	3,60		0,300	1,08		
	2,00*[2,60+3,60]*0,300		2,00	6,20		0,300	3,72		
	1,00*3,60*1,200		1,00	3,60		1,200	4,32		
	1,00*3,00*1,200		1,00	3,00		1,200	3,60		
	2,00*1,20*0,300		2,00	1,20		0,300	0,72		
	[2*2]*2,00*1,000		4,00	2,00		1,000	8,00		
	[2*2]*4,50*1,000		4,00	4,50		1,000	18,00		
	[2*2]*[0,50*(2,30*1,30)]		4,00	1,50			6,00		
	2,00*[3,60+2,60]*3,600		2,00	6,20		3,600	44,64		
	2,00*[3,00+2,00]*3,600		2,00	5,00		3,600	36,00		
	A DETRARRE								
	ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSI *2,00*0,90*0,500		2,00	0,90		0,500	-0,90		
	2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300		2,00	0,60		0,300	-0,36		
	1,00*2,70*0,200		1,00	2,70		0,200	-0,54		
	1,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,550		1,00	1,80		0,550	-0,99		
	elevazione								
	POZZETTO B *2,00*[2,60+2,10]*4,350		2,00	4,70		4,350	40,89		
	2,00*[2,00+1,50]*3,850		2,00	3,50		3,850	26,95		
	A DETRARRE								
	ARMCO *2,00*[0,75^2*3,1416]		2,00	1,77			-3,54		
	CANALETTE *2,00*0,45*0,850		2,00	0,45		0,850	-0,77		
	TUBO IN PEAD *1,00*[0,25^2*3,1416]		1,00	0,20			-0,20		
	POZZETTO C *1,00*[2,60+3,95+1,10+0,30+4,80+0,30+1,10+3,95]*0,500		1,00	18,10	0,500		9,05		
	1,00*2,60*2,300		1,00	2,60		2,300	5,98		
	1,00*2,00*2,300		1,00	2,00		2,300	4,60		
	2,00*0,30*2,300		2,00	0,30		2,300	1,38		
	[2*2]*1,95*[0,50*(2,30+1,20)]		4,00	1,95		1,750	13,65		
	2,00*1,70*1,200		2,00	1,70		1,200	4,08		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						230,01		185'601'799,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>						230,01		185'601'799,65	
	2,00*2,00*1,200		2,00	2,00		1,200	4,80			
	2,00*0,30*1,200		2,00	0,30		1,200	0,72			
	2,00*1,40*1,200		2,00	1,40		1,200	3,36			
	2,00*1,10*1,200		2,00	1,10		1,200	2,64			
	A DETRARRE									
	ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]		1,00	1,77			-1,77			
	FOSSI *2,00*0,90*0,200		2,00	0,90		0,200	-0,36			
	2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300		2,00	0,60		0,300	-0,36			
	Sommano positivi...	mq					250,60			
	Sommano negativi...	mq					-11,56			
	SOMMANO...	mq					239,04	19,38	4'632,60	
2739 / 5944 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - Armatura pari a 110 Kg/mc e 70 Kg/mc. - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 *9,920*110,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 *8,590*70,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 *16,620* 110,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 *13,450*70,000					9,920 8,590 16,620 13,450	110,000 70,000 110,000 70,000	1'091,20 601,30 1'828,20 941,50		
	SOMMANO...	kg					4'462,20	0,83	3'703,63	
2740 / 5945 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualsiasi diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualsiasi diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso - TOMBINO T7 alla prog. 2+251.50 - TRATTO 1 *28,30*201,000 - TRATTO 2 *15,00*201,000					28,30 15,00	201,000 201,000	5'688,30 3'015,00		
	SOMMANO...	kg					8'703,30	1,85	16'101,11	
2741 / 5946 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO T3 alla prog. 1+114.38 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  Pozzetto sez.B *2,60*3,600*72,000 Pozzetto sez.C *2,10*2,600*72,000					2,60 2,10	3,600 2,600	72,000 72,000	673,92 393,12	
	SOMMANO...	kg					1'067,04	4,51	4'812,35	
2742 / 5947 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO T3 alla prog. 1+114.38 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m Pozzetto SEZ. B *3,80*15,000 Pozzetto SEZ. C *3,90*15,000 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 Pozzetto SEZ. A *2,00*[2,20+3,20]*5,400 Pozzetto SEZ. B *2,00*[1,70+2,20]*5,400							15,000 15,000 5,400 5,400	57,00 58,50 58,32 42,12	
	SOMMANO...									
	<b>A R I P O R T A R E</b>						215,94		185'631'049,34	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						215,94		185'631'049,34
	SOMMANO...	kg					215,94	1,21	261,29
	<b>TO.2.08 - TOMBINI: tombino T8 (Cat 215) TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
2743 / 11405 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T8 alla prog. 2+423.05 POZZETTO SEZ. A *5,60*3,800*4,100 POZZETTO SEZ. B *5,50*5,850*2,800 SCATOLARE *45,75*4,100*1,900			5,60 5,50 45,75	3,800 5,850 4,100	4,100 2,800 1,900	87,25 90,09 356,39		
	SOMMANO...	mc					533,73	4,63	2'471,17
2744 / 11406 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO T8 alla prog. 2+423.05 POZZETTO SEZ. A *5,60*3,800*[2,10+0,10] POZZETTO SEZ. B *5,50*5,850*0,800			5,60 5,50	3,800 5,850	2,200 0,800	46,82 25,74		
	SOMMANO...	mc					72,56	1,34	97,23
2745 / 11416 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. pozzetto A *5,00*4,60*2,800*4,100 pozzetto B *5,00*4,50*4,850*2,800 SCATOLARE *5,00*45,75*6,000*1,900		5,00 5,00 5,00	4,60 4,50 45,75	2,800 4,850 6,000	4,100 2,800 1,900	264,04 305,55 2'607,75		
	SOMMANO...	mc*km					3'177,34	0,13	413,05
2746 / 11417 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica. pozzetto A *4,60*2,800*4,100 pozzetto B *4,50*4,850*2,800 SCATOLARE *45,75*6,000*1,900			4,60 4,50 45,75	2,800 4,850 6,000	4,100 2,800 1,900	52,81 61,11 521,55		
	SOMMANO...	m3					635,47	2,68	1'703,06
2747 / 11418 A.2.07/a 23/11/2011	Sistemazione in rilevato od in riempimen Riempimento a tergo scatolare *1,00*45,75*[(7,42+ 3,50)/2]*2,000 A DETRARRE Scatolare *1,00*45,75*2,100*2,300		1,00 1,00	45,75 45,75	5,460 2,100	2,000 2,300	499,59 -220,97		
	Sommano positivi...	m³					499,59		
	Sommano negativi...	m³					-220,97		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						278,62		185'635'995,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						278,62		185'635'995,14
	SOMMANO...	m <sup>3</sup>					278,62	0,52	144,88
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
2748 / 11415 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA POZZETTO SEZ. A *5,00*3,200*0,200 POZZETTO SEZ. B *5,25*4,900*0,200 SCATOLARE *45,75*2,500*0,200			5,00 5,25 45,75	3,200 4,900 2,500	0,200 0,200 0,200	3,20 5,15 22,88		
	SOMMANO...	mc					31,23	55,64	1'737,64
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
2749 / 11407 NP.CMC.05 23/11/2011	Calcestruzzo per opere di fondazione C35/40 Rck > 40MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XA2 - TOMBINO T8 alla prog.2+423.05 FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A *4,60*2,800*0,500 POZZETTO SEZ. B *4,85*4,500*0,500 SCATOLARE *46,55*2,100*0,400			4,60 4,85 46,55	2,800 4,500 2,100	0,500 0,500 0,400	6,44 10,91 39,10		
	SOMMANO...	mc					56,45	89,00	5'024,05
2750 / 11408 NP.CMC.03 24/01/2011	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - TOMBINO T8 alla prog.2+423.05 ARMATURE - vedi tabella ferri allegata FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A - 99.70 kg/mc *99,70*4,60* 2,800*0,500 POZZETTO SEZ. B - 99.50 kg/mc *99,50*4,85* 4,500*0,500 SCATOLARE - 90.00 kg/mc *90,00*4,85*4,500* 0,500		99,70 99,50 90,00	4,60 4,85 4,85	2,800 4,500 4,500	0,500 0,500 0,500	642,07 1'085,79 982,13		
	SOMMANO...	kg					2'709,99	0,83	2'249,29
2751 / 11409 NP.CMC.09 08/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,00*4,60*0,400*4,000 2,00*2,00*0,400*4,000 A DETRARRE SCATOLARE *1,00*2,10*2,300*0,400 fossi *2,00*0,90*0,400*0,500 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,400*0,300 1,00*2,70*0,400*0,200 1,00*[0,50*(0,90+2,70)]*0,400*0,600		2,00 2,00 1,00 2,00 1,00 1,00	4,60 2,00 2,10 0,90 0,60 2,70 1,80	0,400 0,400 2,300 0,400 0,400 0,400 0,400	4,000 4,000 0,400 0,500 0,300 0,200 0,600	14,72 6,40 -1,93 -0,36 -0,14 -0,22 -0,43		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						18,04		185'645'151,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						18,04		185'645'151,00
	Parziale...	mc					18,04		
	POZZETTO SEZ. B *1,00*4,85*0,400*3,100		1,00	4,85	0,400	3,100	6,01		
	2,00*2,00*0,400*[0,50*(3,10+1,20)]		2,00	2,00	0,400	2,150	3,44		
	2,00*2,10*0,400*1,200		2,00	2,10	0,400	1,200	2,02		
	2,00*0,15*0,400*1,200		2,00	0,15	0,400	1,200	0,14		
	2,00*[0,50*1,50*1,00]*0,400		2,00	0,75	0,400		0,60		
	A DETRARRE								
	SCATOLARE *1,00*2,10*2,300*0,400		1,00	2,10	2,300	0,400	-1,93		
	fossi *2,00*0,90*0,400*0,200		2,00	0,90	0,400	0,200	-0,14		
	2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,400*0,300		2,00	0,60	0,400	0,300	-0,14		
	Parziale...	mc					10,00		
	SCATOLARE								
	Pareti *2,00*46,55*1,600*0,300		2,00	46,55	1,600	0,300	44,69		
	Soletta *1,00*46,55*2,100*0,300		1,00	46,55	2,100	0,300	29,33		
	Parziale...	mc					74,02		
	Sommano positivi...	mc					107,35		
	Sommano negativi...	mc					-5,29		
	SOMMANO...	mc					102,06	80,73	8'239,30
2752 / 11410 PA.N.010 23/11/2011	Sovrapprezzo al calcestruzzo per opere in elevazione da Rck 30 a Rck 40 classe di esposizione XA1 - XA2 Vedi voce n° 11409 [mc 102.06]						102,06		
	SOMMANO...	mc					102,06	8,02	818,52
2753 / 11411 NP.CMC.03 24/01/2011	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - TOMBINO T8 alla prog.2+423.05 ARMATURE - vedi tabella ferri allegata ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A - 157.70 kg/mc *18,040*157,700 POZZETTO SEZ. B - 99.50 kg/mc *10,000*99,500 SCATOLARE Pareti - 139.40 kg/mc *44,690*139,400 Soletta - 109.10 kg/mc *29,330*109,100								
	SOMMANO...	kg					13'269,60	0,83	11'013,77
2754 / 11412 B.4.01 11/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,00*[4,60+2,80]*4,500 2,00*[3,80+2,00]*4,000 A DETRARRE SCATOLARE *1,00*2,10*2,300 fossi *2,00*0,90*0,500 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300 1,00*2,70*0,200 1,00*[0,50*(0,90+2,70)]*0,600								
	Parziale...	mq					105,29		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						105,29		185'665'222,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						105,29		185'665'222,59
	POZZETTO SEZ. B *2,00*[4,85+4,50]*0,500		2,00	9,35		0,500	9,35		
	1,00*4,85*3,100		1,00	4,85		3,100	15,04		
	1,00*4,05*3,100		1,00	4,05		3,100	12,56		
	2,00*0,40*3,100		2,00	0,40		3,100	2,48		
	[2*2]*2,00*[0,50*(3,10+1,20)]		4,00	2,00		2,150	17,20		
	2,00*2,10*1,200		2,00	2,10		1,200	5,04		
	2,00*1,70*1,200		2,00	1,70		1,200	4,08		
	2,00*0,15*1,200		2,00	0,15		1,200	0,36		
	2,00*0,55*1,200		2,00	0,55		1,200	1,32		
	1,00*[0,20+1,80+1,80+0,20]*0,400		1,00	4,00	0,400		1,60		
	[2*2]*[0,50*1,50*1,00]		4,00	0,75			3,00		
	A DETRARRE								
	SCATOLARE *1,00*2,10*2,300		1,00	2,10		2,300	-4,83		
	fossi *2,00*0,90*0,200		2,00	0,90		0,200	-0,36		
	2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300		2,00	0,60		0,300	-0,36		
	Parziale...	mq					66,48		
	SCATOLARE								
	Pareti *2,00*45,75*2,300		2,00	45,75		2,300	210,45		
	2,00*45,75*1,600		2,00	45,75		1,600	146,40		
	Soletta *1,00*45,75*1,500		1,00	45,75		1,500	68,63		
	Testate *6,00*[1,60+1,60]*0,300		6,00	3,20		0,300	5,76		
	6,00*2,10*0,400		6,00	2,10		0,400	5,04		
	6,00*2,10*0,300		6,00	2,10		0,300	3,78		
	Parziale...	mq					440,06		
	Sommano positivi...	mq					625,09		
	Sommano negativi...	mq					-13,26		
	SOMMANO...	mq					611,83	19,38	11'857,27
2755 / 11413 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO T8 alla prog.2+423.05 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq								
	Pozzetto sez.a *4,25*2,200*72,000			4,25	2,200	72,000	673,20		
	SOMMANO...	kg					673,20	4,51	3'036,13
2756 / 11414 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	- TOMBINO T8 alla prog. 2+423.05 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 Pozzetto SEZ. A *[2*4,25+2,20*2]*5,400			12,90		5,400	69,66		
	SOMMANO...	kg					69,66	1,21	84,29
	<b>TO.2.09 - TOMBINI: tombino T9 (Cat 216)</b> <b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
2757 / 11419 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'680'200,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'680'200,28
	- TOMBINO T9 alla prog. 2+668.23 SEZ. A/B ALLA SEZ. C *39,20*[4,5+21,3*0,5]* 6,970 SEZ. C ALLA SEZ. E *36,85*[4,5+15,9*0,5]*5,700			39,20 36,85	15,150 12,450	6,970 5,700	4'139,34 2'615,06		
	SOMMANO...	mc				6'754,40		2,66	17'966,70
2758 / 11420 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligatoria, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.								
	- TOMBINO T9 alla prog. 2+668.23 POZZETTO SEZ. A/B *4,80*6,600*11,900 POZZETTO SEZ. C *7,40*4,800*8,900 SBOCCO SEZ. E *12,60*4,800*4,800 SCATOLARE TRA PA/B-PC *33,90*4,500*2,800 SCATOLARE TRA PC-PE *49,35*4,500*2,800 Cunetta trapezia sbocco Pozzetto A/B *6,00*1,850* 0,750			4,80 7,40 12,60 33,90 49,35 6,00	6,600 4,800 4,800 4,500 4,500 1,850	11,900 8,900 4,800 2,800 2,800 0,750	376,99 316,13 290,30 427,14 621,81 8,33		
	SOMMANO...	mc				2'040,70		4,63	9'448,44
2759 / 11421 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.								
	- TOMBINO T9 alla prog. 2+668.23 POZZETTO SEZ. A/B *4,80*6,600*9,900 POZZETTO SEZ. C *7,40*4,800*6,900 SBOCCO SEZ. E *12,60*4,800*2,800 SCATOLARE TRA PA/B-PC *33,90*4,500*0,800 SCATOLARE TRA PC-PE *49,35*4,500*0,800			4,80 7,40 12,60 33,90 49,35	6,600 4,800 4,800 4,500 4,500	9,900 6,900 2,800 0,800 0,800	313,63 245,09 169,34 122,04 177,66		
	SOMMANO...	mc				1'027,76		1,34	1'377,20
2760 / 11422 B.1.04 26/01/2011	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.								
	- TOMBINO T9 alla prog. 2+668.23 POZZETTO SEZ. A/B *4,80*6,600*7,900 POZZETTO SEZ. C *7,40*4,800*4,900 SBOCCO SEZ. E *12,60*4,800*0,800			4,80 7,40 12,60	6,600 4,800 4,800	7,900 4,900 0,800	250,27 174,05 48,38		
	SOMMANO...	mc				472,70		1,34	633,42
2761 / 11423 B.1.04 26/01/2011	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'709'626,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'709'626,04
	profondita'. - TOMBINO T9 alla prog. 2+668.23 POZZETTO SEZ. A/B *4,80*6,600*5,900 POZZETTO SEZ. C *7,40*4,800*2,900			4,80 7,40	6,600 4,800	5,900 2,900	186,91 103,01		
	SOMMANO...	mc				289,92		1,34	388,49
2762 / 11424 B.1.04 26/01/2011	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO T9 alla prog. 2+668.23 POZZETTO SEZ. A/B *4,80*6,600*4,900 POZZETTO SEZ. C *7,40*4,800*0,900			4,80 7,40	6,600 4,800	4,900 0,900	155,23 31,97		
	SOMMANO...	mc				187,20		1,34	250,85
2763 / 11425 B.1.04 26/01/2011	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO T9 alla prog. 2+668.23 POZZETTO SEZ. A/B *4,80*6,600*2,900			4,80	6,600	2,900	91,87		
	SOMMANO...	mc				91,87		1,34	123,11
2764 / 11426 B.1.04 23/11/2011	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO T9 alla prog. 2+668.23 POZZETTO SEZ. A/B *4,80*6,600*0,900			4,80	6,600	0,900	28,51		
	SOMMANO...	mc				28,51		1,34	38,20
2765 / 11427 NP.ID.009/ 1LT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezione - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 11419 [mc 6 754.40]						6'754,40		
	SOMMANO...	mc					6'754,40	1,82	12'293,01
2766 / 11436 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. - TOMBINO T9 alla prog. 2+668.23 Vedi voce n° 11420 [mc 2 040.70]						2'040,70		
	SOMMANO...	mc*km					2'040,70	0,13	265,29
2767 / 11437	Indennità relativa alla quantità effettivamente								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'722'984,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'722'984,99
A.1.11 08/11/2010	conferita a discarica. - TOMBINO T9 alla prog. 2+668.23 Vedi voce n° 11420 [mc 2 040.70]						2'040,70		
	SOMMANO...	m3					2'040,70	2,68	5'469,08
2768 / 11438 A.2.07/a 23/11/2011	Sistemazione in rilevato od in riempimen - TOMBINO T9 alla prog. 2+668.23 Ricoprimento scatolare *1,00*[33,90+49,35]* [(3,50+11,65)/2]*4,200 A DETRARRE Scatolare *1,00*83,25*2,100*2,200		1,00	83,25	7,575	4,200	2'648,60		
	Sommano positivi...	m³					2'648,60		
	Sommano negativi...	m³					-384,62		
	SOMMANO...	m³					2'263,98	0,52	1'177,27
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
2769 / 11435 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA POZZETTO SEZ A/B *3,20*5,000*0,200 POZZETTO SEZ C *5,80*3,200*0,200 POZZETTO SEZ E *5,00*2,700*0,200 SCATOLARE *[33,90+49,35]*2,500*0,200			3,20	5,000	0,200	3,20		
				5,80	3,200	0,200	3,71		
				5,00	2,700	0,200	2,70		
				83,25	2,500	0,200	41,63		
	SOMMANO...	mc					51,24	55,64	2'850,99
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
2770 / 11428 NP.CMC.05 23/11/2011	Calcestruzzo per opere di fondazione C35/40 Rck > 40MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XA2 FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A/B *2,80*4,600*0,500 POZZETTO SEZ. C *5,40*2,800*0,500 POZZETTO SEZ. E *13,00*2,800*0,500 SCATOLARE *[33,90+49,35]*2,100*0,400			2,80	4,600	0,500	6,44		
				5,40	2,800	0,500	7,56		
				13,00	2,800	0,500	18,20		
				83,25	2,100	0,400	69,93		
	SOMMANO...	mc					102,13	89,00	9'089,57
2771 / 11429 NP.CMC.09 08/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A/B *2,00*4,60*7,300*0,500 2,00*2,00*7,300*0,500 A DETRARRE SCATOLARE *1,00*2,10*2,200*0,500 CANALETTE *1,00*[(1,5+0,5)*0,5]*0,500*0,500		2,00	4,60	7,300	0,500	33,58		
			2,00	2,00	7,300	0,500	14,60		
			1,00	2,10	2,200	0,500	-2,31		
			1,00	1,00	0,500	0,500	-0,25		
	Parziale...	mc					45,62		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						45,62		185'741'571,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						45,62		185'741'571,90
	POZZETTO SEZ. C *2,00*5,40*8,700*0,500		2,00	5,40	8,700	0,500	46,98		
	2,00*2,00*8,700*0,500		2,00	2,00	8,700	0,500	17,40		
	A DETRARRE								
	SCATOLARE *2,00*2,10*2,200*0,500		2,00	2,10	2,200	0,500	-4,62		
	CANALETTE *1,00*[(0,9+0,3)*0,5]*0,300*0,500		1,00	0,60	0,300	0,500	-0,09		
	2,00*0,90*0,580*0,500		2,00	0,90	0,580	0,500	-0,52		
	Parziale...	mc					59,15		
	Parziale...	mc					0,00		
	SBOCCO SEZ E *[3,68+3,80+3,68]*3,700*0,500			11,16	3,700	0,500	20,65		
	A DETRARRE								
	SCATOLARE *1,00*2,10*2,200*0,500		1,00	2,10	2,200	0,500	-2,31		
	Parziale...	mc					18,34		
	SCATOLARE								
	Pareti *2,00*[33,90+49,35]*1,500*0,300		2,00	83,25	1,500	0,300	74,93		
	Soletta *1,00*[33,90+49,35]*1,500*0,300		1,00	83,25	1,500	0,300	37,46		
	Parziale...	mc					112,39		
	Sommano positivi...	mc					245,60		
	Sommano negativi...	mc					-10,10		
	SOMMANO...	mc					235,50	80,73	19'011,92
2772 / 11430 PA.N.010 23/11/2011	Sovrapprezzo al calcestruzzo per opere in elevazione da Rck 30 a Rck 40 classe di esposizione XA1 - XA2 Vedi voce n° 11429 [mc 235.50]						235,50		
	SOMMANO...	mc					235,50	8,02	1'888,71
2773 / 11431 B.4.01 08/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. FONDAZIONE								
	POZZETTO SEZ. A/B *2,00*4,600*0,500		2,00		4,600	0,500	4,60		
	2,00*2,800*0,500		2,00		2,800	0,500	2,80		
	POZZETTO SEZ C *2,00*5,400*0,500		2,00		5,400	0,500	5,40		
	2,00*2,800*0,500		2,00		2,800	0,500	2,80		
	SBOCCO SEZ E *2,00*12,260*0,500		2,00		12,260	0,500	12,26		
	2,00*2,800*0,500		2,00		2,800	0,500	2,80		
	Parziale...	mq					30,66		
	ELEVAZIONE								
	POZZETTO SEZ. A/B *2,00*4,60*7,300		2,00	4,60	7,300		67,16		
	2,00*2,80*7,300		2,00	2,80	7,300		40,88		
	2,00*3,60*7,300		2,00	3,60	7,300		52,56		
	2,00*2,00*7,300		2,00	2,00	7,300		29,20		
	A DETRARRE								
	SCATOLARE *1,00*2,10*2,200		1,00	2,10	2,200		-4,62		
	CANALETTE *1,00*[(1,5+0,5)*0,5]		1,00	1,00			-1,00		
	Parziale...	mq					184,18		
	POZZETTO SEZ. C *2,00*5,40*8,700		2,00	5,40	8,700		93,96		
	2,00*2,80*8,700		2,00	2,80	8,700		48,72		
	2,00*4,60*8,700		2,00	4,60	8,700		80,04		
	2,00*2,00*8,700		2,00	2,00	8,700		34,80		
	A DETRARRE								
	SCATOLARE *2,00*2,10*2,200		2,00	2,10	2,200		-9,24		
	CANALETTE *1,00*[(0,9+0,3)*0,5]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	1,00*0,90*0,580		1,00	0,90	0,580		-0,52		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						462,42		185'762'472,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						462,42		185'762'472,53
	Parziale...	mq					247,58		
	SBOCCO SEZ F *2,00*10,61*4,000		2,00	10,61	4,000		84,88		
	testate *2,00*4,00*0,500		2,00	4,00	0,500		4,00		
	A DETRARRE								
	SCATOLARE *1,00*2,10*2,200		1,00	2,10	2,200		-4,62		
	Parziale...	mq					84,26		
	Sommano positivi...	mq					566,86		
	Sommano negativi...	mq					-20,18		
	SOMMANO...	mq					546,68	19,38	10'594,66
2774 / 11432 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. ARMATURA - Vedi tabella ferri allegata FONDAZIONE vedi voce NP.CMC.05 POZZETTO SEZ. A/B - 216.00 kg/mc *6,440* 216,000 POZZETTO SEZ. C - 76.00 kg/mc *7,560*76,000 SBOCCO SEZ. E - 50.00 kg/mc *18,200*50,000 SCATOLARE *69,930*77,400  ELEVAZIONE vedi voce NP.CMC.09 POZZETTO SEZ. A/B - 166.00 kg/mc *34,590* 166,000 POZZETTO SEZ. C - 160.00 kg/mc *47,250* 160,000 SBOCCO SEZ. E - 100.00 kg/mc *19,970* 100,000 SCATOLARE Pareti - 139.40 kg/mc *74,930*139,400 Soletta - 109.10 kg/mc *37,460*109,100  Pareti * Parziale...	kg					1'391,04 574,56 910,00 5'412,58  5'741,94 7'560,00 1'997,00 10'445,24 4'086,89  38'119,25		
	SOMMANO...	kg					38'119,25	0,83	31'638,98
2775 / 11433 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO T9 alla prog. 2+668.23 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72.00 Kg/mq POZZETTO SEZ A/B *4,00*2,200*72,000 POZZETTO SEZ C *4,80*2,200*72,000  SOMMANO...	kg		4,00 4,80	2,200 2,200	72,000 72,000	633,60 760,32  1'393,92	4,51	6'286,58
2776 / 11434 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO T9 alla prog. 2+668.23  ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 POZZETTO SEZ A/B *2,00*4,00*5,400 2,00*2,20*5,400 POZZETTO SEZ C *2,00*4,80*5,400 2,00*2,20*5,400 POZZETTO SEZ D *2,00*4,00*5,400		2,00 2,00 2,00 2,00	4,00 2,20 4,80 2,20 4,00		5,400 5,400 5,400 5,400 5,400	43,20 23,76 51,84 23,76 43,20		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						185,76		185'810'992,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						185,76		185'810'992,75
	2,00*1,70*5,400 POZZETTO SEZ E *2,00*4,00*5,400 2,00*1,70*5,400		2,00 2,00 2,00	1,70 4,00 1,70		5,400 5,400 5,400	18,36 43,20 18,36		
	Parziale...	kg					265,68		
	SOMMANO...	kg					265,68	1,21	321,47
	<b>TO.2.10 - TOMBINI: tombino T10 (Cat 217) TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
2777 / 5952 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO TRONCO 8 alla prog. 0+249.65 SCAVO FOSSO DI GUARDIA DA T10 AL TRONCO 8 *33,00*2,800								
	SOMMANO...	mc		33,00	2,800		92,40		
							92,40	2,66	245,78
2778 / 5953 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO TRONCO 8 alla prog. 0+249.65 POZZETTO SEZ. A-B *4,60*5,600*3,000 POZZETTO SEZ. C *7,50*5,000*2,500 ARMCO *18,95*4,500*2,750								
	SOMMANO...	mc		4,60 7,50 18,95	5,600 5,000 4,500	3,000 2,500 2,750	77,28 93,75 234,51		
							405,54	4,63	1'877,65
2779 / 5954 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. - TOMBINO TRONCO 8 alla prog. 0+249.65 POZZETTO SEZ. A-B *4,60*5,600*1,000 POZZETTO SEZ. C *7,50*5,000*0,500 ARMCO *18,95*4,500*0,750								
	SOMMANO...	mc		4,60 7,50 18,95	5,600 5,000 4,500	1,000 0,500 0,750	25,76 18,75 63,96		
							108,47	1,34	145,35
2780 / 5955 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezioni - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 5952 [mc 92.40]						92,40		
	SOMMANO...	mc					92,40	1,82	168,17
2781 / 5964 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco. TUBO RMCO *20,95*4,500*2,500			20,95	4,500	2,500	235,69		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						235,69		185'813'751,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						235,69		185'813'751,17
	a detrarre tubo ARMCO *20,95*[0,75^2*3,1416]			20,95	1,767		-37,02		
	Sommano positivi...	mc					235,69		
	Sommano negativi...	mc					-37,02		
	SOMMANO...	mc					198,67	11,91	2'366,16
2782 / 5965 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. - TOMBINO TRONCO 8 alla prog. 0+249.65 SCAVO FOSSO DI GUARDIA DA T10 AL TRONCO 8 *5,00*33,00*2,800		5,00	33,00	2,800		462,00		
	POZZETTO SEZ. A-B *5,00*4,60*5,600*3,000		5,00	4,60	5,600	3,000	386,40		
	POZZETTO SEZ. C *5,00*7,50*5,000*2,500		5,00	7,50	5,000	2,500	468,75		
	ARMCO *5,00*18,95*4,500*2,750		5,00	18,95	4,500	2,750	1'172,53		
	SOMMANO...	mc*km					2'489,68	0,13	323,66
2783 / 5966 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica. - TOMBINO TRONCO 8 alla prog. 0+249.65 SCAVO FOSSO DI GUARDIA DA T10 AL TRONCO 8 *33,00*2,800			33,00	2,800		92,40		
	POZZETTO SEZ. A-B *4,60*5,600*3,000			4,60	5,600	3,000	77,28		
	POZZETTO SEZ. C *7,50*5,000*2,500			7,50	5,000	2,500	93,75		
	ARMCO *18,95*4,500*2,750			18,95	4,500	2,750	234,51		
	SOMMANO...	m3					497,94	2,68	1'334,48
2784 / 5968 A.1.01 03/01/2011	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. TRATTO ARMCO PA-PB *13,20*4,500*1,400 TRATTO ARMCO PB-PC *18,30*4,500*0,800			13,20	4,500	1,400	83,16		
				18,30	4,500	0,800	65,88		
	SOMMANO...	mc					149,04	2,66	396,45
2785 / 5969 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.			4,60	5,000	2,400	55,20		
	POZZETTO SEZ. A *4,60*5,000*2,400			3,20	4,800	0,700	10,75		
	POZZETTO SEZ. B *3,20*4,800*0,700			6,85	5,600	1,100	42,20		
	POZZETTO SEZ. C *6,85*5,600*1,100								
	SOMMANO...	mc					108,15	4,63	500,73
2786 / 5970 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'818'672,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'818'672,65
	profondita'. POZZETTO SEZ. A *4,60*5,000*0,400			4,60	5,000	0,400	9,20		
	SOMMANO...	mc					9,20	1,34	12,33
2787 / 5971 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco. - Quantità di cui all'art.B.1.01 ARMCO TRA POZZETTI *[14,70+19,80]*4,500* 2,500 a detrarre tubo ARMCO *[14,70+19,80]*[0,75^2* 3,1416]			34,50	4,500	2,500	388,13		
	Sommano positivi...	mc					388,13		
	Sommano negativi...	mc					-60,96		
	SOMMANO...	mc					327,17	11,91	3'896,59
2788 / 5972 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. ART. B1.01 e ART. A.1.01 Vedi voce n° 5969 [mc 108.15] *5,00 Vedi voce n° 5968 [mc 149.04] *5,00			5,00			540,75		
	SOMMANO...	mc*km		5,00			745,20		
	SOMMANO...						1'285,95	0,13	167,17
2789 / 5973 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica. ART. B.1.01 e ART. A.1.01 Vedi voce n° 5969 [mc 108.15] Vedi voce n° 5968 [mc 149.04]						108,15		
	SOMMANO...	m3					149,04		
	SOMMANO...						257,19	2,68	689,27
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
2790 / 5963 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA POZZETTO SEZ. A-B *4,00*3,000*0,200 POZZETTO SEZ. C *3,40*5,900*0,200			4,00	3,000	0,200	2,40		
	SOMMANO...	mc		3,40	5,900	0,200	4,01		
	SOMMANO...						6,41	55,64	356,65
2791 / 5967 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA POZZETTO SEZ. A *3,00*3,400*0,200 POZZETTO SEZ. B *1,60*3,200*0,200 POZZETTO SEZ. C *5,25*4,000*0,200			3,00	3,400	0,200	2,04		
	SOMMANO...	mc		1,60	3,200	0,200	1,02		
	SOMMANO...			5,25	4,000	0,200	4,20		
	SOMMANO...						7,26	55,64	403,95
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
2792 / 5956 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'824'198,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'824'198,61
	vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2 FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A-B *3,60*2,600*0,500 POZZETTO SEZ. C *5,50*3,000*0,500			3,60	2,600	0,500	4,68		
				5,50	3,000	0,500	8,25		
	SOMMANO...	mc					12,93	80,58	1'041,90
2793 / 5957 NP.CMC.09 08/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A-B *2,00*3,60*0,300*2,400 2,00*2,00*0,300*2,400 A DETRARRE TUBO ARMCO mq. 1,77 *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300 fossi *3,00*0,90*0,300*0,350 1,00*2,70*0,300*0,160 1,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,300*0,600		2,00	3,60	0,300	2,400	5,18		
			2,00	2,00	0,300	2,400	2,88		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			3,00	0,90	0,300	0,350	-0,28		
			1,00	2,70	0,300	0,160	-0,13		
			1,00	1,80	0,300	0,600	-0,32		
	Parziale...	mc					6,80		
	POZZETTO SEZ. B *1,00*3,00*0,300*2,500 2,00*[0,50*(2,50+1,20)]*0,300*1,600 2,00*3,30*0,300*1,200 1,00*3,00*0,300*1,200 A DETRARRE TUBO ARMCO mq. 1,77 *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300 1,00*0,90*0,300*0,450 1,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300 1,00*2,70*0,300*0,600 1,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,300*0,600		1,00	3,00	0,300	2,500	2,25		
			2,00	1,85	0,300	1,600	1,78		
			2,00	3,30	0,300	1,200	2,38		
			1,00	3,00	0,300	1,200	1,08		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	0,90	0,300	0,450	-0,12		
			1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
			1,00	2,70	0,300	0,600	-0,49		
			1,00	1,80	0,300	0,600	-0,32		
	Parziale...	mc					5,98		
	Sommano positivi...	mc					15,55		
	Sommano negativi...	mc					-2,77		
	SOMMANO...	mc					12,78	80,73	1'031,73
2794 / 5958 B.4.01 11/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. POZZETTO A-B *2,00*[3,60+2,60]*2,900 2,00*[3,00+2,00]*2,400 TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416] POZZETTO C *1,00*3,00*3,000 1,00*2,50*2,400 2,00*0,30*3,000 1,00*[5,20+3,00+5,20]*1,700 [2*2]*[0,50*1,60*1,30] 1,00*[4,90+2,40+4,90]*1,200 A DETRARRE TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416] 1,00*2,70*0,600 1,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,600		2,00	6,20		2,900	35,96		
			2,00	5,00		2,400	24,00		
			1,00	1,77			-1,77		
			1,00	3,00		3,000	9,00		
			1,00	2,50		2,400	6,00		
			2,00	0,30		3,000	1,80		
			1,00	13,40		1,700	22,78		
			4,00	1,04			4,16		
			1,00	12,20		1,200	14,64		
			1,00	1,77			-1,77		
			1,00	2,70		0,600	-1,62		
			1,00	1,80		0,600	-1,08		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						112,10		185'826'272,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						112,10		185'826'272,24
	Sommano positivi...	mq					118,34		
	Sommano negativi...	mq					-6,24		
	SOMMANO...	mq					112,10	19,38	2'172,50
2795 / 5959 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - Armatura pari a 70 Kg/mc - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 *70,00*12,93 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 *70,00*12,78		70,00 70,00	12,93 12,78			905,10 894,60		
	SOMMANO...	kg					1'799,70	0,83	1'493,75
2796 / 5960 E.1.14/b 08/11/2006	FORNITE POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualsunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso - TRATTO 1 *21,50*201,000			21,50		201,000	4'321,50		
	SOMMANO...	kg					4'321,50	1,85	7'994,78
2797 / 5961 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  Pozzetto sez.a *3,20*2,200*72,000			3,20	2,200	72,000	506,88		
	SOMMANO...	kg					506,88	4,51	2'286,03
2798 / 5962 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m Pozzetto SEZ. A-B *2,40*15,000 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 Pozzetto SEZ. A-B *2,00*[3,20+2,20]*5,400		2,00	2,40 5,40		15,000 5,400	36,00 58,32		
	SOMMANO...	kg					94,32	1,21	114,13
2799 / 5974 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2 FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,60*3,000*0,500 POZZETTO SEZ. B *1,20*2,800*0,500 POZZETTO SEZ. C *4,85*3,600*0,500			2,60 1,20 4,85	3,000 2,800 3,600	0,500 0,500 0,500	3,90 1,68 8,73		
	SOMMANO...	mc					14,31	80,58	1'153,10
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'841'486,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'841'486,53
2800 / 5975 NP.CMC.03 05/01/2011	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A *60,00*2,60*3,000*0,500 POZZETTO SEZ. B *70,00*1,20*2,800*0,500 POZZETTO SEZ. C *60,00*4,85*3,600*0,500		60,00	2,60	3,000	0,500	234,00		
			70,00	1,20	2,800	0,500	117,60		
			60,00	4,85	3,600	0,500	523,80		
	SOMMANO...	kg					875,40	0,83	726,58
2801 / 5976 NP.CMC.09 08/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,00*2,60*0,300*2,650 2,00*2,40*0,300*2,650 A DETRARRE TUBO ARMCO mq. 1.77 *1,00*[0,75^2*3,1416]* 0,300 fossi *2,00*0,90*0,300*0,450 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300		2,00	2,60	0,300	2,650	4,13		
			2,00	2,40	0,300	2,650	3,82		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			2,00	0,90	0,300	0,450	-0,24		
			2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
	Parziale...	mc					7,07		
	POZZETTO SEZ. B *2,00*1,20*0,200*3,400 2,00*2,40*0,200*3,400 A DETRARRE TUBO ARMCO mq. 1.77 *1,00*[0,75^2*3,1416]* 0,300		2,00	1,20	0,200	3,400	1,63		
			2,00	2,40	0,200	3,400	3,26		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
	Parziale...	mc					4,36		
	POZZETTO SEZ. C *1,00*3,60*0,300*2,600 2,00*2,55*0,300*[0,50*(2,60+0,80)] 2,00*1,70*0,300*0,800 1,00*3,60*0,300*0,800 A DETRARRE FOSSO *1,00*2,70*0,300*0,200 1,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,300*0,600 fossi *2,00*0,90*0,300*0,500 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300 TUBO ARMCO mq. 1.77 *1,00*[0,75^2*3,1416]* 0,300		1,00	3,60	0,300	2,600	2,81		
			2,00	2,55	0,300	1,700	2,60		
			2,00	1,70	0,300	0,800	0,82		
			1,00	3,60	0,300	0,800	0,86		
			1,00	2,70	0,300	0,200	-0,16		
			1,00	1,80	0,300	0,600	-0,32		
			2,00	0,90	0,300	0,500	-0,27		
			2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
	Parziale...	mc					5,70		
	Sommano positivi...	mc					19,93		
	Sommano negativi...	mc					-2,80		
	SOMMANO...	mc					17,13	80,73	1'382,90
2802 / 5977 NP.CMC.03 05/01/2011	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *7,070*80,000 POZZETTO SEZ. B *4,360*190,000 POZZETTO SEZ. C *5,700*80,000				7,070	80,000	565,60		
					4,360	190,000	828,40		
					5,700	80,000	456,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						1'850,00		185'843'596,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						1'850,00		185'843'596,01
	SOMMANO...	kg					1'850,00	0,83	1'535,50
2803 / 5978 B.4.01 03/01/2011	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. POZZETTO A *2,00*[2,60+3,00]*3,150 2,00*[2,00+2,40]*2,650 <b>A DETRARRE TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]</b> POZZETTO B *2,00*[1,20+2,80]*3,900 2,00*[0,80+2,40]*3,400 <b>A DETRARRE TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]</b> POZZETTO C *2,00*[4,85+3,60]*0,500 1,00*3,60*2,600 2,00*0,30*2,600 1,00*3,00*2,600 [2*2]*2,55*[0,50*(2,60+0,80)] 2,00*1,70*0,800 2,00*2,00*0,800 1,00*3,60*0,800 1,00*3,00*0,800 1,00*3,00*0,800 2,00*[0,20+1,08]*0,300 <b>A DETRARRE TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]</b> <b>FOSSI *1,00*2,70*0,200</b> <b>1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600</b> <b>2,00*0,90*0,500</b> <b>2,00*[(0,30+0,90)/2]*0,300</b>		2,00 2,00 <b>1,00</b> 2,00 2,00 <b>1,00</b> 2,00 1,00 2,00 1,00 2,00 2,00 1,00 1,00 1,00 2,00 <b>1,00</b> <b>1,00</b> <b>1,00</b> <b>2,00</b> <b>2,00</b>	5,60 4,40 <b>1,77</b> 4,00 3,20 <b>1,77</b> 8,45 3,60 0,30 3,00 2,55 1,70 2,00 3,60 3,00 3,00 1,28 <b>1,77</b> <b>2,70</b> <b>1,80</b> <b>0,90</b> <b>0,60</b>		3,150 2,650 <b>2,650</b> 3,900 3,400 <b>2,650</b> 0,500 2,600 2,600 2,600 1,700 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,300 <b>0,200</b> <b>0,600</b> <b>0,500</b> <b>0,300</b>	35,28 23,32 <b>-1,77</b> 31,20 21,76 <b>-1,77</b> 8,45 9,36 1,56 7,80 17,34 2,72 3,20 2,88 2,40 2,40 0,77 <b>-1,77</b> <b>-0,54</b> <b>-1,08</b> <b>-0,90</b> <b>-0,36</b>		
	Sommano positivi...	mq					170,44		
	Sommano negativi...	mq					-8,19		
	SOMMANO...	mq					162,25	19,38	3'144,41
2804 / 5979 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso - TRATTO 1 *15,20*201,000 - TRATTO 2 *20,30*201,000			15,20 20,30		201,000 201,000	3'055,20 4'080,30		
	SOMMANO...	kg					7'135,50	1,85	13'200,68
2805 / 5980 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq Pozzetto sez.a *2,60*2,200*72,000 Pozzetto sez.b *2,60*0,900*72,000			2,60 2,60	2,200 0,900	72,000 72,000	411,84 168,48		
	SOMMANO...	kg					580,32	4,51	2'617,24
2806 / 5981 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'864'093,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'864'093,84
	Pozzetto SEZ. A *2,65*15,000 Pozzetto SEZ. B *3,40*15,000 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 Pozzetto SEZ. A *2,00*[2,60+2,20]*5,400 Pozzetto SEZ. B *2,00*[1,00+2,60]*5,400			2,65 3,40		15,000 15,000	39,75 51,00		
	SOMMANO...	kg					181,47	1,21	219,58
	<b>TO.2.11 - TOMBINI: tombino T11 (Cat 218) TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
2807 / 5982 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. - TOMBINO T11 alla prog. 4469.75 Area di sbocco *26,00*1,000 Area innesto tombino *1,00*51,47*2,000*1,000		26,00 1,00			1,000 1,000	26,00 102,94		
	SOMMANO...	mc		51,47	2,000		128,94	2,66	342,98
2808 / 5983 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T11 alla prog. 4469.75 Tratto tra pozzetto imbocco e intermedio h/media 2.50 *1,00*35,00*3,100*2,500 Tratto tra pozzetto intermedio e pozzetto di sbocco - h/media 1.50 *1,00*17,55*3,100*1,500  - Pozzetto di imbocco - h/media 2.80 *1,00*4,60*5,600*2,800 - Pozzetto intermedio - h/media 2.20 *1,00*4,60*5,000*2,200 - Pozzetto di sbocco - h/media 0.60 *1,00*5,60*6,850*0,600		1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	35,00 17,55 4,60 4,60 5,60	3,100 3,100 5,600 5,000 6,850	2,500 1,500 2,800 2,200 0,600	271,25 81,61 72,13 50,60 23,02		
	SOMMANO...	mc					498,61	4,63	2'308,56
2809 / 5984 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO T11 alla prog. 4469.75 Tratto tra pozzetto di imbocco e intermedio *1,00*35,00*3,100*0,500 - Pozzetto di imbocco *1,00*4,60*5,600*0,800 - Pozzetto intermedio *1,00*4,60*5,000*0,200		1,00 1,00 1,00	35,00 4,60 4,60	3,100 5,600 5,000	0,500 0,800 0,200	54,25 20,61 4,60		
	SOMMANO...	mc					79,46	1,34	106,48
2810 / 5985	Compenso addizionale agli scavi a sezion								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'867'071,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'867'071,44
NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	- Quantità di cui all'art.A.1.01 *128,94  SOMMANO...	mc		128,94			128,94 128,94	1,82	234,67
2811 / 5986 A.2.07/a 08/11/2006	Sistemazione in rilevato od in riempimen - Quantità di cui all'art.A.1.01 *128,94  SOMMANO...	m³					128,94 128,94	0,52	67,05
2812 / 5993 A.1.10 07/02/2011	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Quantità di cui all'art. B.1.01 mc. 498.61 * km. 10 *5,00*498,61  SOMMANO...	mc*km	5,00	498,61			2'493,05 2'493,05	0,13	324,10
2813 / 5994 A.1.11 07/02/2011	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica. Quantità di cui all'art. B.1.01 *498,61  SOMMANO...	m3		498,61			498,61 498,61	2,68	1'336,27
2814 / 5995 D.01 07/02/2011	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco. Quantità di cui all'art. B.1.01 *498,61 <b>area tubo 0.75 *0.75 * 3.14 *-52,50*1,770</b>  Sommano positivi... <b>Sommano negativi...</b>  SOMMANO...	mc mc mc		498,61 <b>-52,50</b>		<b>1,770</b>	498,61 <b>-92,93</b> 498,61 <b>-92,93</b> 405,68	11,91	4'831,65
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
2815 / 5987 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T11 alla prog. 4469.75  - Pozzetto di imbocco: magrone di fondazione * 1,00*3,00*4,000*0,200 - Pozzetto intermedio: magrone di fondazione *1,00* 2,40*3,400*0,200 - Pozzetto sbocco: magrone di fondazione *1,00* 4,45*4,000*0,200  SOMMANO...	mc	1,00 1,00 1,00	3,00 2,40 4,45	4,000 3,400 4,000	0,200 0,200 0,200	2,40 1,63 3,56 7,59	55,64	422,31
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
2816 / 5988 B.4.01 08/11/2006	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - TOMBINO T11 alla prog. 4469.78								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'874'287,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'874'287,49
	<b>POZZETO IMBOCCO</b>								
	- Fondazione								
	2,00*3,60*0,500		2,00	3,60		0,500	3,60		
	2,00*2,60*0,500		2,00	2,60		0,500	2,60		
	- Elevazione								
	Pareti esterne *2,00*3,60*3,100		2,00	3,60		3,100	22,32		
	2,00*2,60*3,100		2,00	2,60		3,100	16,12		
	Pareti interne *2,00*3,00*3,100		2,00	3,00		3,100	18,60		
	2,00*2,00*3,100		2,00	2,00		3,100	12,40		
	a detrarre sezione armco ø 1500								
	sez. 0.75 * 0.75 * 3.14 = mq. 1.77 *-2,00*1,770		-2,00			1,770	-3,54		
	<b>POZZETTO INTERMEDIO</b>								
	- Fondazione								
	2,00*3,00*0,500		2,00	3,00		0,500	3,00		
	2,00*2,60*0,500		2,00	2,60		0,500	2,60		
	- Elevazione								
	Pareti esterne								
	Pareti esterne *2,00*3,00*2,300		2,00	3,00		2,300	13,80		
	2,00*2,60*2,300		2,00	2,60		2,300	11,96		
	Pareti interne								
	2,00*2,40*2,300		2,00	2,40		2,300	11,04		
	2,00*2,00*2,300		2,00	2,00		2,300	9,20		
	a detrarre tubazione armco ø 1500								
	sez. 0.75 * 0.75 * 3.14 = mq. 1.77 *-2,00*1,770		-2,00			1,770	-3,54		
	<b>POZZETTO DI SBOCCO</b>								
	- Fondazione								
	2,00*4,85*0,500		2,00	4,85		0,500	4,85		
	2,00*3,60*0,500		2,00	3,60		0,500	3,60		
	- Elevazione								
	Pareti esterne/interne *2,00*3,60*2,400		2,00	3,60		2,400	17,28		
	Pareti esterne (0.45*0.80)+(0.60*0.90)/2 = mq. 0.63								
	*2,00*0,630		2,00			0,630	1,26		
	Pareti esterne (2.40+0.80)/2*2.55+(2.80*0.80) =								
	mq. 5.68 *2,00*5,680		2,00			5,680	11,36		
	Pareti interne (0.15*0.80)+(0.60*0.90)/2 = mq. 0.39								
	*2,00*0,390		2,00			0,390	0,78		
	Pareti interne (2.40+0.80)/2*2.55+(1.70*0.80) = mq.								
	5.44 *2,00*5,440		2,00			5,440	10,88		
	a detrarre sezione armco ø 1500								
	sez. 0.75 * 0.75 * 3.14 *-2,00*1,770		-2,00			1,770	-3,54		
	Sommano positivi...	mq					177,25		
	Sommano negativi...	mq					-10,62		
	SOMMANO...	mq					166,63	19,38	3'229,29
2817 / 5989 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. Acciaio pozzetti kg/mc 70 Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 *14,25*70,000 Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 *21,43*70,000								
	SOMMANO...	kg					2'497,60	0,83	2'073,01
2818 / 5990 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'879'589,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'879'589,79
	- TOMBINO T11 alla prog. 4469.78 - Tubo Dn 1500 m - spessore 2.7 mm - peso 159.00 Kg/m Tratto pozzetto d'imbocco - Pozzetto intermedio * 35,00*159,000 Tratto Pozzetto intermedio - Pozzetto di sbocco * 17,55*159,000			35,00		159,000	5'565,00		
	SOMMANO...	kg		17,55		159,000	2'790,45		
							8'355,45	1,85	15'457,58
2819 / 5991 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO T11 alla prog. 4469.75 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72.00 Kg/mq - Pozzetto di imbocco *1,00*2,20*3,200*72,000 - Pozzetto intermedio *1,00*2,20*2,600*72,000		1,00	2,20	3,200	72,000	506,88		
			1,00	2,20	2,600	72,000	411,84		
	SOMMANO...	kg					918,72	4,51	4'143,43
2820 / 5992 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte - TOMBINO T11 alla prog. 4469.78 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m Pozzetto di imbocco *1,00*3,40*15,000 Profilati angolari per Orsogrill - kg/m 5.40 Pozzetto Imbocco *1,00*10,80*5,400 Pozzetto Intermedio *1,00*9,60*5,400		1,00	3,40		15,000	51,00		
			1,00	10,80		5,400	58,32		
			1,00	9,60		5,400	51,84		
	SOMMANO...	kg					161,16	1,21	195,00
2821 / 5996 NP.CMC.04 07/02/2011	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2 - SOLETTE DI FONDAZIONE POZZETTI								
	Pozzetto di imbocco *1,00*2,00*3,600*0,500		1,00	2,00	3,600	0,500	3,60		
	Pozzetto intermedio *1,00*2,00*3,000*0,500		1,00	2,00	3,000	0,500	3,00		
	Pozzetto di sbocco *1,00*4,25*3,600*0,500		1,00	4,25	3,600	0,500	7,65		
	SOMMANO...	mc					14,25	80,58	1'148,27
2822 / 5997 NP.CMC.09 07/02/2011	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 - PARETI POZZETTI								
	Pozzetto di imbocco *2,00*3,60*0,300*3,100		2,00	3,60	0,300	3,100	6,70		
	2,00*2,00*0,300*3,100		2,00	2,00	0,300	3,100	3,72		
	Pozzetto intermedio *2,00*3,00*0,300*2,300		2,00	3,00	0,300	2,300	4,14		
	2,00*2,00*0,300*2,300		2,00	2,00	0,300	2,300	2,76		
	Pozzetto sbocco *1,00*3,60*0,300*2,400 (((0.45*0.80)+(0.60*0.90)/2) = mq 0.63 *2,00*		1,00	3,60	0,300	2,400	2,59		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						19,91		185'900'534,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						19,91		185'900'534,07
	0,300*0,630 ((2.40+0.80)/2*2.55 + (0.80*1.70)) = mq. 5.44 * 2,00*0,300*5,440 a detrarre tubazione armco ø 1500 (0.75*0.75*3.14) = mq. 1.77 *-4,00*0,300*1,770		2,00		0,300	0,630	0,38		
			2,00		0,300	5,440	3,26		
			-4,00		0,300	1,770	-2,12		
	Sommano positivi...	mc					23,55		
	Sommano negativi...	mc					-2,12		
	SOMMANO...	mc					21,43	80,73	1'730,04
	<b>TO.2.12 - TOMBINI: tombino T12 (Cat 219)</b> <b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
2823 / 5998 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. - v. all. n°IDR PS 12 - n°STR ST 01 - n°STR ST02  - TOMBINO T12 alla prog. 4671.60 Area di sbocco *21,00*1,000 Area di imbocco *1,00*10,00*5,000*1,000 Area innesto tombino *1,00*44,64*2,000*1,000			21,00		1,000	21,00		
			1,00	10,00	5,000	1,000	50,00		
			1,00	44,64	2,000	1,000	89,28		
	SOMMANO...	mc					160,28	2,66	426,34
2824 / 5999 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. - Pozzetto di imbocco - h/media 2.40 *1,00*4,60*5,000*2,400 - Pozzetto intermedio 1 - h/media 2.25 *1,00*3,40*5,000*2,250 - Pozzetto intermedio 2 - h/Media 1.10 *1,00*3,80*5,000*1,100 - Pozzetto di sbocco - h/media 1.00 *1,00*6,85*5,600*1,000  - Tratto pozzetto imbocco - pozzetto intermedio 1 - h/media 1.90 *1,00*3,10*15,150*1,900 - Tratto pozzetto intermedio 1 - pozzetto intermedio 2 - h/media 0.85 *1,00*3,10*12,700*0,850 - Tratto oozetto intermedio 2 - pozzetto di sbocco - h/media 0.70 *1,00*3,10*11,450*0,700								
			1,00	4,60	5,000	2,400	55,20		
			1,00	3,40	5,000	2,250	38,25		
			1,00	3,80	5,000	1,100	20,90		
			1,00	6,85	5,600	1,000	38,36		
			1,00	3,10	15,150	1,900	89,23		
			1,00	3,10	12,700	0,850	33,46		
			1,00	3,10	11,450	0,700	24,85		
	SOMMANO...	mc					300,25	4,63	1'390,16
2825 / 6000 B.1.04 08/02/2011	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. - Pozzetto di imbocco - h/media 2.40 *1,00*4,60*5,000*0,400 - Pozzetto intermedio 1 - h/media 2.25 *1,00*3,40*5,000*0,250								
			1,00	4,60	5,000	0,400	9,20		
			1,00	3,40	5,000	0,250	4,25		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						13,45		185'904'080,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						13,45		185'904'080,61
	SOMMANO...	mc					13,45	1,34	18,02
2826 / 6001 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezioni - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 5998 [mc 160.28]						160,28		
	SOMMANO...	mc					160,28	1,82	291,71
2827 / 6002 A.2.07/a 08/11/2006	Sistemazione in rilevato od in riempimen Vedi voce n° 5998 [mc 160.28]						160,28		
	SOMMANO...	m³					160,28	0,52	83,35
2828 / 6011 D.01 08/02/2011	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco. Quantità di cui all'art. B.1.01 Vedi voce n° 5999 [mc 300.25] a detrarre sez. tubo ø 1500 <b>0.75*0.75*3.14 = mq. 1.77 *39,30*1,770</b> a detrarre ingombro pozzetti <b>Pozzetto di imbocco *1,00*3,60*3,000*2,400</b> <b>Pozzetto intermedio 1 *1,00*3,40*5,000*2,250</b> <b>Pozzetto intermedio 2 *1,00*3,80*5,000*1,100</b> <b>Pozzetto di sbocco *1,00*6,85*5,600*1,000</b>						300,25		
	Sommano positivi...	mc		39,30		1,770	-69,56		
	Sommano negativi...	mc							
	SOMMANO...	mc							
	SOMMANO...	mc						11,91	1'277,47
2829 / 6012 A.1.10 08/02/2011	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. Distanza discarica 5 km. mc. (300.25 - 160.28 riutilizzato) = mc. 140.00 * 140,00*50,000			140,00		50,000	7'000,00		
	SOMMANO...	mc*km					7'000,00	0,13	910,00
2830 / 6013 A.1.11 08/02/2011	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica. 140,000					140,000	140,00		
	SOMMANO...	m3					140,00	2,68	375,20
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
2831 / 6003 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - Pozzetto di imbocco *1,00*3,00*3,400*0,200 - Pozzetto intermedio 1 *1,00*1,80*3,400*0,200 - Pozzetto intermedio 2 *1,00*2,20*2,400*0,200 - Pozzetto di sbocco *1,00*5,25*4,000*0,200						2,04 1,22 1,06 4,20		
	SOMMANO...	mc					8,52	55,64	474,05
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'907'510,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'907'510,41
2832 / 6004 NP.CMC.04 07/02/2011	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2 - Pozzetto imbocco - Soletta di fondazione *1,00*2,60*3,000*0,500 - Pozzetto intermedio 1 - Soletta di fondazione *1,00*1,40*3,000*0,500 - Pozzetto intermedio 2 - Soletta di fondazione *1,00*1,80*3,000*0,500 Pozzetto di sbocco *1,00*4,85*3,600*0,500		1,00	2,60	3,000	0,500	3,90		
			1,00	1,40	3,000	0,500	2,10		
			1,00	1,80	3,000	0,500	2,70		
			1,00	4,85	3,600	0,500	8,73		
	SOMMANO...	mc					17,43	80,58	1'404,51
2833 / 6005 NP.CMC.09 07/02/2011	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 - POZZETTO D'IMBOCCO - Pareti *2,00*3,00*0,300*2,300 2,00*2,00*0,300*2,300 a detrarre sez. canaletta trapezoidale $(0.65*0.90)+(0.90+0.30)/2 * 0.30 = \text{mq. } 0.76 * 2,00 * 0,300 * 0,760$ a detrarre sez. tubo armco da 1500 $0.75*0.75*3.14 = \text{mq. } 1.77 * 1,00 * 0,300 * 1,770$ - POZZETTO INTERMEDIO 1- Pareti *2,00*3,00*0,300*3,100 2,00*0,80*0,300*3,100 a detrarre sez. tubo armco da 1500 $0.75*0.75*3.14 = 1.77 * 2,00 * 0,300 * 1,770$ a detrarre tubazione PEAD ø 400 $0.20*0.20*3.14 = \text{mq. } 0.12 * 2,00 * 0,300 * 0,120$ - POZZETTO INTEMEDIO 2 - Pareti *2,00*3,00*0,300*3,450 2,00*1,20*0,300*3,450 a detrarre sez. tubo armco ø 1500 $0.75*0.75*3.14 = 1.77 * 2,00 * 0,300 * 1,770$ a detrarre canaletta trapezoidale *2,00*0,45*0,300*1,150 - POZZETTO DI SBOCCO - Pareti *1,00*3,60*0,300*2,700 $(1.10*0.45)+(0.60*0.90)/2 = \text{mq. } 0.76 * 2,00 * 0,300 * 0,760$ $(4.25*1.10)+(1.60*2.25)/2 = \text{mq. } 6.47 * 2,00 * 0,300 * 6,470$ a detrarre canaletta trapezoidale $(0.90*0.20)+(0.90+0.30)/2*0.30 = \text{mq. } 0.36 * 2,00 * 0,300 * 0,360$ a detrarre tubazione Armco ø 1500 $0.75*0.75*3.14 = \text{mq. } 1.77 * 2,00 * 0,300 * 1,770$		2,00	3,00	0,300	2,300	4,14		
			2,00	2,00	0,300	2,300	2,76		
			2,00		0,300	0,760	-0,46		
			1,00		0,300	1,770	-0,53		
			2,00	3,00	0,300	3,100	5,58		
			2,00	0,80	0,300	3,100	1,49		
			2,00		0,300	1,770	-1,06		
			2,00		0,300	0,120	-0,07		
			2,00	3,00	0,300	3,450	6,21		
			2,00	1,20	0,300	3,450	2,48		
			2,00		0,300	1,770	-1,06		
			2,00	0,45	0,300	1,150	-0,31		
			1,00	3,60	0,300	2,700	2,92		
			2,00		0,300	0,760	0,46		
			2,00		0,300	6,470	3,88		
			2,00		0,300	0,360	-0,22		
			2,00		0,300	1,770	-1,06		
	Sommano positivi...	mc					29,92		
	Sommano negativi...	mc					-4,77		
	SOMMANO...	mc					25,15	80,73	2'030,36
2834 / 6006	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'910'945,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>								185'910'945,28	
B.4.01 08/11/2006	VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - POZZETTO D'IMBOCCO - Fondazione *2,00*2,60*0,500 2,00*3,00*0,500 - Elevazione pareti esterne *2,00*2,60*2,300 - Elevazione pareti esterne *2,00*3,00*2,300 - Elevazione pareti interne *2,00*2,00*2,300 - Elevazione pareti interne *2,00*2,40*2,300 a detrarre tubazione armco ø 1500 <b>0.75*0.75*3.14 = mq. 1.77 *2,00*1,770</b> a detrarre canaletta trapezoidale <b>(0.90*0.55)+(0.90+0.30)/2 = mq.0.67 *4,00*0,670</b>  - POZZETTO INTERMEDIO 1 - Fondazione *2,00*1,40*0,500 2,00*3,00*0,500 - Elevazione pareti esterne *2,00*1,40*3,100 - Elevazione pareti esterne *2,00*3,00*3,100 - Elevazione pareti interne *2,00*0,80*3,100 - Elevazione pareti interne *2,00*2,40*3,100 a detrarre tubazione armco ø 1500 <b>0.75*0.75*3.14 = mq. 1.77 *4,00*1,770</b>  - POZZETTO INTERMEDIO 2 - Fondazione *2,00*1,80*0,500 2,00*3,00*0,500 - Elevazione pareti esterne *2,00*1,80*3,450 - Elevazione pareti esterne *2,00*3,00*3,450 - Elevazione pareti interne *2,00*1,20*3,450 - Elevazione pareti interne *2,00*2,40*3,450 - Spondine canalette trapezoidali *2,00*1,15*0,300 a detrarre canaletta trapezoidale *4,00*0,45*1,150 a detrarre sez. tubo armco ø 1500 <b>0.75*0.75*3.14 = mq. 1.77 *4,00*1,770</b>  - POZZETTO DI SBOCCO - Fondazione *2,00*4,85*0,500 2,00*3,60*0,500 - Elevazione pareti esterne *1,00*3,60*2,700 <b>(0.45*1.10)+(0.60*0.90)/2 = mq. 0.76 *2,00*0,760</b> <b>(4.85*1.10)+(2.85*1.60)/2 = mq. 9.90 *2,00*9,900</b> - Elevazione pareti interne *1,00*3,00*2,700 <b>(0.15*1.10)+(0.90*0.60)/2 = mq. 0.43 *2,00*0,430</b> <b>(4.25*1.10)+(2.55*1.60)/2 = mq. 8.75 *2,00*8,750</b> Canaletta trapezoidale - spondine *2,00*0,20*0,300 2,00*0,40*0,300 a detrarre tubazione armco ø 1500 <b>0.75*0.75*3.14 = mq. 1.77 *2,00*1,770</b> a detrarre canaletta trapezoidale <b>(0.90*0.20)+(0.90+0.30)/2 * 0.30 = mq. 0.36 *4,00*0,360</b>  Sommano positivi... mq Sommano negativi... mq  SOMMANO... mq									
2835 / 6007 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. Armatura pari a 70 kg/mc Vedi voce n° 6004 [mc 17.43] *70,000						70,000	1'220,10		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						1'220,10	19,38	3'981,62	
									185'914'926,90	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						1'220,10		185'914'926,90
	Vedi voce n° 6005 [mc 25.15] *70,000					70,000	1'760,50		
	SOMMANO...	kg					2'980,60	0,83	2'473,90
2836 / 6008 E.1.14/b 08/11/2006	FORNITE POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso Tratto Pozzetto d'Imbocco - Pozzetto intermedio 1 * 15,75*201,000 Tratto Pozzetto intermedio 1 - Pozzetto intermedio 2 *13,30*201,000 Tratto Pozzetto intermedio 2 - Pozzetto di sbocco * 12,05*201,000								
	SOMMANO...	kg					8'261,10	1,85	15'283,04
2837 / 6009 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu Peso orso grill kg/mq 72.00 Pozzetto d'imbocco *1,00*2,20*2,600*72,000 Pozzetto intermedio 1 *1,00*1,10*2,600*72,000 Pozzetto intermedio 2 *1,00*1,40*2,600*72,000		1,00	2,20	2,600	72,000	411,84		
	SOMMANO...	kg	1,00	1,10	2,600	72,000	205,92		
	SOMMANO...	kg	1,00	1,40	2,600	72,000	262,08		
	SOMMANO...	kg					879,84	4,51	3'968,08
2838 / 6010 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Scalette di accesso pozzetti - kg/m. 15.00 Pozzetto imbocco *1,00*2,00*15,000 Pozzetto Intermedio 1 *1,00*3,00*15,000 Pozzetto Intermedio 2 *1,00*3,40*15,000 Angolari per Orso grill - a lati uguali 25x3 - kg/m 1.15 Pozzetto imbocco *1,00*9,60*1,150 Pozzetto intermedio 1 *1,00*7,40*1,150 Pozzetto intermedio 2 *1,00*8,00*1,150		1,00	2,00		15,000	30,00		
	SOMMANO...	kg	1,00	3,00		15,000	45,00		
	SOMMANO...	kg	1,00	3,40		15,000	51,00		
	SOMMANO...	kg	1,00	9,60		1,150	11,04		
	SOMMANO...	kg	1,00	7,40		1,150	8,51		
	SOMMANO...	kg	1,00	8,00		1,150	9,20		
	SOMMANO...	kg					154,75	1,21	187,25
	<b>TO.2.13 - TOMBINI: tombini T13-T13bis (Cat 220)</b> <b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
2839 / 6014 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  Da pozzetto imbocco a sbocco *36,85*[4,10+12,24* ,5]*4,070								
	SOMMANO...	mc		36,85	10,220	4,070	1'532,79		
	SOMMANO...	mc					1'532,79	2,66	4'077,22
2840 / 6015 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'940'916,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'940'916,39
	campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.								
	Pozzetto sez. A *5,60*2,800*2,850			5,60	2,800	2,850	44,69		
	Armco tra pozzetto imbocco e sbocco *55,75*4,100*1,900			55,75	4,100	1,900	434,29		
	Pozzetti secondari *2,00*1,20*1,200*1,750		2,00	1,20	1,200	1,750	5,04		
	Tubo DN630 in PEAD *2,00*1,61*0,630*1,550		2,00	1,61	0,630	1,550	3,14		
	SOMMANO...	mc					487,16	4,63	2'255,55
2841 / 6016 B.1.04 08/11/2006	<b>SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI</b> Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.								
	Pozzetto sez. A *5,60*2,800*0,850			5,60	2,800	0,850	13,33		
	SOMMANO...	mc					13,33	1,34	17,86
2842 / 6017 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6014 [mc 1 532.79]						1'532,79		
	SOMMANO...	mc					1'532,79	1,82	2'789,68
2843 / 6028 D.01 08/11/2010	<b>FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO</b> Fondazioni stradali come da elenco.								
	Ricoprimento tubo Armco *55,05*4,100*2,800			55,05	4,100	2,800	631,97		
	a detrarre tubo ARMCO mq 3.12 *55,050*3,120					3,120	-171,76		
	Sommano positivi...	mc					631,97		
	Sommano negativi...	mc					-171,76		
	SOMMANO...	mc					460,21	11,91	5'481,10
2844 / 6029 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  vedi voce B.1.01								
	Pozzetto sez. A *5,00*5,60*2,800*2,850		5,00	5,60	2,800	2,850	223,44		
	Armco tra pozzetto imbocco e sbocco *5,00*55,75*4,100*1,900		5,00	55,75	4,100	1,900	2'171,46		
	Pozzetti secondari *5,00*1,20*1,200*1,750		5,00	1,20	1,200	1,750	12,60		
	5,00*1,20*1,200*1,750		5,00	1,20	1,200	1,750	12,60		
	Tubo DN630 in PEAD *5,00*1,61*0,630*1,550		5,00	1,61	0,630	1,550	7,86		
	5,00*1,61*0,630*1,550		5,00	1,61	0,630	1,550	7,86		
	SOMMANO...	mc*km					2'435,82	0,13	316,66
2845 / 6030 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'951'777,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'951'777,24
	vedi voce B.1.01 Pozzetto sez. A *5,60*2,800*2,850 Armco tra pozzetto imbocco e sbocco *55,75* 4,100*1,900 Pozzetti secondari *1,20*1,200*1,750 1,20*1,200*1,750 Tubo DN630 in PEAD *1,61*0,630*1,550 1,61*0,630*1,550			5,60	2,800	2,850	44,69		
	SOMMANO...	m3					487,16	2,68	1'305,59
2846 / 6031 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.								
	Tombino T13 BIS - DN 1500 al km 5+219.24 TRATTO 1 *9,91*[0,50*(3,10+4,10)]*0,500 TRATTO2 *25,10*[0,50*(3,10+8,10)]*2,500			9,91 25,10	3,600 5,600	0,500 2,500	17,84 351,40		
	SOMMANO...	mc					369,24	2,66	982,18
2847 / 6032 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.								
	Tombino T13 BIS - DN 1500 al km 5+219.24 VASCA DI INVITO A POZZETTO SEZ. B *5,84* 3,600*5,600 POZZETTO SEZ. B *4,60*5,600*8,810 POZZETTO SEZ. C *3,80*5,600*3,950 ARMCO TRA POZZETTO SEZ. C E SBOCCO * 9,91*3,100*2,500 ARMCO TRA POZZETTO SEZ. C A POZZETTO SEZ. B *24,70*3,100*2,500			5,84 4,60 3,80 9,91 24,70	3,600 5,600 5,600 3,100 3,100	5,600 8,810 3,950 2,500 2,500	117,73 226,95 84,06 76,80 191,43		
	SOMMANO...	mc					696,97	4,63	3'226,97
2848 / 6033 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.								
	Tombino T13 BIS - DN 1500 al km 5+219.24 VASCA DI INVITO A POZZETTO SEZ. B *5,84* 3,600*3,600 POZZETTO SEZ. B *4,60*5,600*6,810 POZZETTO SEZ. C *3,80*5,600*1,950 ARMCO TRA POZZETTO SEZ. C E SBOCCO * 9,91*3,100*0,500 ARMCO TRA POZZETTO SEZ. C A POZZETTO SEZ. B *24,70*3,100*0,500			5,84 4,60 3,80 9,91 24,70	3,600 5,600 5,600 3,100 3,100	3,600 6,810 1,950 0,500 0,500	75,69 175,43 41,50 15,36 38,29		
	SOMMANO...	mc					346,27	1,34	464,00
2849 / 6034	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'957'755,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'957'755,98
B.1.04 08/11/2006	FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  Tombino T13 BIS - DN 1500 al km 5+219.24 VASCA DI INVITO A POZZETTO SEZ. B *5,84*3,600*1,600 POZZETTO SEZ. B *4,60*5,600*4,810			5,84 4,60	3,600 5,600	1,600 4,810	33,64 123,91		
	SOMMANO...	mc					157,55	1,34	211,12
2850 / 6035 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  Tombino T13 BIS - DN 1500 al km 5+219.24 POZZETTO SEZ. B *4,60*5,600*2,810			4,60	5,600	2,810	72,39		
	SOMMANO...	mc					72,39	1,34	97,00
2851 / 6036 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  Tombino T13 BIS - DN 1500 al km 5+219.24 POZZETTO SEZ. B *4,60*5,600*0,810			4,60	5,600	0,810	20,87		
	SOMMANO...	mc					20,87	1,34	27,97
2852 / 6037 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion  Tombino T13 BIS - DN 1500 al km 5+219.24 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6031 [mc 369.24]						369,24		
	SOMMANO...	mc					369,24	1,82	672,02
2853 / 6046 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  Tombino T13 BIS - DN 1500 al km 5+219.24 - Quantità di cui all'art.B.1.01 ARMCO TRATTO 1 *15,30*3,100*2,500 ARMCO TRATTO 2 *27,10*4,500*2,500 a detrarre tubo ARMCO *[16,40+18,40]*[0,75^2*3,1416]			15,30 27,10 34,80	3,100 4,500 1,767	2,500 2,500	118,58 304,88 -61,49		
	Sommano positivi...	mc					423,46		
	Sommano negativi...	mc					-61,49		
	SOMMANO...	mc					361,97	11,91	4'311,06
2854 / 6047	Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'963'075,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'963'075,15
A.1.10 08/11/2010	oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  Tombino T13 BIS - DN 1500 al km 5+219.24 TRATTO 1 *5,00*9,91*[0,50*(3,10+4,10)]*0,500 TRATTO2 *5,00*25,10*[0,50*(3,10+8,10)]*2,500		5,00 5,00	9,91 25,10	3,600 5,600	0,500 2,500	89,19 1'757,00		
	SOMMANO...	mc*km					1'846,19	0,13	240,00
2855 / 6048 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  Tombino T13 BIS - DN 1500 al km 5+219.24 TRATTO 1 *9,91*[0,50*(3,10+4,10)]*0,500 TRATTO2 *25,10*[0,50*(3,10+8,10)]*2,500			9,91 25,10	3,600 5,600	0,500 2,500	17,84 351,40		
	SOMMANO...	m3					369,24	2,68	989,56
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
2856 / 6027 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  Pozzetto Sez. A *6,00*3,200*0,200 Pozzetti secondari *2,00*1,40*1,400*0,100		2,00	6,00 1,40	3,200 1,400	0,200 0,100	3,84 0,39		
	SOMMANO...	mc					4,23	55,64	235,36
2857 / 6045 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  Tombino T13 BIS - DN 1500 al km 5+219.24 POZZETTO SEZ. A *4,00*2,500*0,200 POZZETTO SEZ B *4,00*3,000*0,200 SCIVOLO SEZ. E *4,00*3,120*[(,9+1,17)*,5] POZZETTO SEZ. C *3,00*1,800*0,200			4,00 4,00 4,00 3,00	2,500 3,000 3,120 1,800	0,200 0,200 1,035 0,200	2,00 2,40 12,92 1,08		
	SOMMANO...	mc					18,40	55,64	1'023,78
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
2858 / 6018 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  FONDAZIONE Pozzetto sez A *5,60*2,800*0,500			5,60	2,800	0,500	7,84		
	Parziale...	mc					7,84		
	Pozzetto secondario *2,00*1,20*1,200*0,200		2,00	1,20	1,200	0,200	0,58		
	Parziale...	mc					0,58		
	Soletta per chiusino ø 1.40 *3,14*[(,7*7)-(,6*6)]*0,100 3,14*[(,7*7)-(,55*55)]*0,100 Soletta per chiusino ø 1.20 *3,14*[(,6*6)-(,5*5)]*0,100			3,14 3,14 3,14	0,130 0,188 0,110	0,100 0,100 0,100	0,04 0,06 0,03		
	A R I P O R T A R E						8,55		185'965'563,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						8,55		185'965'563,85
	3,14*[(6*,6)-(,45*,45)]*0,100			3,14	0,158	0,100	0,05		
	Parziale...	mc					0,18		
	SOMMANO...	mc					8,60	80,58	692,99
2859 / 6019 NP.CMC.09 08/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	ELEVAZIONE								
	Pozzetto sez. A *5,60*2,350*0,400			5,60	2,350	0,400	5,26		
	5,60*2,350*0,400			5,60	2,350	0,400	5,26		
	2,00*2,350*0,400			2,00	2,350	0,400	1,88		
	2,00*2,350*0,400			2,00	2,350	0,400	1,88		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO mq. 3.12 *1,00*3,12*0,400		1,00	3,12	0,400		-1,25		
	CANALETTE *1,00*4,50*0,680*0,400		1,00	4,50	0,680	0,400	-1,22		
	1,00*[(4,5+1,5)*,5]*1,000*0,400		1,00	3,00	1,000	0,400	-1,20		
	2,00*[(1,5+,5)*,5]*0,500*0,400		2,00	1,00	0,500	0,400	-0,40		
	2,00*1,50*0,680*0,400		2,00	1,50	0,680	0,400	-0,82		
	Parziale...	mc					9,39		
	Pozzetto secondario *[2*2]*1,20*1,550*0,200		4,00	1,20	1,550	0,200	1,49		
	[2*2]*0,80*1,550*0,200		4,00	0,80	1,550	0,200	0,99		
	Parziale...	mc					2,48		
	Sommano positivi...	mc					16,76		
	Sommano negativi...	mc					-4,89		
	SOMMANO...	mc					11,87	80,73	958,27
2860 / 6020 B.4.01 08/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	Pozzetto sez. A *2,00*5,600*2,850		2,00		5,600	2,850	31,92		
	2,00*4,800*2,350		2,00		4,800	2,350	22,56		
	2,00*2,850*2,800		2,00		2,850	2,800	15,96		
	2,00*2,200*2,350		2,00		2,200	2,350	10,34		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO mq. 3.12 *1,00*3,12		1,00	3,12			-3,12		
	CANALETTE *2,00*[(4,5+1,5)*0,5]*1,000		2,00	3,00	1,000		-6,00		
	2,00*4,50*0,680		2,00	4,50	0,680		-6,12		
	2,00*[(1,5+,5)*,5]*0,500		2,00	1,00	0,500		-1,00		
	2,00*1,50*0,680		2,00	1,50	0,680		-2,04		
	Pozzetto secondario *[2*4]*1,20*1,750		8,00	1,20	1,750		16,80		
	[2*4]*0,80*1,350		8,00	0,80	1,350		8,64		
	Sommano positivi...	mq					106,22		
	Sommano negativi...	mq					-18,28		
	SOMMANO...	mq					87,94	19,38	1'704,28
2861 / 6021 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								185'968'919,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								185'968'919,39
	sfrido, ecc.								
	FONDAZIONE vedi voce NP.CMC.04 Pozzetto sez. A *7,840*130,000 Pozzetto secondario *0,560*150,000				7,840 0,560	130,000 150,000	1'019,20 84,00		
	Parziale...	kg					1'103,20		
	ELEVAZIONE vedi voce NP.CMC.09 Pozzetto sez. A *9,390*110,000 Pozzetto secondario *2,480*180,000				9,390 2,480	110,000 180,000	1'032,90 446,40		
	Parziale...	kg					1'479,30		
	SOMMANO...	kg					2'582,50	0,83	2'143,48
2862 / 6022 E.1.14/b 08/11/2006	FORNITE POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	Tubo armco 2.41*1.71 *55,75*235,000 Tubo armco DN 800 *3,75*90,000 Tubo armco DN 1000 *4,25*115,000			55,75 3,75 4,25		235,000 90,000 115,000	13'101,25 337,50 488,75		
	SOMMANO...	kg					13'927,50	1,85	25'765,88
2863 / 6023 NP.23 10/02/2011	Fornitura e posa in opera di caditoia a Pozzetto di collegamento Armco *2,00*197,000 Pozzetto Armco ø 90 cm *1,00*86,000 Pozzetto Armco ø 110 cm *1,00*110,000		2,00 1,00 1,00			197,000 86,000 110,000	394,00 86,00 110,00		
	SOMMANO...	Kg					590,00	2,77	1'634,30
2864 / 6024 RS02/ 13.3.14.7 09/02/2011	Tubazione DN 600 SN 8 KN/mq PEad Corrugata Tubo in Pead DN 600 *2,00*1,94		2,00	1,94			3,88		
	SOMMANO...	m					3,88	52,88	205,17
2865 / 6025 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - Pannelli tipo Orsogrill peso 72.00 Kg/mq Pozzetto Sez. A *2,20*5,000*72,000			2,20	5,000	72,000	792,00		
	SOMMANO...	kg					792,00	4,51	3'571,92
2866 / 6026 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*4 Pozzetto Sez. A *2,00*2,25*5,400 2,00*5,05*5,400		2,00 2,00	2,25 5,05		5,400 5,400	24,30 54,54		
	SOMMANO...	kg					78,84	1,21	95,40
	<b>A R I P O R T A R E</b>								186'002'335,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								186'002'335,54
2867 / 6038 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  Tombino T13 BIS - DN 1500 al km 5+219.24 FONDAZIONE VASCA DI INVITO A POZZETTO SEZ. B *3,00*3,600*0,300 4,00*3,600*0,300 POZZETTO SEZ. B *2,60*3,600*0,500  Parziale... POZZETTO SEZ. C *2,60*1,400*0,500  Parziale...  SOMMANO...								
				3,00	3,600	0,300	3,24		
				4,00	3,600	0,300	4,32		
				2,60	3,600	0,500	4,68		
		mc					12,24		
				2,60	1,400	0,500	1,82		
		mc					1,82		
		mc					14,06	80,58	1'132,95
2868 / 6039 NP.CMC.09 08/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia, muri. Con classe di esposizione XC2  Tombino T13 BIS - DN 1500 al km 5+219.24 ELEVAZIONE VASCA DI INVITO A POZZETTO SEZ. B *2,00*7,24*0,800*0,300 2,00*2,00*1,430*0,300 POZZETTO SEZ. B *2,00*3,60*4,100*0,300 2,00*2,00*4,100*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO mq. 1.77 *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300  Parziale... POZZETTO SEZ. C *2,00*2,60*4,700*0,300 2,00*0,80*4,700*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO mq. 1.77 *2,00*[0,75^2*3,1416]*0,300 CANALETTA RETANGOLARE *1,00*0,45*0,910*0,300  Parziale...  Sommano positivi... Sommano negativi...  SOMMANO...								
			2,00	7,24	0,800	0,300	3,48		
			2,00	2,00	1,430	0,300	1,72		
			2,00	3,60	4,100	0,300	8,86		
			2,00	2,00	4,100	0,300	4,92		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
		mc					18,45		
			2,00	2,60	4,700	0,300	7,33		
			2,00	0,80	4,700	0,300	2,26		
			2,00	1,77		0,300	-1,06		
			1,00	0,45	0,910	0,300	-0,12		
		mc					8,41		
		mc					28,57		
		mc					-1,71		
		mc					26,86	80,73	2'168,41
2869 / 6040 B.4.01 11/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  Tombino T13 BIS - DN 1500 al km 5+219.24 VASCA DI INVITO A POZZETTO SEZ. B *1,00*3,60*1,900								
			1,00	3,60	1,900		6,84		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						6,84		186'005'636,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						6,84		186'005'636,90
	1,00*3,60*1,300		1,00	3,60	1,300		4,68		
	2,00*2,30*1,900		2,00	2,30	1,900		8,74		
	2,00*2,00*1,600		2,00	2,00	1,600		6,40		
	2,00*7,25*1,100		2,00	7,25	1,100		15,95		
	2,00*7,25*0,800		2,00	7,25	0,800		11,60		
	A DETRARRE								
	<b>CANALETTA *2,00*[(,9+,3)*,5]*0,300</b>		<b>2,00</b>	<b>0,60</b>	<b>0,300</b>		<b>-0,36</b>		
	POZZETTO SEZ. B *2,00*3,60*4,600		2,00	3,60	4,600		33,12		
	2,00*2,60*4,600		2,00	2,60	4,600		23,92		
	2,00*3,00*4,100		2,00	3,00	4,100		24,60		
	2,00*2,00*4,100		2,00	2,00	4,100		16,40		
	A DETRARRE								
	<b>TUBO ARMCO mq. 1.77 *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300</b>		<b>1,00</b>	<b>1,77</b>	<b>0,300</b>		<b>-0,53</b>		
	POZZETTO SEZ. C *2,00*2,60*5,600		2,00	2,60	5,600		29,12		
	2,00*1,40*5,200		2,00	1,40	5,200		14,56		
	2,00*2,00*4,700		2,00	2,00	4,700		18,80		
	2,00*0,80*4,700		2,00	0,80	4,700		7,52		
	A DETRARRE								
	<b>TUBO ARMCO mq. 1.77 *2,00*[0,75^2*3,1416]</b>		<b>2,00</b>	<b>1,77</b>			<b>-3,54</b>		
	<b>CANALETTA RETANGOLARE *1,00*0,45*0,910</b>		<b>1,00</b>	<b>0,45</b>	<b>0,910</b>		<b>-0,41</b>		
	Sommano positivi...	mq					222,25		
	Sommano negativi...	mq					-4,84		
	SOMMANO...	mq					217,41	19,38	4'213,41
2870 / 6041 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  Tombino T13 BIS - DN 1500 al km 5+219.24 FONDAZIONE - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 VASCA DI INVITO PIU' POZZETTO SEZ. B * 12,240*230,000  POZZETTO SEZ. C *1,820*90,000  ELEVAZIONE - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 VASCA DI INVITO PIU' POZZETTO SEZ. B * 18,450*105,000  POZZETTO SEZ. C *8,410*60,000								
	SOMMANO...	kg					5'420,85	0,83	4'499,31
2871 / 6042 E.1.14/b 08/11/2006	FORNITE POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  Tombino T13 BIS - DN 1500 al km 5+219.24 - TRATTO 1 *15,90*201,000 - TRATTO 2 *27,70*201,000								
	SOMMANO...	kg					8'763,60	1,85	16'212,66
	<b>A R I P O R T A R E</b>								186'030'562,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								186'030'562,28
2872 / 6043 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  Tombino T13 BIS - DN 1500 al km 5+219.24 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  POZZETTO SEZ. C *1,00*2,200*72,000  SOMMANO...	kg		1,00	2,200	72,000	158,40		
							158,40	4,51	714,38
2873 / 6044 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  Tombino T13 BIS - DN 1500 al km 5+219.24 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m Pozzetto SEZ. C *4,70*15,000 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 Pozzetto SEZ. C *[2*1,05+2,25*2]*5,400  SOMMANO...	kg		4,70		15,000	70,50		
				6,60		5,400	35,64		
							106,14	1,21	128,43
	<b>TO.2.14 - TOMBINI: tombino T14 (Cat 221)</b> <b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
2874 / 11439 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M  Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  TOMBINO T14 - km 5+421.28 POZZETTO IMBOCCO *13,00*7,000*3,020 SCATOLARE *64,25*7,400*4,000 POZZETTO SBOCCO *9,35*9,500*3,700  SOMMANO...	mc		13,00	7,000	3,020	274,82		
				64,25	7,400	4,000	1'901,80		
				9,35	9,500	3,700	328,65		
							2'505,27	4,63	11'599,40
2875 / 11440 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI  Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  TOMBINO T14 - km 5+421.28 POZZETTO IMBOCCO *13,00*7,000*1,020 POZZETTO SBOCCO *9,35*9,500*2,000 SCATOLARE *64,00*7,400*2,900  SOMMANO...	mc		13,00	7,000	1,020	92,82		
				9,35	9,500	2,000	177,65		
				64,00	7,400	2,900	1'373,44		
							1'643,91	1,34	2'202,84
2876 / 11441 B.1.04 14/02/2011	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI  Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								186'045'207,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								186'045'207,33
	profondita'. TOMBINO T14 - km 5+421.28 SCATOLARE *64,00*7,400*0,900			64,00	7,400	0,900	426,24		
	SOMMANO...	mc					426,24	1,34	571,16
2877 / 11448 A.1.10 14/02/2011	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. TOMBINO T14 - km 5+421.28 Vedi voce n° 11439 [mc 2 505.27] *5,00		5,00				12'526,35		
	SOMMANO...	mc*km					12'526,35	0,13	1'628,43
2878 / 11449 A.1.11 14/02/2011	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica. Vedi voce n° 11439 [mc 2 505.27]						2'505,27		
	SOMMANO...	m3					2'505,27	2,68	6'714,12
2879 / 11600 A.2.07/a 23/11/2011	Sistemazione in rilevato od in riempimen TOMBINO T14 - km 5+421.28 Ricoprimento scatolare *1,00*65,90*[(12,50+6,40)/ 2]*3,000 A DETRARRE Scatolare *1,00*65,90*5,000*2,800		1,00	65,90	9,450	3,000	1'868,27		
	Sommano positivi...	m³					1'868,27		
	Sommano negativi...	m³					-922,60		
	SOMMANO...	m³					945,67	0,52	491,75
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
2880 / 11447 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA TOMBINO T14 - km 5+421.28 POZZETTO IMBOCCO *11,40*5,400*0,200 POZZETTO SBOCCO *7,75*7,900*0,200 SCATOLARE *64,90*5,400*0,200			11,40	5,400	0,200	12,31		
				7,75	7,900	0,200	12,25		
				64,90	5,400	0,200	70,09		
	SOMMANO...	mc					94,65	55,64	5'266,33
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
2881 / 11442 NP.CMC.05 23/11/2011	Calcestruzzo per opere di fondazione C35/40 Rck > 40MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XA2 TOMBINO T14 - km 5+421.28 FONDAZIONE POZZETTO IMBOCCO *11,00*5,000*0,500			11,00	5,000	0,500	27,50		
	Parziale...	mc					27,50		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						27,50		186'059'879,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						27,50		186'059'879,12
	POZZETTO SBOCCO *8,70*3,380*0,600 [(8,7+6,8)*,5]*3,970*0,600			8,70 7,75	3,380 3,970	0,600 0,600	17,64 18,46		
	Parziale... mc						36,10		
	SCATOLARE *65,90*5,000*0,700			65,90	5,000	0,700	230,65		
	Parziale... mc						230,65		
	SOMMANO...	mc					294,25	89,00	26'188,25
2882 / 11443 NP.CMC.09 08/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casceforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	TOMBINO T14 - km 5+421.28 ELEVAZIONE								
	POZZETTO IMBOCCO *2,00*11,00*4,400*0,500		2,00	11,00	4,400	0,500	48,40		
	2,00*4,00*4,400*0,500		2,00	4,00	4,400	0,500	17,60		
	A DETRARRE								
	SCATOLARE *1,00*5,00*3,200*0,500		1,00	5,00	3,200	0,500	-8,00		
	CANALETTE *1,00*10,00*0,200*0,500		1,00	10,00	0,200	0,500	-1,00		
	1,00*[(9,00+3,00)*,5]*2,000*0,500		1,00	6,00	2,000	0,500	-6,00		
	Parziale... mc						51,00		
	POZZETTO SBOCCO								
	7,35*5,750*0,600			7,35	5,750	0,600	25,36		
	8,10*2,800*0,600			8,10	2,800	0,600	13,61		
	6,20*2,800*0,600			6,20	2,800	0,600	10,42		
	4,35*[(2,95*0,50)]*0,600			4,35	1,475	0,600	3,85		
	A DETRARRE								
	SCATOLARE *1,00*5,00*3,200*0,600		1,00	5,00	3,200	0,600	-9,60		
	CANALETTE *1,00*2,50*2,300*0,600		1,00	2,50	2,300	0,600	-3,45		
	1,00*1,50*2,000*0,600		1,00	1,50	2,000	0,600	-1,80		
	Parziale... mc						38,39		
	SCATOLARE								
	Pareti *2,00*65,90*2,000*0,500		2,00	65,90	2,000	0,500	131,80		
	Soletta *2,00*65,90*5,000*0,500		2,00	65,90	5,000	0,500	329,50		
	Parziale... mc						461,30		
	Sommano positivi... mc						580,54		
	Sommano negativi... mc						-29,85		
	SOMMANO...	mc					550,69	80,73	44'457,20
2883 / 11444 B.4.01 08/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	TOMBINO T14 - km 5+421.28								
	POZZETTO IMBOCCO *2,00*11,00*4,900		2,00	11,00	4,900		107,80		
	2,00*10,00*4,400		2,00	10,00	4,400		88,00		
	2,00*5,00*4,900		2,00	5,00	4,900		49,00		
	2,00*4,00*4,400		2,00	4,00	4,400		35,20		
	A DETRARRE								
	SCATOLARE *1,00*5,00*3,200		1,00	5,00	3,200		-16,00		
	CANALETTE *1,00*10,00*0,200		1,00	10,00	0,200		-2,00		
	1,00*[(9,00+3,00)*,5]*2,000		1,00	6,00	2,000		-12,00		
	POZZETTO SBOCCO								
	1,00*7,35*6,350		1,00	7,35	6,350		46,67		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						296,67		186'130'524,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						296,67		186'130'524,57
	1,00*6,15*5,550		1,00	6,15	5,550		34,13		
	1,00*8,70*3,400		1,00	8,70	3,400		29,58		
	1,00*7,50*2,800		1,00	7,50	2,800		21,00		
	1,00*7,78*3,400		1,00	7,78	3,400		26,45		
	1,00*6,58*2,800		1,00	6,58	2,800		18,42		
	1,00*6,80*3,400		1,00	6,80	3,400		23,12		
	1,00*5,60*2,800		1,00	5,60	2,800		15,68		
	2,00*4,35*[(2,95*0,50)]		2,00	4,35	1,475		12,83		
	A DETRARRE								
	SCATOLARE *1,00*5,00*3,200		1,00	5,00	3,200		-16,00		
	1,00*2,50*2,300		1,00	2,50	2,300		-5,75		
	1,00*1,50*2,000		1,00	1,50	2,000		-3,00		
	SCATOLARE *2,00*64,90*3,200		2,00	64,90	3,200		415,36		
	2,00*64,90*2,000		2,00	64,90	2,000		259,60		
	1,00*64,90*4,000		1,00	64,90	4,000		259,60		
	TESTATE *8,00*[3,20+3,20]*0,500		8,00	6,40	0,500		25,60		
	8,00*5,00*0,500		8,00	5,00	0,500		20,00		
	8,00*5,00*0,700		8,00	5,00	0,700		28,00		
	Sommano positivi...	mq					1'516,04		
	Sommano negativi...	mq					-54,75		
	SOMMANO...	mq					1'461,29	19,38	28'319,80
2884 / 11445 PA.N.010 23/11/2011	Sovrapprezzo al calcestruzzo per opere in elevazione da Rck 30 a Rck 40 classe di esposizione XA1 - XA2 Vedi voce n° 11443 [mc 550.69]						550,69		
	SOMMANO...	mc					550,69	8,02	4'416,53
2885 / 11446 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  TOMBINO T14 - km 5+421.28 ARMATURA - vedi tabella ferri allegata FONDAZIONE vedi voce NP.CMC.05 POZZETTO IMBOCCO - 155 kg/mc *27,500* 155,000 POZZETTO SBOCCO - 85.00 kg/mc *52,870* 85,000 SCATOLARE - 100.00 kg/mc *230,650*100,000								
	Parziale...	kg					31'821,45		
	ELEVAZIONE vedi voce NP.CMC.09 POZZETTO IMBOCCO - 185.00 kg/mc *51,000* 185,000 POZZETTO SBOCCO - 174.00 kg/mc *38,390* 174,000 SCATOLARE Pareti - 130.00 kg/mc *131,800*130,000 Soletta - 130.00 kg/mc *329,500*130,000								
	Parziale...	kg					76'083,86		
	SOMMANO...	kg					107'905,31	0,83	89'561,41
2886 / 11599 B6.02/a 23/11/2011	Fornitura e posa in opera di recinzione di rete metallica zincata plastificata di tipo elettrosaldata a maglie differenziate alta cm.110, posta su palificazione di sostegno eseguita con paletti a tral								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								186'252'822,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								186'252'822,31
	TOMBINO T14 - km 5+421.28 IMBOCCO *2,00*4,50 2,00*10,50		2,00 2,00	4,50 10,50			9,00 21,00		
	SOMMANO...	ml					30,00	15,90	477,00
	<b>TO.2.15 - TOMBINI: tombino T15 (Cat 222) TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
2887 / 6099 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO T15 alla prog. 5+512.82 SCAVO *28,13*[0,50*(3,10+6,6)]*1,520 8,42*[0,50*(3,10+6,36)]*1,630			28,13 8,42	4,850 4,730	1,520 1,630	207,37 64,92		
	SOMMANO...	mc					272,29	2,66	724,29
2888 / 6100 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T15 alla prog. 5+512.82 POZZETTO SEZ. A *5,00*4,600*4,300 POZZETTO SEZ. B *5,00*3,800*6,200 POZZETTO SEZ. C *6,25*5,600*1,100 tubo armco *11,24*3,100*2,400 tubo armco *28,52*3,100*2,400			5,00 5,00 6,25 11,24 28,52	4,600 3,800 5,600 3,100 3,100	4,300 6,200 1,100 2,400 2,400	98,90 117,80 38,50 83,63 212,19		
	SOMMANO...	mc					551,02	4,63	2'551,22
2889 / 6101 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  - TOMBINO T15 alla prog. 5+512.82 POZZETTO SEZ. A *5,00*4,600*2,300 POZZETTO SEZ. B *5,00*3,800*4,200 POZZETTO SEZ. C *6,25*5,600*1,100 tubo armco *11,24*3,100*0,400 tubo armco *28,52*3,100*0,400			5,00 5,00 6,25 11,24 28,52	4,600 3,800 5,600 3,100 3,100	2,300 4,200 1,100 0,400 0,400	52,90 79,80 38,50 13,94 35,36		
	SOMMANO...	mc					220,50	1,34	295,47
2890 / 6102 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								186'256'870,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								186'256'870,29
2891 / 6103 B.1.04 12/11/2010	- TOMBINO T15 alla prog. 5+512.82 POZZETTO SEZ. B *5,00*3,800*2,200  SOMMANO...	mc		5,00	3,800	2,200	41,80		
							41,80	1,34	56,01
2892 / 6104 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO T15 alla prog. 5+512.82 POZZETTO SEZ. B *5,00*3,800*0,200  SOMMANO...	mc		5,00	3,800	0,200	3,80		
							3,80	1,34	5,09
2893 / 6113 D.01 08/11/2010	Compenso addizionale agli scavi a sezion  - TOMBINO T15 alla prog. 5+512.82 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6099 [mc 272.29]  SOMMANO...	mc					272,29		
							272,29	1,82	495,57
2894 / 6114 A.1.10 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO T15 alla prog. 5+512.82 ARMCO PRIMO TRATTO *13,24*3,100*2,400 ARMCO SECONDO TRATTO *30,52*3,100* 2,400  A DETRARRE TUBO ARMCO *[13,24+30,52]*[0,75^2*3,1416]  Sommano positivi... Sommano negativi...  SOMMANO...	mc mc mc		13,24 30,52 43,76	3,100 3,100 1,767	2,400 2,400	98,51 227,07 -77,32		
							325,58 -77,32		
							248,26	11,91	2'956,78
2895 / 6115 A.1.11 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO T15 alla prog. 5+512.82 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6099 [mc 272.29] *5,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6100 [mc 551.02] *5,00  SOMMANO...	mc*km		5,00 5,00			1'361,45 2'755,10		
							4'116,55	0,13	535,15
2895 / 6115 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO T15 alla prog. 5+512.82 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6099 [mc 272.29] ART. B.1.01 Vedi voce n° 6100 [mc 551.02]						272,29 551,02		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						823,31		186'260'918,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						823,31		186'260'918,89
	SOMMANO...	m3					823,31	2,68	2'206,47
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
2896 / 6112 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T15 alla prog. 5+512.82 POZZETTO SEZ. A *3,00*3,400*0,200 POZZETTO SEZ. B *3,40*2,200*0,200 POZZETTO SEZ. C *4,00*5,250*0,200			3,00	3,400	0,200	2,04		
				3,40	2,200	0,200	1,50		
				4,00	5,250	0,200	4,20		
	SOMMANO...	mc					7,74	55,64	430,65
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
2897 / 6105 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T15 alla prog. 5+512.82 FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A *3,00*2,600*0,500 POZZETTO SEZ. B *3,00*1,800*0,500 POZZETTO SEZ. C *4,85*3,600*0,500			3,00	2,600	0,500	3,90		
				3,00	1,800	0,500	2,70		
				4,85	3,600	0,500	8,73		
	SOMMANO...	mc					15,33	80,58	1'235,29
2898 / 6106 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T15 alla prog. 5+512.82 ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,00*3,00*2,300*0,300 2,00*2,00*2,300*0,300 A DETRARRE ARMCO *1,00*[0,75*2*3,1416]*0,300 CANALETTE *1,00*0,90*0,230*0,300 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300		2,00	3,00	2,300	0,300	4,14		
			2,00	2,00	2,300	0,300	2,76		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	0,90	0,230	0,300	-0,06		
			2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
	Parziale...	mc					6,20		
	POZZETTO SEZ. B *2,00*3,00*5,500*0,300 2,00*1,20*5,500*0,300 A DETRARRE ARMCO *2,00*[0,75*2*3,1416]*0,300 CANALETTE *1,00*0,90*0,450*0,300		2,00	3,00	5,500	0,300	9,90		
			2,00	1,20	5,500	0,300	3,96		
			2,00	1,77	0,300		-1,06		
			1,00	0,90	0,450	0,300	-0,12		
	Parziale...	mc					12,68		
	POZZETTO SEZ. C *1,00*3,60*2,950*0,300 2,00*4,25*1,250*0,450 2,00*2,55*[(1,7/2)]*0,300 1,00*3,60*1,250*0,300		1,00	3,60	2,950	0,300	3,19		
			2,00	4,25	1,250	0,450	4,78		
			2,00	2,55	0,850	0,300	1,30		
			1,00	3,60	1,250	0,300	1,35		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						29,50		186'264'791,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						29,50		186'264'791,30
	2,00*4,25*0,600*[(0,90*0,5)] A DETRARRE ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300 FOSSI *1,00*0,90*0,180*0,300 1,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300 1,00*2,70*[(0,90*0,5)]*0,300		2,00	4,25	0,600	0,450	2,30		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	0,90	0,180	0,300	-0,05		
			1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
			1,00	2,70	0,450	0,300	-0,36		
	Parziale...	mc					11,93		
	Sommano positivi...	mc					33,68		
	Sommano negativi...	mc					-2,87		
	SOMMANO...	mc					30,81	80,73	2'487,29
2899 / 6107 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO T15 alla prog. 5+512.82 ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,00*3,00*2,800 2,00*2,60*2,800 2,00*2,40*2,300 2,00*2,00*2,400 A DETRARRE ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416] CANALETTE *1,00*0,90*0,230 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300		2,00	3,00	2,800		16,80		
			2,00	2,60	2,800		14,56		
			2,00	2,40	2,300		11,04		
			2,00	2,00	2,400		9,60		
			1,00	1,77			-1,77		
			1,00	0,90	0,230		-0,21		
			2,00	0,60	0,300		-0,36		
	Parziale...	mq					49,66		
	POZZETTO SEZ. B *2,00*3,00*6,000 2,00*1,80*6,000 2,00*2,40*5,500 2,00*1,20*5,500 A DETRARRE ARMCO *2,00*[0,75^2*3,1416] CANALETTE *1,00*0,90*0,450		2,00	3,00	6,000		36,00		
			2,00	1,80	6,000		21,60		
			2,00	2,40	5,500		26,40		
			2,00	1,20	5,500		13,20		
			2,00	1,77			-3,54		
			1,00	0,90	0,450		-0,41		
	POZZETTO SEZ. C *1,00*3,60*3,450 1,00*3,00*2,950 4,00*2,55*[(1,7/2)] 2,00*4,85*1,750 2,00*4,25*1,250 1,00*3,60*1,750 1,00*3,60*1,250 A DETRARRE ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416] FOSSI *1,00*0,90*0,180 1,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300 1,00*2,70*[(0,90*0,5)]		1,00	3,60	3,450		12,42		
			1,00	3,00	2,950		8,85		
			4,00	2,55	0,850		8,67		
			2,00	4,85	1,750		16,98		
			2,00	4,25	1,250		10,63		
			1,00	3,60	1,750		6,30		
			1,00	3,60	1,250		4,50		
			1,00	1,77			-1,77		
			1,00	0,90	0,180		-0,16		
			1,00	0,60	0,300		-0,18		
			1,00	2,70	0,450		-1,22		
	Parziale...	mq					158,27		
	Sommano positivi...	mq					217,55		
	Sommano negativi...	mq					-9,62		
	SOMMANO...	mq					207,93	19,38	4'029,68
2900 / 6108 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								186'271'308,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								186'271'308,27
	- TOMBINO T15 alla prog. 5+512.82 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 POZZETTO SEZ. A *3,900*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 POZZETTO SEZ. B *2,700*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 POZZETTO SEZ. C *8,730*77,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 POZZETTO SEZ. A *6,200*70,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 POZZETTO SEZ. B *12,680*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 POZZETTO SEZ. C *11,930*95,000								
	SOMMANO...	kg					4'071,16	0,83	3'379,06
2901 / 6109 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO T15 alla prog. 5+512.82 - TRATTO 1 *13,84*235,000 - TRATTO 2 *31,12*235,000								
	SOMMANO...	kg					10'565,60	1,85	19'546,36
2902 / 6110 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO T15 alla prog. 5+512.82 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq								
	POZZETTO SEZ. A *2,10*2,500*72,000 POZZETTO SEZ. B *2,50*1,300*72,000								
	SOMMANO...	kg					612,00	4,51	2'760,12
2903 / 6111 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	- TOMBINO T15 alla prog. 5+512.82 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m POZZETTO SEZ. A *2,300*15,000 Pozzetto SEZ. B *5,500*15,000 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 Pozzetto SEZ. A *2,00*[2,5+2,1]*5,400 Pozzetto SEZ. B *2,00*[2,5+1,3]*5,400								
	SOMMANO...	kg					207,72	1,21	251,34
	<b>TO.2.16 - TOMBINI: tombino T16 (Cat 223)</b> <b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
2904 / 6116 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								186'297'245,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								186'297'245,15
	luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. - TOMBINO T16 alla prog. 5+794.60 SCAVO *19,18*[0,50*(6,75+8,75)]*1,100			19,18	7,750	1,100	163,51		
	SOMMANO...	mc				163,51		2,66	434,94
2905 / 6117 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. - TOMBINO T16 alla prog. 5+794.60 POZZETTO SEZ. A *11,20*7,500*4,800 POZZETTO SEZ. B *11,40*6,700*3,520 POZZETTO SECONDARIO *2,20*2,200*1,850 3,20*2,600*1,850 Tubo armco *44,35*6,750*4,100			11,20	7,500	4,800	403,20		
	SOMMANO...	mc				11,40	6,700	3,520	268,86
				2,20	2,200	1,850	8,95		
				3,20	2,600	1,850	15,39		
				44,35	6,750	4,100	1'227,39		
	SOMMANO...	mc				1'923,79		4,63	8'907,15
2906 / 6118 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. - TOMBINO T16 alla prog. 5+794.60 POZZETTO SEZ. A *11,20*7,500*2,800 POZZETTO SEZ. B *11,40*6,700*1,520 Tubo armco *44,35*6,750*2,100			11,20	7,500	2,800	235,20		
	SOMMANO...	mc		11,40	6,700	1,520	116,10		
				44,35	6,750	2,100	628,66		
	SOMMANO...	mc				979,96		1,34	1'313,15
2907 / 6119 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. - TOMBINO T16 alla prog. 5+794.60 POZZETTO SEZ. A *11,20*7,500*0,800 Tubo armco *44,35*6,750*0,100			11,20	7,500	0,800	67,20		
	SOMMANO...	mc		44,35	6,750	0,100	29,94		
	SOMMANO...	mc				97,14		1,34	130,17
2908 / 6120 NP.ID.009/ 1LT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion - TOMBINO T16 alla prog. 5+794.60 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6116 [mc 163.51]						163,51		
	SOMMANO...	mc				163,51		1,82	297,59
2909 / 6127 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								186'308'328,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								186'308'328,15
	- TOMBINO T16 alla prog. 5+794.60 Tubo armco 5.05*3.10 *45,25*6,750*4,100			45,25	6,750	4,100	1'252,29		
	<b>A DETRARRE</b> <b>TUBO ARMCO - 12.92 mq *45,25*12,920</b>			<b>45,25</b>	<b>12,920</b>		<b>-584,63</b>		
	Sommano positivi...	mc					1'252,29		
	Sommano negativi...	mc					-584,63		
	SOMMANO...	mc					667,66	11,91	7'951,83
2910 / 6128 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.								
	- TOMBINO T16 alla prog. 5+794.60 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6116 [mc 163.51] *5,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6117 [mc 1 923.79] *5,00			5,00			817,55		
	SOMMANO...	mc*km					9'618,95		
	SOMMANO...						10'436,50	0,13	1'356,75
2911 / 6129 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.								
	- TOMBINO T16 alla prog. 5+794.60 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6116 [mc 163.51] ART. B.1.01 Vedi voce n° 6117 [mc 1 923.79]						163,51		
	SOMMANO...	m3					1'923,79		
	SOMMANO...						2'087,30	2,68	5'593,96
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
2912 / 6126 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA								
	- TOMBINO T16 alla prog. 5+794.60 POZZETTO SEZ. A *9,60*4,900*0,200 POZZETTO SECONDARIO 1.20x1.20 *1,40* 1,400*0,100			9,60	4,900	0,200	9,41		
	POZZETTO SECONDARIO 2.20x1.60 *2,40* 1,800*0,100			1,40	1,400	0,100	0,20		
	POZZETTO SEZ. B *9,80*5,100*0,200			2,40	1,800	0,100	0,43		
	SOMMANO...	mc		9,80	5,100	0,200	10,00		
	SOMMANO...						20,04	55,64	1'115,03
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
2913 / 6121 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO T16 alla prog. 5+794.60 FONDAZIONE								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								186'324'345,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								186'324'345,72
	POZZETTO SEZ. A *9,20*4,500*0,500			9,20	4,500	0,500	20,70		
	Parziale...	mc					20,70		
	POZZETTO SECONDARIO 1.20x1.20 *1,20* 1,200*0,200			1,20	1,200	0,200	0,29		
	Parziale...	mc					0,29		
	POZZETTO SECONDARIO 2.20x1.60 *2,20* 1,600*0,200			2,20	1,600	0,200	0,70		
	Parziale...	mc					0,70		
	POZZETTO SEZ. B *9,40*4,700*0,600			9,40	4,700	0,600	26,51		
	Parziale...	mc					26,51		
	SOLETTA CHIUSINO TUBO ARMCO *[0,70* ,7]*3,142*0,200			0,49	3,142	0,200	0,31		
	A DETRARRE TUBO ARMCO *[0,575*0,575]*3,142*0,200			0,33	3,142	0,200	-0,21		
	Parziale...	mc					0,10		
	Sommano positivi...	mc					48,51		
	Sommano negativi...	mc					-0,21		
	SOMMANO...	mc					48,30	80,58	3'892,01
2914 / 6122 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casceforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO T16 alla prog. 5+794.60 ELEVAZIONE								
	POZZETTO SEZ. A *2,00*9,20*4,100*0,500		2,00	9,20	4,100	0,500	37,72		
	2,00*3,50*4,100*0,500		2,00	3,50	4,100	0,500	14,35		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO - 12.92 mq *1,00*12,92*0,500		1,00	12,92	0,500		-6,46		
	CANALETTE *1,00*1,50*0,150*0,500		1,00	1,50	0,150	0,500	-0,11		
	1,00*[0,5*(1,5+.5)]*0,500*0,500		1,00	1,00	0,500	0,500	-0,25		
	FOSSO *1,00*7,20*0,150*0,500		1,00	7,20	0,150	0,500	-0,54		
	1,00*[0,5*(7,20+3,00)]*1,400*0,500		1,00	5,10	1,400	0,500	-3,57		
	Parziale...	mc					41,14		
	POZZETTO SECONDARIO 1.20x1.20 *2,00*1,20* 1,550*0,200		2,00	1,20	1,550	0,200	0,74		
	2,00*0,80*1,550*0,200		2,00	0,80	1,550	0,200	0,50		
	Parziale...	mc					1,24		
	POZZETTO SECONDARIO 2.20x1.60 *2,00*2,20* 1,550*0,200		2,00	2,20	1,550	0,200	1,36		
	2,00*1,20*1,550*0,200		2,00	1,20	1,550	0,200	0,74		
	Parziale...	mc					2,10		
	POZZETTO SEZ. B *1,00*9,40*4,500*0,600		1,00	9,40	4,500	0,600	25,38		
	1,00*3,50*2,350*0,600		1,00	3,50	2,350	0,600	4,94		
	1,00*3,50*[(2,00*0,50)]*0,600		1,00	3,50	1,000	0,600	2,10		
	1,00*9,40*2,350*0,600		1,00	9,40	2,350	0,600	13,25		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO - 12.92 mq *1,00*12,92*0,600		1,00	12,92	0,600		-7,75		
	SBOCCO *1,00*7,20*0,700*0,600		1,00	7,20	0,700	0,600	-3,02		
	1,00*[(7,20+3,00)*,5]*1,400*0,600		1,00	5,10	1,400	0,600	-4,28		
	Parziale...	mc					30,62		
	Sommano positivi...	mc					101,08		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						75,10		186'328'237,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						75,10		186'328'237,73
	Sommano negativi...	mc					-25,98		
	SOMMANO...	mc					75,10	80,73	6'062,82
2915 / 6123 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO T16 alla prog. 5+794.60 POZZETTO SEZ. A *2,00*4,60*9,200 2,00*4,60*4,500 2,00*8,20*4,100 2,00*3,50*4,100 A DETRARRE TUBO ARMCO - 12.12 mq *1,00*12,92 CANALETTE *1,00*[0,50*(1,50+0,50)]*0,500 1,00*1,50*0,150 FOSSO *1,00*7,20*0,150 1,00*[(7,20+3,00)*,50]*1,400 POZZETTO SECONDARIO 1.20x1.20 *4,00*1,20*1,750 4,00*1,35*0,800 POZZETTO SECONDARIO 2.20x1.60 *2,00*2,20*1,750 2,00*1,60*1,750 2,00*1,20*1,550 2,00*1,80*1,550 POZZETTO SEZ. B *1,00*9,40*5,100 1,00*8,20*4,500 1,00*2,95*9,480 1,00*8,20*2,450 2,00*4,70*2,950 4,00*3,50*[(2,00*0,50)] 2,00*3,50*2,350 A DETRARRE TUBO ARMCO - 12.92 mq *1,00*12,92 FOSSO *1,00*7,20*0,700 SBOCCO *1,00*[(7,20+3,00)*,5]*1,400								
	Sommano positivi...	mq					448,38		
	Sommano negativi...	mq					-46,97		
	SOMMANO...	mq					401,41	19,38	7'779,33
2916 / 6124 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO T16 alla prog. 5+794.60 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 POZZETTO SEZ. A *20,700*160,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 POZZETTO SECONDARIO 1.20x1.20 *0,290*150,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 POZZETTO SECONDARIO 2.20x1.60 *0,700*150,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 POZZETTO SEZ. B *26,510*110,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 POZZETTO SEZ. A *41,140*112,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09								
	Sommano positivi...	mq					3'312,00		
	Sommano negativi...	mq					43,50		
	Sommano negativi...	mq					105,00		
	Sommano negativi...	mq					2'916,10		
	Sommano negativi...	mq					4'607,68		
	Sommano negativi...	mq					10'984,28		186'342'079,88
	<b>A R I P O R T A R E</b>								

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						10'984,28		186'342'079,88
	POZZETTO SECONDARIO 1.20x1.20 *1,240* 180,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 POZZETTO SECONDARIO 2.20x1.60 *2,100* 180,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 POZZETTO SEZ. B *30,620*232,000  SOMMANO...	kg					223,20 378,00 7'103,84 <hr/> 18'689,32	0,83	15'512,14
2917 / 6125 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO T16 alla prog. 5+794.60 Tubo armco 5.05*3,10 *46,35*985,000 Tubo armco DN 1000 *1,90*115,000  SOMMANO...	kg		46,35 1,90		985,000 115,000	45'654,75 218,50 <hr/> 45'873,25	1,85	84'865,51
2918 / 6130 NP.23 10/02/2011	Fornitura e posa in opera di caditoia a NP.23 - TOMBINO T16 alla prog. 5+794.60 POZZETTO SECONDARIO 1.20x1.20 *1,00* 100,000 POZZETTO SECONDARIO 2.20x 1.60 *1,00* 390,000 Pozzetto Armco ø 110 cm *1,00*110,000  SOMMANO...	Kg	1,00 1,00 1,00			100,000 390,000 110,000	100,00 390,00 110,00 <hr/> 600,00	2,77	1'662,00
2919 / 6131 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO T16 alla prog. 5+794.60 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  POZZETTO SEZ. A *8,40*3,700*72,000  SOMMANO...	kg		8,40	3,700	72,000	2'237,76 <hr/> 2'237,76	4,51	10'092,30
2920 / 6132 RS02/ 13.3.14.7 09/02/2011	Tubazione DN 600 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TOMBINO T16 alla prog. 5+794.60 Tubo in Pead DN 600 *2,00*1,96  SOMMANO...	m	2,00	1,96			3,92 <hr/> 3,92	52,88	207,29
2921 / 6133 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO T16 alla prog. 5+794.60 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 Pozzetto SEZ. A *2,00*3,70*5,400 2,00*8,40*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m Pozzetto SEZ. A *4,80*15,000		2,00 2,00	3,70 8,40 4,80		5,400 5,400 15,000	39,96 90,72 72,00 <hr/> 202,68		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						202,68		186'454'419,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						202,68		186'454'419,12
	SOMMANO...	kg					202,68	1,21	245,24
	<b>TO.2.17 - TOMBINI: tombino T17 (Cat 224) TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
2922 / 11450 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO T17 alla prog. 6+097.28 SCAVO *26,71*[0,50*(6,75+9,75)]*1,500			26,71	8,250	1,500	330,54		
	SOMMANO...	mc					330,54	2,66	879,24
2923 / 11451 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T17 alla prog. 6+097.28 POZZETTO SEZ. A *9,80*7,100*5,750 POZZETTO SEZ. B *9,60*6,900*4,060 SCATOLARE *43,80*6,200*2,400			9,80 9,60 43,80	7,100 6,900 6,200	5,750 4,060 2,400	400,09 268,93 651,74		
	SOMMANO...	mc					1'320,76	4,63	6'115,12
2924 / 11452 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO T17 alla prog. 6+097.28 POZZETTO SEZ. A *9,80*7,100*3,750 POZZETTO SEZ. B *9,60*6,900*2,060 SCATOLARE *43,80*6,200*0,400			9,80 9,60 43,80	7,100 6,900 6,200	3,750 2,060 0,400	260,93 136,45 108,62		
	SOMMANO...	mc					506,00	1,34	678,04
2925 / 11453 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO T17 alla prog. 6+097.28 POZZETTO SEZ. A *9,80*7,100*1,750 POZZETTO SEZ. B *9,60*6,900*0,060			9,80 9,60	7,100 6,900	1,750 0,060	121,77 3,97		
	SOMMANO...	mc					125,74	1,34	168,49
2926 / 11454 NP.ID.009/	Compenso addizionale agli scavi a sezion								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								186'462'505,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								186'462'505,25
ILT 08/11/2006	- TOMBINO T17 alla prog. 6+097.28 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 11450 [mc 330.54]						330,54		
	SOMMANO...	mc					330,54	1,82	601,58
2927 / 11461 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a scarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.								
	- TOMBINO T17 alla prog. 6+097.28 ART. A.1.01 Vedi voce n° 11450 [mc 330.54] *5,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 11451 [mc 1 320.76] *5,00			5,00			1'652,70		
				5,00			6'603,80		
	SOMMANO...	mc*km					8'256,50	0,13	1'073,35
2928 / 11597 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a scarica.								
	- TOMBINO T17 alla prog. 6+097.28 ART. A.1.01 Vedi voce n° 11450 [mc 330.54] ART. B.1.01 Vedi voce n° 11451 [mc 1 320.76]						330,54		
							1'320,76		
	SOMMANO...	m3					1'651,30	2,68	4'425,48
2929 / 11598 A.2.07/a 23/11/2011	Sistemazione in rilevato od in riempimen Ricoprimento scatolare *1,00*46,30*[(10,70+6,20)/ 2]*3,000 A DETRARRE Scatolare *1,00*46,30*3,800*2,400								
			1,00	46,30	8,450	3,000	1'173,71		
			1,00	46,30	3,800	2,400	422,26		
	SOMMANO...	m³					1'595,97	0,52	829,90
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
2930 / 11460 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA								
	- TOMBINO T17 alla prog. 6+097.28 POZZETTO SEZ. B *9,80*5,100*0,200 POZZETTO SEZ. C *9,60*4,900*0,200 SCATOLARE *46,30*4,200*0,200			9,80	5,100	0,200	10,00		
				9,60	4,900	0,200	9,41		
				46,30	4,200	0,200	38,89		
	SOMMANO...	mc					58,30	55,64	3'243,81
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
2931 / 11455 NP.CMC.05 23/11/2011	Calcestruzzo per opere di fondazione C35/40 Rck > 40MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XA2 - TOMBINO T17 alla prog. 6+097.28 FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A *9,40*4,700*0,600								
				9,40	4,700	0,600	26,51		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						26,51		186'472'679,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						26,51		186'472'679,37
	POZZETTO SEZ. B *9,20*4,500*0,500 SCATOLARE *47,30*3,800*0,500			9,20 47,30	4,500 3,800	0,500 0,500	20,70 89,87		
	SOMMANO...	mc					137,08	89,00	12'200,12
2932 / 11456 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T17 alla prog. 6+097.28 ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,00*9,40*4,600*0,600 2,00*3,50*4,600*0,600 A DETRARRE SCATOLARE *1,00*3,80*2,400 CANALETTE *1,00*1,50*0,600*0,600 1,00*[0,5*(1,5+,5)]*0,500*0,600 1,00*0,90*0,800*0,600 1,00*[(0,90+0,30)*,5]*0,300*0,600 FOSSO *1,00*7,20*0,600*0,600 1,00*[0,5*(7,20+3,00)]*1,400*0,600								
	Parziale...	mc					53,84		
	POZZETTO SEZ. B *1,00*9,20*3,800*0,500 2,00*[(2,8+3,80)*0,5]*3,500*0,500 1,00*2,80*3,800*0,500 A DETRARRE SCATOLARE *1,00*3,80*2,400 SBOCCO *1,00*7,20*1,400*0,500 1,00*[(7,20+3,00)*,5]*1,400*0,500		1,00 2,00 1,00	9,20 3,30 2,80	3,800 3,500 3,800	0,500 0,500 0,500	17,48 11,55 5,32		
	Parziale...	mc					16,62		
	SCATOLARE Pareti *2,00*47,30*1,500*0,400 Soletta *1,00*47,30*3,800*0,400		2,00 1,00	47,30 47,30	1,500 3,800	0,400 0,400	56,76 71,90		
	Parziale...	mc					128,66		
	Sommano positivi...	mc					234,22		
	Sommano negativi...	mc					-35,10		
	SOMMANO...	mc					199,12	80,73	16'074,96
2933 / 11457 PA.N.010 23/11/2011	Sovrapprezzo al calcestruzzo per opere in elevazione da Rck 30 a Rck 40 classe di esposizione XA1 - XA2 Vedi voce n° 11456 [mc 199.12]						199,12		
	SOMMANO...	mc					199,12	8,02	1'596,94
2934 / 11458 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO T17 alla prog. 6+097.28 POZZETTO SEZ. A *2,00*9,40*5,200 2,00*4,70*5,200 2,00*8,20*4,600 2,00*3,50*4,600 A DETRARRE		2,00 2,00 2,00 2,00	9,40 4,70 8,20 3,50	5,200 5,200 4,600 4,600		97,76 48,88 75,44 32,20		
	A R I P O R T A R E						254,28		186'502'551,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						254,28		186'502'551,39
	SCATOLARE *1,00*3,80*2,400		1,00	3,80	2,400		-9,12		
	CANALETTE *1,00*1,50*0,600		1,00	1,50	0,600		-0,90		
	1,00*[0,5*(1,5+,5)]*0,500		1,00	1,00	0,500		-0,50		
	1,00*0,90*0,800		1,00	0,90	0,800		-0,72		
	1,00*[(0,90+0,30)*,5]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	FOSSO *1,00*7,20*0,600		1,00	7,20	0,600		-4,32		
	1,00*[0,5*(7,20+3,00)]*1,400		1,00	5,10	1,400		-7,14		
	POZZETTO SEZ. B *1,00*9,20*4,300		1,00	9,20	4,300		39,56		
	2,00*[(2,8+3,80)*0,5]*3,500		2,00	3,30	3,500		23,10		
	2,00*[(3,3+4,30)*0,5]*4,500		2,00	3,80	4,500		34,20		
	1,00*9,20*3,300		1,00	9,20	3,300		30,36		
	1,00*8,20*2,800		1,00	8,20	2,800		22,96		
	A DETRARRE								
	SCATOLARE *1,00*3,80*2,400		1,00	3,80	2,400		-9,12		
	SBOCCO *1,00*7,20*1,400		1,00	7,20	1,400		-10,08		
	1,00*[(7,20+3,00)*,5]*1,400		1,00	5,10	1,400		-7,14		
	SCATOLARE *2,00*46,30*2,400		2,00	46,30	2,400		222,24		
	2,00*46,30*1,500		2,00	46,30	1,500		138,90		
	1,00*46,30*3,000		1,00	46,30	3,000		138,90		
	TESTATE *6,00*[2,40+2,4]*0,400		6,00	4,80	0,400		11,52		
	6,00*3,00*0,400		6,00	3,00	0,400		7,20		
	6,00*3,00*0,500		6,00	3,00	0,500		9,00		
	Sommano positivi...	mq					932,22		
	Sommano negativi...	mq					-49,22		
	SOMMANO...	mq					883,00	19,38	17'112,54
2935 / 11459 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. ARMATURA - vedi tabella ferri allegata - TOMBINO T17 alla prog. 6+097.28 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 POZZETTO SEZ. A - 126.60 kg/mc *26,510* 126,600 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 POZZETTO SEZ. B - 151.00kg/mc *20,700* 151,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 POZZETTO SEZ. A - 170.00 kg/mc *55,210* 170,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 POZZETTO SEZ. B - 130.40kg/mc *19,280* 130,400 SCATOLARE - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 soletta - 126.65 kg/mc *89,870*126,650 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 pareti - 218.20 kg/mc *56,760*218,200 soletta - 148.80 kg/mc *71,900*148,800								
	SOMMANO...	kg					52'847,47	0,83	43'863,40
	<b>TO.2.18 - TOMBINI: tombino T18 (Cat 225)</b> <b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
2936 / 11462 A.1.01 24/03/2011	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								186'563'527,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								186'563'527,33
	- TOMBINO T18 alla prog. 7+025.47 SCAVO *15,50*[(12,30+19,50)/2]*3,600			15,50	15,900	3,600	887,22		
	SOMMANO...	mc					887,22	2,66	2'360,01
2937 / 11463 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.								
	- TOMBINO T18 alla prog. 7+025.47 POZZETTO SEZ. A *1,00*17,40*9,400*4,300 POZZETTO SEZ. B *1,00*17,40*9,400*2,000 SCATOLARE *1,00*90,00*9,000*2,500		1,00 1,00 1,00	17,40 17,40 90,00	9,400 9,400 9,000	4,300 2,000 2,500	703,31 327,12 2'025,00		
	SOMMANO...	mc					3'055,43	4,63	14'146,64
2938 / 11464 B.1.04 03/03/2011	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.								
	- TOMBINO T18 alla prog. 7+025.47 POZZETTO SEZ. A *1,00*17,40*9,400*2,300 SCATOLARE *1,00*90,00*9,000*0,500		1,00 1,00	17,40 90,00	9,400 9,000	2,300 0,500	376,19 405,00		
	SOMMANO...	mc					781,19	1,34	1'046,79
2939 / 11465 B.1.04 03/03/2011	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.								
	- TOMBINO T18 alla prog. 7+025.47 POZZETTO SEZ. A *1,00*17,40*9,400*0,300		1,00	17,40	9,400	0,300	49,07		
	SOMMANO...	mc					49,07	1,34	65,75
2940 / 11466 NP.ID.009/ 1LT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion - TOMBINO T18 alla prog. 7+025.47 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 11462 [mc 887.22]						887,22		
	SOMMANO...	mc					887,22	1,82	1'614,74
2941 / 11473 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.								
	- TOMBINO T18 alla prog. 7+025.47 ART. A.1.01 Vedi voce n° 11462 [mc 887.22] *5,00 ART. B.1.01			5,00			4'436,10		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						4'436,10		186'582'761,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						4'436,10		186'582'761,26
	Vedi voce n° 11463 [mc 3 055.43] *5,00			5,00			15'277,15		
	SOMMANO...	mc*km					19'713,25	0,13	2'562,72
2942 / 11595 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO T18 alla prog. 7+025.47 ART. A.1.01 Vedi voce n° 11462 [mc 887.22] ART. B.1.01 Vedi voce n° 11463 [mc 3 055.43]						887,22		
	SOMMANO...	m3					3'055,43		
	SOMMANO...						3'942,65	2,68	10'566,30
2943 / 11596 A.2.07/a 23/11/2011	Sistemazione in rilevato od in riempimen  - TOMBINO T18 alla prog. 7+025.47 Ricoprimento scatolare *1,00*94,20*[(15,00+8,30)/ 2]*3,500 A DETRARRE SCATOLARE *1,00*94,20*6,900*4,600		1,00	94,20	11,650	3,500	3'841,01		
	Sommano positivi...	m³					3'841,01		
	Sommano negativi...	m³					-2'989,91		
	SOMMANO...	m³					851,10	0,52	442,57
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
2944 / 11472 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T18 alla prog. 7+025.47 POZZETTO SEZ. A *1,00*7,80*7,400*0,200 POZZETTO SEZ. B *1,00*6,80*7,400*0,200 SCATOLARE *1,00*93,00*7,300*0,200		1,00	7,80	7,400	0,200	11,54		
			1,00	6,80	7,400	0,200	10,06		
			1,00	93,00	7,300	0,200	135,78		
	SOMMANO...	mc					157,38	55,64	8'756,62
	<b>TO.04 - opere stutturali (SbCat 91)</b>								
2945 / 11467 NP.CMC.05 23/11/2011	Calcestruzzo per opere di fondazione C35/40 Rck > 40MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XA2  - TOMBINO T18 alla prog. 7+025.47 FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A *1,00*7,40*6,700*0,700 1,00*14,40*0,700*0,700		1,00	7,40	6,700	0,700	34,71		
			1,00	14,40	0,700	0,700	7,06		
	Parziale...	mc					41,77		
	POZZETTO SEZ. B *1,00*7,70*5,500*0,500 1,00*14,40*0,500*0,500		1,00	7,70	5,500	0,500	21,18		
			1,00	14,40	0,500	0,500	3,60		
	Parziale...	mc					24,78		
	SCATOLARE Soletta *1,00*94,20*6,900*0,800		1,00	94,20	6,900	0,800	519,98		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						586,53		186'605'089,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						586,53		186'605'089,47
	Parziale...	mc					519,98		
	SOMMANO...	mc					586,53	89,00	52'201,17
2946 / 11468 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T18 alla prog. 7+025.47 ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *1,00*7,00*8,800*0,700 1,00*14,40*6,850*0,700 2,00*6,00*6,850*0,700 2,00*1,00*[1,75/2]*6,000 A DETRARRE SCATOLARE *1,00*6,90*4,600*0,700 FOSSO *1,00*[(7,40+13,40)/2]*0,700		1,00 1,00 2,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00	7,00 14,40 6,00 1,00 6,90 10,40	8,800 6,850 6,850 0,875 4,600 4,600	0,700 0,700 0,700 6,000 0,700 0,700	43,12 69,05 57,54 10,50 -22,22 -7,28		
	Parziale...	mc					150,71		
	POZZETTO SEZ. B *1,00*7,00*5,700*0,500 1,00*14,40*3,950*0,500 2,00*5,00*6,850*0,500 2,00*1,00*[1,75/2]*6,000 A DETRARRE SCATOLARE *1,00*6,90*4,600*0,500 FOSSO *1,00*[(7,40+13,40)/2]*0,500		1,00 1,00 2,00 2,00	7,00 14,40 5,00 1,00	5,700 3,950 6,850 0,875	0,500 0,500 0,500 6,000	19,95 28,44 34,25 10,50 -15,87 -5,20		
	Parziale...	mc					72,07		
	SCATOLARE Pareti *2,00*94,20*3,000*0,700 Soletta *1,00*94,20*6,900*0,800		2,00 1,00	94,20 94,20	3,000 6,900	0,700 0,800	395,64 519,98		
	Parziale...	mc					915,62		
	Sommano positivi...	mc					1'188,97		
	Sommano negativi...	mc					-50,57		
	SOMMANO...	mc					1'138,40	80,73	91'903,03
2947 / 11469 PA.N.010 23/11/2011	Sovrapprezzo al calcestruzzo per opere in elevazione da Rck 30 a Rck 40 classe di esposizione XA1 - XA2 Vedi voce n° 11468 [mc 1 138.40]						1'138,40		
	SOMMANO...	mc					1'138,40	8,02	9'129,97
2948 / 11470 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO T18 alla prog. 7+025.47 POZZETTO SEZ. A *1,00*7,00*9,500 1,00*5,60*8,800 1,00*14,40*6,850 1,00*6,00*7,200 2,00*6,00*7,550 2,00*5,60*6,850 4,00*1,00*[1,75/2] 4,00*7,75*2,800		1,00 1,00 1,00 1,00 2,00 2,00 4,00 4,00	7,00 5,60 14,40 6,00 6,00 5,60 1,00 7,75	9,500 8,800 6,850 7,200 7,550 6,850 0,875 2,800		66,50 49,28 98,64 43,20 90,60 76,72 3,50 86,80		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						515,24		186'758'323,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						515,24		186'758'323,64
	<b>A DETRARRE</b>								
	SCATOLARE *1,00*6,90*4,600		1,00	6,90	4,600		-31,74		
	FOSSO *1,00*[(7,40+13,40)/2]		1,00	10,40			-10,40		
	POZZETTO SEZ. B *1,00*7,00*5,700		1,00	7,00	5,700		39,90		
	1,00*5,60*5,200		1,00	5,60	5,200		29,12		
	1,00*14,40*3,950		1,00	14,40	3,950		56,88		
	2,00*6,00*3,950		2,00	6,00	3,950		47,40		
	2,00*5,00*3,950		2,00	5,00	3,950		39,50		
	4,00*1,00*[1,75/2]		4,00	1,00	0,875		3,50		
	2,00*6,00*5,200		2,00	6,00	5,200		62,40		
	2,00*3,00*3,950		2,00	3,00	3,950		23,70		
	<b>A DETRARRE</b>								
	SCATOLARE *1,00*6,90*4,600		1,00	6,90	4,600		-31,74		
	FOSSO *1,00*[(7,40+13,40)/2]		1,00	10,40			-10,40		
	SCATOLARE								
	2,00*94,20*4,600		2,00	94,20	4,600		866,64		
	2,00*94,20*3,000		2,00	94,20	3,000		565,20		
	1,00*94,20*5,500		1,00	94,20	5,500		518,10		
	Sommano positivi...	mq					2'767,58		
	Sommano negativi...	mq					-84,28		
	SOMMANO...	mq					2'683,30	19,38	52'002,35
2949 / 11471 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. ARMATURA - Vedi tabella distinta ferri allegata POZZETTO IMBOCCO - Fondazione mc. 41.77 x kg/mc 132.83 *41,770*132,830 POZZETTO IMBOCCO - Pareti mc. 150.71 x kg/mc 81.52 *150,710*81,520 POZZETTO SBOCCO - Fondazione mc. 24.78 x kg/mc 153.87 *24,780*153,870 POZZETTO DI SBOCCO - Pareti mc 72.07 x kg/mc 74.03 *72,070*74,030 CANNA TOMBINO - Fondazione mc. 519.98 x kg/mc 80.25 *519,980*80,250 CANNA TOMBINO - Pareti mc. 395.64 x kg/mc 154.31 *395,640*154,310 CANNA TOMBINO - Soletta mc. 519.98 x kg/mc 76.03 *519,980*76,030								
	SOMMANO...	kg					169'296,12	0,83	140'515,78
	<b>TO.2.19 - TOMBINI: tombino T19 (Cat 226)</b> <b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
2950 / 6149 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO T19 bis alla prog. 7+259.67 SCAVO *7,90*[0,50*(4,50+7,70)]*1,600								
	SOMMANO...	mc		7,90	6,100	1,600	77,10		
							77,10	2,66	205,09
2951 / 6150 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								186'951'046,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								186'951'046,86
	campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T19 bis alla prog. 7+259.67 IMBOCCO SEZ. A *7,25*6,000*0,750 SBOCCO SEZ. B *7,25*6,000*1,140 TUBO ARMCO DN 1500 *25,05*4,500*0,650 9,65*4,500*2,400			7,25 7,25 25,05 9,65	6,000 6,000 4,500 4,500	0,750 1,140 0,650 2,400	32,63 49,59 73,27 104,22		
	SOMMANO...	mc					259,71	4,63	1'202,46
2952 / 6151 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO T19 bis alla prog. 7+259.67 tubo armco *9,65*4,500*0,400			9,65	4,500	0,400	17,37		
	SOMMANO...	mc					17,37	1,34	23,28
2953 / 6152 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezione  - TOMBINO T19 bis alla prog. 7+259.67 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6149 [mc 77.10]						77,10		
	SOMMANO...	mc					77,10	1,82	140,32
2954 / 6159 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO T19 bis alla prog. 7+259.67 TUBO ARMCO DN 1500 *37,10*4,500*2,400  A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *37,10*1,770			37,10	4,500	2,400	400,68		
	Sommano positivi...	mc					400,68		
	Sommano negativi...	mc					-65,67		
	SOMMANO...	mc					335,01	11,91	3'989,97
2955 / 6160 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO T19 bis alla prog. 7+259.67 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6149 [mc 77.10] *5,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6150 [mc 259.71] *5,00			5,00 5,00			385,50 1'298,55		
	SOMMANO...	mc*km					1'684,05	0,13	218,93
2956 / 6161 A.1.11	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								186'956'621,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								186'956'621,82
08/11/2010	- TOMBINO T19 bis alla prog. 7+259.67 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6149 [mc 77.10] ART. B.1.01 Vedi voce n° 6150 [mc 259.71]						77,10		
	SOMMANO...	m3					259,71		
							336,81	2,68	902,65
2957 / 6162 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO T19 alla prog. 7+226.77 SCAVO *21,00*[0,50*(6,75+10,75)]*2,100						385,88		
	SOMMANO...	mc		21,00	8,750	2,100	385,88	2,66	1'026,44
2958 / 6163 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T19 alla prog. 7+226.77 IMBOCCO SEZ. A *2,00*[(6,73+4,58)*,5]*5,200*1,450 [(10,07+5,76)*0,50]*5,200*1,450 SBOCCO SEZ. B *2,00*[(6,73+4,58)*,5]*5,200*1,290 [(10,07+5,76)*0,50]*5,200*1,290 TUBO ARMCO 5.05*3.10 *15,80*6,750*0,750 21,00*6,750*4,100						85,35		
	SOMMANO...	mc	2,00	5,66	5,200	1,450	85,35		
				7,92	5,200	1,450	59,72		
			2,00	5,66	5,200	1,290	75,93		
				7,92	5,200	1,290	53,13		
				15,80	6,750	0,750	79,99		
				21,00	6,750	4,100	581,18		
	SOMMANO...	mc					935,30	4,63	4'330,44
2959 / 6164 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO T19 alla prog. 7+226.77 TUBO ARMCO 5.05*3.10 *21,00*6,750*2,100						297,68		
	SOMMANO...	mc		21,00	6,750	2,100	297,68	1,34	398,89
2960 / 6165 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO T19 alla prog. 7+226.77 TUBO ARMCO 5.05*3.10 *21,00*6,750*0,100						14,18		
	SOMMANO...			21,00	6,750	0,100	14,18		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						14,18		186'963'280,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						14,18		186'963'280,24
	SOMMANO...	mc					14,18	1,34	19,00
2961 / 6166 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezioni - TOMBINO T19 alla prog. 7+226.77 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6162 [mc 385.88]						385,88		
	SOMMANO...	mc					385,88	1,82	702,30
2962 / 6173 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO T19 alla prog. 7+226.77 Tubo armco 5.05*3.10 *42,00*6,750*4,100  A DETRARRE TUBO ARMCO - 12.92 mq *42,00*12,920			42,00	6,750	4,100	1'162,35		
	Sommano positivi...	mc					1'162,35		
	Sommano negativi...	mc		42,00	12,920		-542,64		
	SOMMANO...	mc					619,71	11,91	7'380,75
2963 / 6174 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO T19 alla prog. 7+226.77 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6162 [mc 385.88] *5,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6163 [mc 935.30] *5,00			5,00			1'929,40		
				5,00			4'676,50		
	SOMMANO...	mc*km					6'605,90	0,13	858,77
2964 / 6175 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO T19 alla prog. 7+226.77 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6162 [mc 385.88] ART. B.1.01 Vedi voce n° 6163 [mc 935.30]						385,88		
							935,30		
	SOMMANO...	m3					1'321,18	2,68	3'540,76
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
2965 / 6158 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T19 bis alla prog. 7+259.67 IMBOCCO SEZ. A *5,25*4,000*0,200 SBOCCO SEZ. B *5,25*4,000*0,200			5,25	4,000	0,200	4,20		
				5,25	4,000	0,200	4,20		
	SOMMANO...	mc					8,40	55,64	467,38
2966 / 6172 B.3.11/a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								186'976'249,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								186'976'249,20
08/11/2010	CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T19 alla prog. 7+226.77 IMBOCCO SEZ. A *2,00*[(5,32+3,99)*,50]* 3,200*0,200 [(9,24+6,59)*0,5]*3,200*0,200  Parziale... SBOCCO SEZ. B *2,00*[(5,32+3,99)*,50]*3,200* 0,200 [(9,24+6,59)*0,5]*3,200*0,200  Parziale... SOMMANO...	mc	2,00	4,66 7,92	3,200 3,200	0,200 0,200	5,96 5,07	11,03	
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
2967 / 6153 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T19 bis alla prog. 7+259.67 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *4,85*3,600*0,500 SBOCCO SEZ. B *4,85*3,600*0,500  SOMMANO...	mc		4,85 4,85	3,600 3,600	0,500 0,500	8,73 8,73	17,46	80,58
2968 / 6154 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T19 bis alla prog. 7+259.67 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,60*1,000*0,300 2,00*4,25*1,000*0,300 2,00*1,95*[(1,40*0,50)]*0,300 1,00*3,60*2,400*0,300 A DETRARRE ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300 CANALETTE *1,00*1,50*0,250*0,300 1,00*0,50*[(1,5+0,5)*0,5]*0,300 1,00*0,30*[(0,90+0,30)*0,5]*0,300 FOSSO *1,00*2,70*0,250*0,300 1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600*0,300  Parziale... SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*1,000*0,300 2,00*4,25*1,000*0,300 2,00*1,95*[(1,40*0,50)]*0,300 1,00*3,60*2,400*0,300 A DETRARRE ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300 CANALETTE *1,00*1,50*0,250*0,300 1,00*0,50*[(1,5+0,5)*0,5]*0,300 FOSSO *1,00*2,70*0,250*0,300 1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600*0,300	mc	1,00 2,00 2,00 1,00	3,60 4,25 1,95 3,60	1,000 1,000 0,700 2,400	0,300 0,300 0,300 0,300	1,08 2,55 0,82 2,59	-0,53 -0,11 -0,15 -0,05 -0,20 -0,32	5,68
	<b>A R I P O R T A R E</b>							11,41	186'978'883,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						11,41		186'978'883,55
	Parziale...	mc					5,73		
	Sommano positivi...	mc					14,08		
	Sommano negativi...	mc					-2,67		
	SOMMANO...	mc					11,41	80,73	921,13
2969 / 6155 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO T19 bis alla prog. 7+259.67 IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,60*1,500 2,00*4,85*1,500 1,00*3,60*2,900 4,00*1,95*[(1,4*0,5)] 1,00*3,00*1,000 2,00*4,25*1,000 1,00*3,00*2,400 A DETRARRE ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416] CANALETTE *1,00*1,50*0,250 1,00*0,50*[(1,5+0,5)*0,5] 1,00*0,30*[(0,90+0,30)*0,5] FOSSO *1,00*2,70*0,250 1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600 SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*1,500 2,00*4,85*1,500 1,00*3,60*2,900 4,00*1,95*[(1,4*0,5)] 1,00*3,00*1,000 2,00*4,25*1,000 1,00*3,00*2,400 A DETRARRE ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416] CANALETTE *1,00*1,50*0,250 1,00*0,50*[(1,5+0,5)*0,5] FOSSO *1,00*2,70*0,250 1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600								
	Sommano positivi...	mq					109,10		
	Sommano negativi...	mq					-9,00		
	SOMMANO...	mq					100,10	19,38	1'939,94
2970 / 6156 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO T19 bis alla prog. 7+259.67 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *8,730*60,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *8,730*60,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *5,680*92,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *5,730*105,000								
	SOMMANO...	kg					2'171,81	0,83	1'802,60
	<b>A R I P O R T A R E</b>								186'983'547,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								186'983'547,22
2971 / 6157 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO T19 bis alla prog. 7+259.67 TUBO ARMCO DN 1500 *37,70*201,000			37,70		201,000	7'577,70		
	SOMMANO...	kg					7'577,70	1,85	14'018,75
2972 / 6167 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T19 alla prog. 7+226.77 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*[(5,04+3,88)*,50]* 2,800*0,500 [(9,07+6,75)*0,5]*2,800*0,500		2,00	4,46 7,91	2,800 2,800	0,500 0,500	12,49 11,07		
	Parziale...	mc					23,56		
	SBOCCO SEZ. B *2,00*[(5,04+3,88)*,50]*2,800* 0,500 [(9,07+6,75)*0,5]*2,800*0,500		2,00	4,46 7,91	2,800 2,800	0,500 0,500	12,49 11,07		
	Parziale...	mc					23,56		
	SOMMANO...	mc					47,12	80,58	3'796,93
2973 / 6168 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T19 alla prog. 7+226.77 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*4,10*4,220*0,500 1,00*7,21*4,600*0,500 A DETRARRE TUBO ARMCO - 12.92 mq *1,00*12,92*0,500		2,00 1,00 1,00	4,10 7,21 12,92	4,220 4,600 0,500	0,500 0,500	17,30 16,58 -6,46		
	Parziale...	mc					27,42		
	SBOCCO SEZ. B *2,00*4,10*3,330*0,500 1,00*7,21*4,000*0,500 A DETRARRE TUBO ARMCO - 12.92 mq *1,00*12,92*0,500		2,00 1,00 1,00	4,10 7,21 12,92	3,330 4,000 0,500	0,500 0,500	13,65 14,42 -6,46		
	Parziale...	mc					21,61		
	Sommano positivi...	mc					61,95		
	Sommano negativi...	mc					-12,92		
	SOMMANO...	mc					49,03	80,73	3'958,19
2974 / 6169 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'005'321,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'005'321,09
12/11/2010	<p>Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>- TOMBINO T19 alla prog. 7+226.77</p> <p>IMBOCCO SEZ. A *2,00*[(4,60+3,85)*0,5]*4,000 2,00*[(4,60+3,85)*0,50]*4,210 testate *4,00*4,23*0,500 2,00*2,80*0,500 2,00*3,03*0,500 sponde *1,00*[3,88+6,75+3,88]*0,500 1,00*[5,04+9,07+5,04]*0,500 A DETRARRE <b>TUBO ARMCO - 12,92 mq *1,00*12,92</b></p> <p>SBOCCO SEZ. B *2,00*[(4,60+2,65)*0,5]*4,000 2,00*[(4,60+2,65)*0,50]*4,210 testate *4,00*3,33*0,500 2,00*2,80*0,500 2,00*3,03*0,500 sponde *1,00*[3,88+6,75+3,88]*0,500 1,00*[5,04+9,07+5,04]*0,500 A DETRARRE <b>TUBO ARMCO - 12,92 mq *1,00*12,92</b></p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi... mq Sommano negativi... mq</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO... mq</p>								
2975 / 6170 NP.CMC.03 08/11/2006	<p>Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.</p> <p>- TOMBINO T19 alla prog. 7+226.77</p> <p>- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. A *23,560*110,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. B *23,560*110,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. A *27,420*80,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *21,610*75,000</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO... kg</p>								
2976 / 6171 E.1.14/b 08/11/2006	<p>FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso</p> <p>- TOMBINO T19 alla prog. 7+226.77 Tubo armco 5.05*3.10 *43,00*985,000</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO... kg</p> <p><b>TO.2.20 - TOMBINI: tombino T20 (Cat 227)</b> <b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b></p>								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'094'317,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'094'317,93
2977 / 6176 A.1.01 08/11/2006	<p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>- TOMBINO T20 alla prog. 7+768.02 SCAVO *5,70*[0,50*(4,50+8,46)]*1,980</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mc		5,70	6,480	1,980	73,13		
							73,13	2,66	194,53
2978 / 6177 B.1.01 08/11/2006	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' &lt; 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura.</p> <p>Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>- TOMBINO T20 alla prog. 7+768.02 IMBOCCO SEZ. A *7,25*6,000*1,100 SBOCCO SEZ. B *7,25*6,000*1,270 TUBO ARMCO DN 1500 *(4,50+2,60+14,50)*4,500*0,850 7,27*4,500*2,400</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mc		7,25	6,000	1,100	47,85		
				7,25	6,000	1,270	55,25		
				21,60	4,500	0,850	82,62		
				7,27	4,500	2,400	78,52		
							264,24	4,63	1'223,43
2979 / 6178 B.1.04 12/11/2010	<p>SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI</p> <p>Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.</p> <p>- TOMBINO T20 alla prog. 7+768.02 TUBO ARMCO DN 1500 *7,27*4,500*0,400</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mc		7,27	4,500	0,400	13,09		
							13,09	1,34	17,54
2980 / 6179 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	<p>Compenso addizionale agli scavi a sezion</p> <p>- TOMBINO T20 alla prog. 7+768.02 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6176 [mc 73.13]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mc					73,13		
							73,13	1,82	133,10
2981 / 6186 D.01 08/11/2010	<p>FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO</p> <p>Fondazioni stradali come da elenco.</p> <p>- TOMBINO T20 alla prog. 7+768.02 TUBO ARMCO DN 1500 *52,75*4,500*2,400</p> <p>A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *52,75*1,770</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi... Sommano negativi...</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mc mc mc		52,75	4,500	2,400	569,70		
				52,75	1,770		-93,37		
							569,70		
							-93,37		
							476,33	11,91	5'673,09
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'101'559,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'101'559,62
2982 / 6187 A.2.07/a 23/02/2011	Sistemazione in rilevato od in riempimen 5,98*4,500*1,050  SOMMANO...	m³		5,98	4,500	1,050	28,26 <hr/> 28,26	0,52	14,70
2983 / 6188 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO T20 alla prog. 7+768.02 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6176 [mc 73.13] *5,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6177 [mc 264.24] *5,00  SOMMANO...	mc*km		5,00  5,00			365,65  1'321,20 <hr/> 1'686,85	0,13	219,29
2984 / 6189 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO T20 alla prog. 7+768.02 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6176 [mc 73.13] ART. B.1.01 Vedi voce n° 6177 [mc 264.24]  SOMMANO...	m3					73,13  264,24 <hr/> 337,37	2,68	904,15
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
2985 / 6185 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T20 alla prog. 7+768.02 IMBOCCO SEZ. A *5,25*4,000*0,200 SBOCCO SEZ. B *5,25*4,000*0,200  SOMMANO...	mc		5,25 5,25	4,000 4,000	0,200 0,200	4,20 4,20 <hr/> 8,40	55,64	467,38
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
2986 / 6180 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T20 alla prog. 7+768.02 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *4,85*3,600*0,500 SBOCCO SEZ. B *4,85*3,600*0,500  SOMMANO...	mc		4,85 4,85	3,600 3,600	0,500 0,500	8,73 8,73 <hr/> 17,46	80,58	1'406,93
2987 / 6181 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ...								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'104'572,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'104'572,07
	dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO T20 alla prog. 7+768.02								
	ELEVAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,60*1,100*0,300		1,00	3,60	1,100	0,300	1,19		
	2,00*4,25*1,100*0,300		2,00	4,25	1,100	0,300	2,81		
	2,00*2,05*[(1,30*0,50)]*0,300		2,00	2,05	0,650	0,300	0,80		
	1,00*3,60*2,400*0,300		1,00	3,60	2,400	0,300	2,59		
	A DETRARRE								
	ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	CANALETTE *1,00*0,90*0,300*0,300		1,00	0,90	0,300	0,300	-0,08		
	1,00*0,30*[(0,90+0,30)*0,5]*0,300		1,00	0,30	0,600	0,300	-0,05		
	FOSSO *1,00*3,00*0,300*0,300		1,00	3,00	0,300	0,300	-0,27		
	1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600*0,300		1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	Parziale...	mc					6,14		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*0,800*0,300		1,00	3,60	0,800	0,300	0,86		
	2,00*4,25*0,800*0,300		2,00	4,25	0,800	0,300	2,04		
	2,00*2,85*[(1,80*0,50)]*0,300		2,00	2,85	0,900	0,300	1,54		
	1,00*3,60*2,600*0,300		1,00	3,60	2,600	0,300	2,81		
	A DETRARRE								
	ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	CANALETTE *1,00*0,90*0,200*0,300		1,00	0,90	0,200	0,300	-0,05		
	1,00*0,30*[(0,9+0,3)*0,5]*0,300		1,00	0,30	0,600	0,300	-0,05		
	FOSSO *1,00*2,70*0,200*0,300		1,00	2,70	0,200	0,300	-0,16		
	1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600*0,300		1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	Parziale...	mc					6,14		
	Sommano positivi...	mc					14,64		
	Sommano negativi...	mc					-2,36		
	SOMMANO...	mc					12,28	80,73	991,36
2988 / 6182 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	- TOMBINO T20 alla prog. 7+768.02								
	IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,60*1,600		1,00	3,60	1,600		5,76		
	2,00*4,85*1,600		2,00	4,85	1,600		15,52		
	1,00*3,60*2,900		1,00	3,60	2,900		10,44		
	4,00*2,05*[(1,3*0,5)]		4,00	2,05	0,650		5,33		
	1,00*3,00*1,100		1,00	3,00	1,100		3,30		
	2,00*4,25*1,100		2,00	4,25	1,100		9,35		
	1,00*3,00*2,400		1,00	3,00	2,400		7,20		
	A DETRARRE								
	ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]		1,00	1,77			-1,77		
	CANALETTE *1,00*0,30*[(0,90+0,30)*0,5]		1,00	0,30	0,600		-0,18		
	FOSSO *1,00*3,00*0,300		1,00	3,00	0,300		-0,90		
	1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600		1,00	1,80	0,600		-1,08		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*1,300		1,00	3,60	1,300		4,68		
	2,00*4,85*1,300		2,00	4,85	1,300		12,61		
	1,00*3,60*3,100		1,00	3,60	3,100		11,16		
	4,00*2,85*[(1,8*0,5)]		4,00	2,85	0,900		10,26		
	1,00*3,00*0,800		1,00	3,00	0,800		2,40		
	2,00*4,25*0,800		2,00	4,25	0,800		6,80		
	1,00*3,00*2,600		1,00	3,00	2,600		7,80		
	A DETRARRE								
	ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]		1,00	1,77			-1,77		
	CANALETTE *1,00*0,90*0,200		1,00	0,90	0,200		-0,18		
	1,00*0,30*[(0,9+0,3)*0,5]		1,00	0,30	0,600		-0,18		
	FOSSO *1,00*2,70*0,250		1,00	2,70	0,250		-0,68		
	1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600		1,00	1,80	0,600		-1,08		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						104,79		187'105'563,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						104,79		187'105'563,43
	Sommano positivi...	mq					112,61		
	Sommano negativi...	mq					-7,82		
	SOMMANO...	mq					104,79	19,38	2'030,83
2989 / 6183 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO T20 alla prog. 7+768.02 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *8,730*42,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *8,730*42,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *6,140*63,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *6,140*77,000								
	SOMMANO...	kg					1'592,92	0,83	1'322,12
2990 / 6184 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO T20 alla prog. 7+768.02 TUBO ARMCO DN 1500 *52,75*201,000								
	SOMMANO...	kg		52,75		201,000	10'602,75		
	SOMMANO...	kg					10'602,75	1,85	19'615,09
	<b>TO.2.21 - TOMBINI: tombino T21 (Cat 228)</b> <b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
2991 / 11474 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. Sbancamento *380,650					380,650	380,65		
	SOMMANO...	mc					380,65	2,66	1'012,53
2992 / 11475 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligatoria, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. IMBOCCO Fondazione *7,20*5,500*0,700 SBOCCO Fondazione *9,05*5,500*0,700 SCATOLARE								
	SOMMANO...			7,20	5,500	0,700	27,72		
	SOMMANO...			9,05	5,500	0,700	34,84		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						62,56		187'129'544,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						62,56		187'129'544,00
	Fondazione *47,30*[(5,60+4,20)/2]*0,700			47,30	4,900	0,700	162,24		
	SOMMANO...	mc					224,80	4,63	1'040,82
2993 / 11482 A.2.07/a 16/11/2011	Sistemazione in rilevato od in riempimen Sezione corrente *47,30*[(8,00+4,20)/2]*1,900 <b>a detrarre parte di manufatto scatolare *47,30* 2,800*1,700</b>			47,30	6,100	1,900	548,21		
	Sommano positivi...	m³		47,30	2,800	1,700	-225,15		
	Sommano negativi...	m³					548,21		
	Sommano negativi...	m³					-225,15		
	SOMMANO...	m³					323,06	0,52	167,99
2994 / 11594 NP.ID.009/ ILT 16/11/2011	Compenso addizionale agli scavi a sezion Per scavo di sbancamento Vedi voce n° 11474 [mc 380.65] Per scavo a sezione Vedi voce n° 11475 [mc 224.80] Per materiale riutilizzato <b>Vedi voce n° 11482 [m³ 323.06]</b>						380,65		
	Sommano positivi...	mc					224,80		
	Sommano negativi...	mc					-323,06		
	Sommano positivi...	mc					605,45		
	Sommano negativi...	mc					-323,06		
	SOMMANO...	mc					282,39	1,82	513,95
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
2995 / 11481 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA IMBOCCO Magrone *5,40*4,500*0,200 SBOCCO Magrone *8,05*4,500*0,200 CANNA TOMBINO Magrone *47,30*3,200*0,200			5,40	4,500	0,200	4,86		
				8,05	4,500	0,200	7,25		
				47,30	3,200	0,200	30,27		
	SOMMANO...	mc					42,38	55,64	2'358,02
	<b>TO.04 - opere stutturali (SbCat 91)</b>								
2996 / 11476 NP.CMC.05 15/11/2011	Calcestruzzo per opere di fondazione C35/40 Rck > 40MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XA2 IMBOCCO Fondazione *5,80*4,100*0,500 SBOCCO Fondazione *7,65*4,100*0,500 TOMBINO SCATOLARE Fondazione *47,30*2,800*0,500			5,80	4,100	0,500	11,89		
				7,65	4,100	0,500	15,68		
				47,30	2,800	0,500	66,22		
	SOMMANO...	mc					93,79	89,00	8'347,31
2997 / 11477 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ...								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'141'972,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'141'972,09
	dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 IMBOCCO Pareti *2,00*4,10*0,400*3,100 2,00*5,00*0,400*3,100 a detrarre sezione fosso di guardia trapezoidale 4,50*0,400*0,500 [(4,50+1,50)/2]*0,400*1,000 a detrarre sezione scatolare 2,80*0,400*2,500 SBOCCO Pareti (Figure scomposte) *4,10*0,400*3,200 4,10*0,400*1,200 [(2,00+0,55)/2]*0,400*2,150 6,85*0,400*1,200 [(3,20+1,75)/2]*0,400*2,150 2,00*1,00*0,400*1,500 1,20*0,400*0,200 a detrarre fosso di guardia trapezoidale 1,50*0,400*0,200 [(1,50+0,50)/2]*0,400*0,700 a detrarre sezione scatolare 2,80*0,400*2,500 TOMBINO SCATOLARE Pareti *2,00*47,30*0,400*1,500 Soletta *47,30*2,800*0,500								
			2,00	4,10	0,400	3,100	10,17		
			2,00	5,00	0,400	3,100	12,40		
				4,50	0,400	0,500	-0,90		
				3,00	0,400	1,000	-1,20		
				2,80	0,400	2,500	-2,80		
				4,10	0,400	3,200	5,25		
				4,10	0,400	1,200	1,97		
				1,28	0,400	2,150	1,10		
				6,85	0,400	1,200	3,29		
				2,48	0,400	2,150	2,13		
			2,00	1,00	0,400	1,500	1,20		
				1,20	0,400	0,200	0,10		
				1,50	0,400	0,200	-0,12		
				1,00	0,400	0,700	-0,28		
				2,80	0,400	2,500	-2,80		
			2,00	47,30	0,400	1,500	56,76		
				47,30	2,800	0,500	66,22		
		Sommano positivi...	mc				160,59		
		Sommano negativi...	mc				-8,10		
		SOMMANO...	mc				152,49	80,73	12'310,52
2998 / 11478 PA.N.010 15/11/2011	Sovrapprezzo al calcestruzzo per opere in elevazione da Rck 30 a Rck 40 classe di esposizione XA1 - XA2 Vedi voce n° 11477 [mc 152.49]						152,49		
		SOMMANO...	mc				152,49	8,02	1'222,97
2999 / 11479 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. IMBOCCO Fondazione *2,00*4,10*0,500 2,00*5,00*0,500 Elevazione - cassero esterno *2,00*4,10*3,100 - cassero interno *2,00*3,30*3,100 - cassero esterno *5,80*3,100 - cassero interno *5,00*3,100 - cassero esterno *5,80*3,100 - cassero interno *5,00*3,100 a detrarre fosso di guardia trapezoidale 2,00*4,50*0,500 2,00*[(4,50+1,50)/2]*1,000 a detrarre sezione scatolare 2,00*2,80*2,500 SBOCCO Fondazione *2,00*4,10*0,500 2,00*7,65*0,500 Elevazione - cassero esterno *4,10*3,200 - cassero interno *3,30*3,200 - cassero esterno *4,10*1,200								
			2,00	4,10		0,500	4,10		
			2,00	5,00		0,500	5,00		
			2,00	4,10		3,100	25,42		
			2,00	3,30		3,100	20,46		
				5,80		3,100	17,98		
				5,00		3,100	15,50		
				5,80		3,100	17,98		
				5,00		3,100	15,50		
			2,00	4,50		0,500	-4,50		
			2,00	3,00		1,000	-6,00		
			2,00	2,80		2,500	-14,00		
			2,00	4,10		0,500	4,10		
			2,00	7,65		0,500	7,65		
				4,10		3,200	13,12		
				3,30		3,200	10,56		
				4,10		1,200	4,92		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						137,79		187'155'505,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						137,79		187'155'505,58
	- cassero interno *3,30*1,200			3,30		1,200	3,96		
	- cassero esterno (figura scomposta) *2,00*0,400			2,00		0,400	0,80		
	[(2,00+0,55)/2]*2,150			1,28		2,150	2,75		
	7,65*1,200			7,65		1,200	9,18		
	- cassero interno (figura scomposta) *[(2,00+0,55)/2]*2,150			1,28		2,150	2,75		
	6,85*1,200			6,85		1,200	8,22		
	- testate *0,55*0,400			0,55		0,400	0,22		
	2,00*0,20*0,400		2,00	0,20		0,400	0,16		
	2,00*0,70*0,400		2,00	0,70		0,400	0,56		
	a detrarre fosso di guardia trapezoidale								
	2,00*1,50*0,200		2,00	1,50		0,200	-0,60		
	2,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500		2,00	1,00		0,500	-1,00		
	- cassero esterno (figura scomposta) *3,20*0,400			3,20		0,400	1,28		
	[(3,20+1,75)/2]*2,150			2,48		2,150	5,33		
	1,00*1,500			1,00		1,500	1,50		
	1,20*0,600			1,20		0,600	0,72		
	- cassero interno (figura scomposta) *[(3,20+1,75)/2]*2,150			2,48		2,150	5,33		
	2,00*1,00*1,500		2,00	1,00		1,500	3,00		
	1,20*0,200			1,20		0,200	0,24		
	- testate *0,75*0,400			0,75		0,400	0,30		
	2,00*1,80*0,400		2,00	1,80		0,400	1,44		
	0,20*0,400			0,20		0,400	0,08		
	<b>TOMBINO SCATOLARE</b>								
	Fondazione *2,00*47,30*0,500		2,00	47,30		0,500	47,30		
	2,00*2,800*0,500		2,00		2,800	0,500	2,80		
	Elevazione								
	- cassero interno/esterno *[2*2]*47,30*1,500		4,00	47,30		1,500	283,80		
	- testate *[2*4]*1,500*0,400		8,00		1,500	0,400	4,80		
	<b>Soletta</b>								
	- laterali *2,00*47,30*0,500		2,00	47,30		0,500	47,30		
	- fondo *47,30*2,000			47,30	2,000		94,60		
	- testate *4,00*2,000*0,500		4,00		2,000	0,500	4,00		
	Sommano positivi...	mq					694,71		
	Sommano negativi...	mq					-26,10		
	SOMMANO...	mq					668,61	19,38	12'957,66
3000 / 11480 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. <b>IMCOCCO</b> Armatura kg/mc 107.70 (Vedi distinta ferri allegata) mc. 29.56 x kg/mc 107.70 *29,56*107,700 <b>SBOCCO</b> Armaturakg/mc 82.70 (Vedi distinta ferri allegata) mc. 27.52 x kg/mc 82.70 *27,52*82,700 <b>TOMBINO SCATOLARE</b> Armatura kg/mc 161.50 (Vedi distinta ferri allegata) mc. 189.20 x kg/mc 161.50 *189,20*161,500								
	SOMMANO...	kg					36'015,31	0,83	29'892,71
3001 / 11593 B6.02/a 16/11/2011	Fornitura e posa in opera di recinzione di rete metallica zincata plastificata di tipo elettrosaldata a maglie differenziate alta cm.110, posta su palificazione di sostegno eseguita con paletti a tral <b>IMBOCCO</b> Su bordo pareti *2,00*5,40								
	SOMMANO...	ml	2,00	5,40			10,80		
	SOMMANO...	ml					10,80	15,90	171,72
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'198'527,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'198'527,67
3002 / 6190 A.1.01 08/11/2006	<p><b>TO.2.22 - TOMBINI: tombino T22 (Cat 229)</b> <b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b></p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>- TOMBINO T22 alla prog. 8+046.32 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *53,55*[0,50*(6,30+3,10)]*1,600 TRATTO SEZ. B - SEZ. C *7,70*[0,50*(6,30+3,10)]*0,500</p>								
	SOMMANO...	mc					420,80	2,66	1'119,33
3003 / 6191 B.1.01 08/11/2006	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' &lt; 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>- TOMBINO T22 alla prog. 8+046.32 IMBOCCO SEZ. A *7,20*5,000*4,550 INTERMEDIO SEZ. B *5,00*5,100*4,230 SBOCCO SEZ. C *7,10*6,600*2,360 TUBO ARMCO DN 1500 *53,55*3,100*2,500 12,50*3,100*2,150</p>								
	SOMMANO...	mc					880,58	4,63	4'077,09
3004 / 6192 B.1.04 12/11/2010	<p>SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI</p> <p>Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.</p> <p>- TOMBINO T22 alla prog. 8+046.32 IMBOCCO SEZ. A *7,20*5,000*2,550 INTERMEDIO SEZ. B *5,00*5,100*2,230 SBOCCO SEZ. C *7,10*6,600*0,360 TUBO ARMCO DN 1500 *53,55*3,100*0,500 12,50*3,100*0,150</p>								
	SOMMANO...	mc					254,35	1,34	340,83
3005 / 6193 B.1.04 12/11/2010	<p>SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI</p> <p>Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.</p> <p>- TOMBINO T22 alla prog. 8+046.32 IMBOCCO SEZ. A *7,20*5,000*0,550 INTERMEDIO SEZ. B *5,00*5,100*0,230</p>								
	SOMMANO...	mc					25,67	1,34	34,40
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'204'099,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'204'099,32
3006 / 6194 NP.ID.009/ 1LT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion - TOMBINO T22 alla prog. 8+046.32 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6190 [mc 420.80]						420,80		
	SOMMANO...	mc					420,80	1,82	765,86
3007 / 6201 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO T22 alla prog. 8+046.32 TUBO ARMCO DN 1500 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *54,95*3,100*2,500 TRATTO SEZ. B - SEZ. C *13,90*3,100*2,500  A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *54,95*1,770 TRATTO SEZ. B - SEZ. C *13,90*1,770						425,86		
				54,95	3,100	2,500	425,86		
				13,90	3,100	2,500	107,73		
				54,95	1,770		-97,26		
				13,90	1,770		-24,60		
	Sommano positivi...	mc					533,59		
	Sommano negativi...	mc					-121,86		
	SOMMANO...	mc					411,73	11,91	4'903,70
3008 / 6202 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO T22 alla prog. 8+046.32 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6190 [mc 420.80] *5,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6191 [mc 880.58] *5,00						2'104,00		
				5,00			2'104,00		
				5,00			4'402,90		
	SOMMANO...	mc*km					6'506,90	0,13	845,90
3009 / 6205 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO T22 alla prog. 8+046.32 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6190 [mc 420.80] ART. B.1.01 Vedi voce n° 6191 [mc 880.58]						420,80		
							880,58		
	SOMMANO...	m3					1'301,38	2,68	3'487,70
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
3010 / 6200 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T22 alla prog. 8+046.32 IMBOCCO SEZ. A *5,20*3,000*0,200 INTERMEDIO SEZ. B *3,00*2,500*0,200 SBOCCO SEZ. C *5,10*5,200*0,200						3,12		
				5,20	3,000	0,200	3,12		
				3,00	2,500	0,200	1,50		
				5,10	5,200	0,200	5,30		
	SOMMANO...	mc					9,92	55,64	551,95
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'214'654,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'214'654,43
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
3011 / 6195 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T22 alla prog. 8+046.32 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *4,80*2,600*0,500 INTERMEDIO SEZ. B *2,10*2,600*0,500 SBOCCO SEZ. C *4,70*4,800*0,500								
	SOMMANO...	mc					20,25	80,58	1'631,75
3012 / 6196 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T22 alla prog. 8+046.32 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*4,80*3,450*0,300 2,00*2,00*3,450*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*[(3,90+1,50)*,5]*0,800*0,300 CUNETTA *2,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,300 2,00*0,90*0,150*0,300								
	Parziale...	mc					12,71		
	INTERMEDIO SEZ. B *2,00*2,60*5,500*0,300 2,00*1,50*5,500*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *2,00*1,77*0,300		2,00	4,80	3,450	0,300	9,94		
			2,00	2,00	3,450	0,300	4,14		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	2,70	0,800	0,300	-0,65		
			2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
			2,00	0,90	0,150	0,300	-0,08		
	Parziale...	mc					8,58		
	INTERMEDIO SEZ. B *2,00*2,60*5,500*0,300 2,00*1,50*5,500*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *2,00*1,77*0,300		2,00	2,60	5,500	0,300	8,58		
			2,00	1,50	5,500	0,300	4,95		
			2,00	1,77	0,300		-1,06		
	Parziale...	mc					12,47		
	SBOCCO SEZ. C *1,00*4,80*2,800*0,300 2,00*4,10*1,000*0,300 2,00*1,95*[(1,6*0,5)]*0,300 1,00*4,80*1,000*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*[(3,90+1,50)*,5]*0,300*0,300 1,00*3,90*0,200*0,300 CUNETTA *1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,300 1,00*0,90*0,200*0,300 1,00*0,90*0,200*0,300		1,00	4,80	2,800	0,300	4,03		
			2,00	4,10	1,000	0,300	2,46		
			2,00	1,95	0,800	0,300	0,94		
			1,00	4,80	1,000	0,300	1,44		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	2,70	0,300	0,300	-0,24		
			1,00	3,90	0,200	0,300	-0,23		
			1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
			1,00	0,90	0,200	0,300	-0,05		
			1,00	0,90	0,200	0,300	-0,05		
	Parziale...	mc					7,72		
	Sommano positivi...	mc					36,48		
	Sommano negativi...	mc					-3,58		
	SOMMANO...	mc					32,90	80,73	2'656,02
3013 / 6197	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'218'942,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'218'942,20
B.4.01 12/11/2010	VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO T22 alla prog. 8+046.32 IMBOCCO SEZ. A *2,00*4,80*3,950 2,00*2,60*3,950 2,00*4,20*3,450 2,00*2,00*3,450 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*[(3,90+1,50)*,5]*0,800 CUNETTA *2,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300 2,00*0,90*0,150 INTERMEDIO SEZ. B *2,00*2,60*6,000 2,00*2,70*6,000 2,00*2,00*5,500 2,00*2,10*5,500 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *2,00*1,77 SBOCCO SEZ. C *1,00*4,80*2,800 1,00*4,20*2,300 2,00*4,70*1,500 4,00*1,95*[(1,6*0,5)] 2,00*4,70*1,000 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*[(3,90+1,50)*,5]*0,300 1,00*3,90*0,200 CUNETTA *1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300 1,00*0,90*0,200  Sommano positivi... mq Sommano negativi... mq  SOMMANO... mq								
3014 / 6198 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO T22 alla prog. 8+046.32 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *6,240*150,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 INTERMEDIO SEZ. B *2,730*111,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. C *11,280*40,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *12,710*143,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 INTERMEDIO SEZ. B *12,470*70,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. C *7,720*92,000  SOMMANO... kg								
3015 / 6199 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'228'031,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'228'031,25
	ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO T22 alla prog. 8+046.32			55,55		201,000	11'165,55		
	TUBO ARMCO DN 1500 *55,55*201,000			14,50		201,000	2'914,50		
	TUBO ARMCO DN 1500 *14,50*201,000								
	SOMMANO...	kg					14'080,05	1,85	26'048,09
3016 / 6203 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu								
	- TOMBINO T22 alla prog. 8+046.32								
	- Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq								
	IMBOCCO SEZ. A *4,40*2,200*72,000			4,40	2,200	72,000	696,96		
	INTERMEDIO SEZ. B *1,70*2,200*72,000			1,70	2,200	72,000	269,28		
	SOMMANO...	kg					966,24	4,51	4'357,74
3017 / 6204 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	- TOMBINO T22 alla prog. 8+046.32								
	ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL								
	Profilato a L 70*50*6								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*4,40*5,400		2,00	4,40		5,400	47,52		
	2,00*2,20*5,400		2,00	2,20		5,400	23,76		
	INTERMEDIO SEZ. B *2,00*1,70*5,400		2,00	1,70		5,400	18,36		
	2,00*2,20*5,400		2,00	2,20		5,400	23,76		
	- Scalette di accesso: peso 15 Kg/m								
	IMBOCCO SEZ. A *3,45*15,000			3,45		15,000	51,75		
	INTERMEDIO SEZ. B *5,50*15,000			5,50		15,000	82,50		
	SOMMANO...	kg					247,65	1,21	299,66
	<b>TO.2.23 - TOMBINI: tombino T23 (Cat 230)</b>								
	<b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
3018 / 11483 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.								
	- TOMBINO T23 alla prog. 8861.94								
	SCATOLARE *1,00*130,00*[(16,00+5,70)/2]* 4,500		1,00	130,00	10,850	4,500	6'347,25		
	SOMMANO...	mc					6'347,25	2,66	16'883,69
3019 / 11484 A.1.10 22/11/2011	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.								
	- TOMBINO T23 alla prog. 8861.94								
	Vedi voce n° 11483 [mc 6 347.25] *5,00		5,00				31'736,25		
	SOMMANO...	mc*km					31'736,25	0,13	4'125,71
3020 / 11485	Indennità relativa alla quantità effettivamente								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'279'746,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'279'746,14
A.1.11 22/11/2011	conferita a discarica. - TOMBINO T23 alla prog. 8861.94 Vedi voce n° 11483 [mc 6 347.25]						6'347,25		
	SOMMANO...	m3					6'347,25	2,68	17'010,63
3021 / 11486 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligatoria, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. - TOMBINO T23 alla prog. 8861.94 IMBOCCO SEZ. A *1,00*8,60*5,600*8,500 SBOCCO SEZ. C *1,00*7,50*8,000*2,500		1,00	8,60	5,600	8,500	409,36		
			1,00	7,50	8,000	2,500	150,00		
	SOMMANO...	mc					559,36	4,63	2'589,84
3022 / 11487 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. - TOMBINO T23 alla prog. 8861.94 IMBOCCO SEZ. A *1,00*8,60*5,600*6,500 SBOCCO SEZ. C *1,00*7,50*8,000*0,500		1,00	8,60	5,600	6,500	313,04		
			1,00	7,50	8,000	0,500	30,00		
	SOMMANO...	mc					343,04	1,34	459,67
3023 / 11488 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. - TOMBINO T23 alla prog. 8861.94 IMBOCCO SEZ. A *1,00*8,60*5,600*4,500		1,00	8,60	5,600	4,500	216,72		
	SOMMANO...	mc					216,72	1,34	290,40
3024 / 11489 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. - TOMBINO T23 alla prog. 8861.94 IMBOCCO SEZ. A *1,00*8,60*5,600*2,500		1,00	8,60	5,600	2,500	120,40		
	SOMMANO...	mc					120,40	1,34	161,34
3025 / 11490 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'300'258,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'300'258,02
	obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  - TOMBINO T23 alla prog. 8861.94 IMBOCCO SEZ. A *1,00*8,60*5,600*0,500		1,00	8,60	5,600	0,500	24,08		
	SOMMANO...	mc					24,08	1,34	32,27
3026 / 11491 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezione Vedi voce n° 11483 [mc 6 347.25]						6'347,25		
	SOMMANO...	mc					6'347,25	1,82	11'552,00
3027 / 11492 A.2.07/a 08/11/2006	Sistemazione in rilevato od in riempimento RITOMBAMENTO SCATOLARE *1,00*130,70* [(15+5,20)/2]*4,400 A DETRARRE SCATOLARE *1,00*130,70*2,400*3,300		1,00	130,70	10,100	4,400	5'808,31		
	Sommano positivi...	m³					5'808,31		
	Sommano negativi...	m³					-1'035,14		
	SOMMANO...	m³					4'773,17	0,52	2'482,05
	<b>TO.02 - demolizioni (SbCat 80)</b>								
3028 / 11493 A.3.04/b 08/11/2006	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche, compreso ... ti dall'Amm/ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. b) CON REIMPIEGO DI MATERIALI  - TOMBINO T23 alla prog. 8861.94 Area innesto tombino *1,00*68,77*6,000*1,500		1,00	68,77	6,000	1,500	618,93		
	SOMMANO...	mc					618,93	4,06	2'512,86
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
3029 / 11494 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T23 alla prog. 8861.94 IMBOCCO SEZ. A *1,00*7,00*4,000*0,200 SBOCCO SEZ. C *1,00*6,00*6,200*0,200 SCATOLARE *1,00*130,70*3,700*0,200		1,00	7,00	4,000	0,200	5,60		
			1,00	6,00	6,200	0,200	7,44		
			1,00	130,70	3,700	0,200	96,72		
	SOMMANO...	mc					109,76	55,64	6'107,05
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
3030 / 11495 NP.CMC.05 21/11/2011	Calcestruzzo per opere di fondazione C35/40 Rck > 40MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqua ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'322'944,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'322'944,25
	esposizione XA2								
	- TOMBINO T23 alla prog. 8861.94								
	IMBOCCO SEZ. A *1,00*6,60*3,60*0,800		1,00	6,60	3,600	0,800	19,01		
	SBOCCO SEZ. C *1,00*5,60*5,800*0,500		1,00	5,60	5,800	0,500	16,24		
	SCATOLARE *1,00*130,70*3,200*0,500		1,00	130,70	3,200	0,500	209,12		
	SOMMANO...	mc					244,37	89,00	21'748,93
3031 / 11496 NP.CMC.09 21/11/2011	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO T23 alla prog. 8861.94								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*6,60*7,750*0,800		2,00	6,60	7,750	0,800	81,84		
	2,00*2,00*7,750*0,800		2,00	2,00	7,750	0,800	24,80		
	A DETRARRE								
	SCATOLARE *1,00*2,40*3,300*0,800		1,00	2,40	3,300	0,800	-6,34		
	FOSSO *1,00*1,50*0,300*0,800		1,00	1,50	0,300	0,800	-0,36		
	1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500*0,800		1,00	1,00	0,500	0,800	-0,40		
	Parziale...	mc					99,54		
	SBOCCO SEZ. C								
	1,00*5,50*3,450*0,500		1,00	5,50	3,450	0,500	9,49		
	2,00*5,50*2,400*0,500		2,00	5,50	2,400	0,500	13,20		
	2,00*2,90*[(1,05/2)]*0,500		2,00	2,90	0,525	0,500	1,52		
	1,00*2,50*1,400*0,500		1,00	2,50	1,400	0,500	1,75		
	A DETRARRE								
	SCATOLARE *1,00*2,40*3,300*0,500		1,00	2,40	3,300	0,500	-3,96		
	FOSSO *1,00*[(1,50+0,5)/2]*0,500*0,500		1,00	1,00	0,500	0,500	-0,25		
	1,00*2,40*2,000*0,500		1,00	2,40	2,000	0,500	-2,40		
	Parziale...	mc					19,35		
	SCATOLARE								
	PARETI *2,00*130,70*1,500*0,400		2,00	130,70	1,500	0,400	156,84		
	SOLETTA SUPER. *1,00*130,70*3,300*0,400		1,00	130,70	3,300	0,400	172,52		
	Parziale...	mc					329,36		
	POZZETTO DI ISPEZIONE *2,00*1,20*1,300*0,300		2,00	1,20	1,300	0,300	0,94		
	2,00*0,60*1,300*0,300		2,00	0,60	1,300	0,300	0,47		
	Parziale...	mc					1,41		
	Sommano positivi...	mc					463,37		
	Sommano negativi...	mc					-13,71		
	SOMMANO...	mc					449,66	80,73	36'301,05
3032 / 11497 PA.N.010 21/11/2011	Sovrapprezzo al calcestruzzo per opere in elevazione da Rck 30 a Rck 40 classe di esposizione XA1 - XA2 Vedi voce n° 11496 [mc 449.66]						449,66		
	SOMMANO...	mc					449,66	8,02	3'606,27
3033 / 11498 B.4.01 08/11/2006	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'384'600,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'384'600,50
	- TOMBINO T23 alla prog. 8861.94 IMBOCCO SEZ. A *2,00*6,60*8,550 2,00*5,00*7,750 2,00*3,60*8,550 2,00*2,00*7,750 A DETRARRE SCATOLARE *1,00*2,40*3,300 FOSSO *1,00*1,50*0,300 1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500		2,00 2,00 2,00 2,00  1,00 1,00 1,00	6,60 5,00 3,60 2,00  2,40 1,50 1,00	8,550 7,750 8,550 7,750  3,300 0,300 0,500		112,86 77,50 61,56 31,00  -7,92 -0,45 -0,50		
	Parziale...	mq					274,05		
	SBOCCO SEZ. C 1,00*5,50*3,950 1,00*4,50*3,450 2,00*6,00*3,950 4,00*2,90*[(1,05/2)] 2,00*5,00*2,400 2,00*2,50*2,400 A DETRARRE SCATOLARE *1,00*2,40*3,300 FOSSO *1,00*[(1,50+0,5)/2]*0,500 1,00*2,40*2,000		1,00 1,00 2,00 4,00 2,00 2,00  1,00 1,00 1,00	5,50 4,50 6,00 2,90 5,00 2,50  2,40 1,00 2,40	3,950 3,450 3,950 0,525 2,400 2,400  3,300 0,500 2,000		21,73 15,53 47,40 6,09 24,00 12,00  -7,92 -0,50 -4,80		
	Parziale...	mq					113,53		
	SCATOLARE PARETI *2,00*130,70*2,400 2,00*130,70*1,500 SOLETTA SUPER. *1,00*130,70*2,500		2,00 2,00 1,00	130,70 130,70 130,70	2,400 1,500 2,500		627,36 392,10 326,75		
	TESTATE *15,00*2,40*0,400 15,00*3,30*[(0,40+0,50)/2] POZZETTO D'ISPEZIONE *4,00*1,20*1,300 4,00*0,60*1,700		15,00 15,00 4,00 4,00	2,40 3,30 1,20 0,60	0,400 0,450 1,300 1,700		14,40 22,28 6,24 4,08		
	Parziale...	mq					1'393,21		
	Sommano positivi...	mq					1'802,88		
	Sommano negativi...	mq					-22,09		
	SOMMANO...	mq					1'780,79	19,38	34'511,71
3034 / 11499 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO T23 alla prog. 8861.94 Armatura scatolare e imbocco/sbocco - vedi tabella allegata - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 IMBOCCO SEZ. A - 195.43 kg/mc *19,010* 195,430 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 SBOCCO SEZ. C - 132.40kg/mc *16,240*132,400 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 SCATOLARE - 126.65 kg/mc *209,120*126,650 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A - 117.98 kg/mc *99,540* 117,980 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. C - 102.92 kg/mc *19,350*102,920 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SCATOLARE - pareti 218.24 kg/mc *156,840* 218,240 SCATOLARE - soletta 148.79 kg/mc *172,520* 148,790				19,010  16,240  209,120  99,540  19,350  156,840  172,520	195,430  132,400  126,650  117,980  102,920  218,240  148,790	3'715,12  2'150,18  26'485,05  11'743,73  1'991,50  34'228,76  25'669,25		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						105'983,59		187'419'112,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						105'983,59		187'419'112,21
3035 / 11500 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO T23 alla prog. 8861.94 - Scalette di accesso: peso 10 Kg/m POZZETTO IMBOCCO SEZ. A *7,500*10,000  ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 *2,00*5,10*5,400 2,00*2,10*5,400	kg					105'983,59	0,83	87'966,38
	SOMMANO...	kg							
3036 / 11591 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO T23 alla prog. 8861.94 - Pannelli tipo Orsogrill peso 40 Kg/mq *1,00*5,10*2,100*40,000	kg							
	SOMMANO...	kg					152,76	1,21	184,84
3037 / 11592 NP.23 10/02/2011	Fornitura e posa in opera di caditoia a  - TOMBINO T23 alla prog. 8861.94 Pozzetto secondario *1,00*33,000	kg							
	SOMMANO...	kg					428,40	4,51	1'932,08
3038 / 11501 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO T24 alla prog.9+369.11 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *36,45*[0,50*(6,35+5,15)]*0,600	Kg							
	<b>TO.2.24 - TOMBINI: tombino T24 (Cat 231) TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
	SOMMANO...	Kg					33,00	2,77	91,41
3038 / 11501 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO T24 alla prog.9+369.11 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *36,45*[0,50*(6,35+5,15)]*0,600	mc							
	SOMMANO...	mc					125,75	2,66	334,50
3039 / 11502 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T24 alla prog.9+369.11 IMBOCCO SEZ. A *8,90*5,400*4,080 SBOCCO SEZ. B *8,90*6,700*1,120 Scatolare *36,45*5,150*3,150								
	SOMMANO...						196,08		
	SOMMANO...						66,79		
	SOMMANO...						591,31		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						854,18		187'509'621,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						854,18		187'509'621,42
	SOMMANO...	mc					854,18	4,63	3'954,85
3040 / 11503 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  - TOMBINO T24 alla prog.9+369.11 IMBOCCO SEZ. A *8,90*5,400*2,080 Scotolare *36,45*5,150*1,150			8,90 36,45	5,400 5,150	2,080 1,150	99,96 215,88		
	SOMMANO...	mc					315,84	1,34	423,23
3041 / 11504 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  - TOMBINO T24 alla prog.9+369.11 IMBOCCO SEZ. A *8,90*5,400*0,080			8,90	5,400	0,080	3,84		
	SOMMANO...	mc					3,84	1,34	5,15
3042 / 11505 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezione - TOMBINO T24 alla prog.9+369.11 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 11501 [mc 125.75]						125,75		
	SOMMANO...	mc					125,75	1,82	228,87
3043 / 11506 A.2.07/a 15/11/2011	Sistemazione in rilevato od in riempimento Ricoprimento scatolare *35,00*[(16,00+4,20)/2]* 3,350 A DETRARRE Scotolare *36,45*2,800*2,500			35,00 36,45	10,100 2,800	3,350 2,500	1'184,23 -255,15		
	Sommano positivi...	m³					1'184,23		
	Sommano negativi...	m³					-255,15		
	SOMMANO...	m³					929,08	0,52	483,12
3044 / 11513 A.1.10 08/11/2010	Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO T24 alla prog.9+369.11 ART. A.1.01 Vedi voce n° 11501 [mc 125.75] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 11502 [mc 854.18] *10,00			10,00 10,00			1'257,50 8'541,80		
	SOMMANO...	mc*km					9'799,30	0,13	1'273,91
3045 / 11516 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'515'990,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'515'990,55
	- TOMBINO T24 alla prog.9+369.11 ART. A.1.01 Vedi voce n° 11501 [mc 125.75] ART. B.1.01 Vedi voce n° 11502 [mc 854.18]						125,75		
	SOMMANO...	m3					854,18		
	SOMMANO...	m3					979,93	2,68	2'626,21
3046 / 11517 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.								
	- TOMBINO T24 bis alla prog. 9+556.79 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *14,29*[0,50*(9,82+3,10)]*3,360 TRATTO SEZ. B - SEZ. C *15,39*[0,50*(5,30+3,10)]*1,100			14,29	6,460	3,360	310,17		
	SOMMANO...	mc		15,39	4,200	1,100	71,10		
	SOMMANO...	mc					381,27	2,66	1'014,18
3047 / 11518 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.								
	- TOMBINO T24 bis alla prog. 9+556.79 POZZETTO SEZ. A *5,40*4,200*6,650 POZZETTO SEZ. B *5,40*4,200*4,980 POZZETTO SEZ. C *8,00*6,000*3,680 TUBO ARMCO DN 1500 - tratto sez. a-b *14,29*3,100*2,400 TUBO ARMCO DN 1500 - tratto sez. b-c *15,39*3,100*2,400			5,40	4,200	6,650	150,82		
	SOMMANO...	mc		5,40	4,200	4,980	112,95		
	SOMMANO...	mc		8,00	6,000	3,680	176,64		
	SOMMANO...	mc		14,29	3,100	2,400	106,32		
	SOMMANO...	mc		15,39	3,100	2,400	114,50		
	SOMMANO...	mc					661,23	4,63	3'061,49
3048 / 11519 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.								
	- TOMBINO T24 bis alla prog. 9+556.79 POZZETTO SEZ. A *5,40*4,200*4,650 POZZETTO SEZ. B *5,40*4,200*2,980 POZZETTO SEZ. C *8,00*6,000*1,680 TUBO ARMCO DN 1500 - tratto sez. a-b *14,29*3,100*0,400 TUBO ARMCO DN 1500 - tratto sez. b-c *15,39*3,100*0,400			5,40	4,200	4,650	105,46		
	SOMMANO...	mc		5,40	4,200	2,980	67,59		
	SOMMANO...	mc		8,00	6,000	1,680	80,64		
	SOMMANO...	mc		14,29	3,100	0,400	17,72		
	SOMMANO...	mc		15,39	3,100	0,400	19,08		
	SOMMANO...	mc					290,49	1,34	389,26
3049 / 11520 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'523'081,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'523'081,69
	di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità. - TOMBINO T24 bis alla prog. 9+556.79 POZZETTO SEZ. A *5,40*4,200*2,650 POZZETTO SEZ. B *5,40*4,200*0,980			5,40	4,200	2,650	60,10		
	SOMMANO...	mc		5,40	4,200	0,980	22,23		
							82,33	1,34	110,32
3050 / 11521 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità. - TOMBINO T24 bis alla prog. 9+556.79 POZZETTO SEZ. A *5,40*4,200*0,650			5,40	4,200	0,650	14,74		
	SOMMANO...	mc					14,74	1,34	19,75
3051 / 11522 NP.ID.009/ 1LT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezione - TOMBINO T24 bis alla prog. 9+556.79 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 11517 [mc 381.27]						381,27		
	SOMMANO...	mc					381,27	1,82	693,91
3052 / 11530 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco. - TOMBINO T24 bis alla prog. 9+556.79 TUBO ARMCO DN 1500 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *16,70*3,100*2,400 TRATTO SEZ. B - SEZ. C *17,80*3,100*2,400			16,70	3,100	2,400	124,25		
				17,80	3,100	2,400	132,43		
	A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *16,70*1,770 TRATTO SEZ. B - SEZ. C *17,80*1,770			16,70	1,770		-29,56		
				17,80	1,770		-31,51		
	Sommano positivi...	mc					256,68		
	Sommano negativi...	mc					-61,07		
	SOMMANO...	mc					195,61	11,91	2'329,72
3053 / 11531 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. - TOMBINO T24 bis alla prog. 9+556.79 ART. A.1.01 Vedi voce n° 11517 [mc 381.27] *5,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 11518 [mc 661.23] *5,00			5,00			1'906,35		
				5,00			3'306,15		
	SOMMANO...	mc*km					5'212,50	0,13	677,63
3054 / 11590 A.1.11	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'526'913,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'526'913,02
08/11/2010	- TOMBINO T24 bis alla prog. 9+556.79 ART. A.1.01 Vedi voce n° 11517 [mc 381.27] ART. B.1.01 Vedi voce n° 11518 [mc 661.23]						381,27		
	SOMMANO...	m3					661,23		
							1'042,50	2,68	2'793,90
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
3055 / 11512 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA								
	- TOMBINO T24 alla prog.9+369.11 IMBOCCO SEZ. A *6,90*3,400*0,200 SBOCCO SEZ. B *6,90*4,700*0,200 SCATOLARE *36,45*3,200*0,200			6,90	3,400	0,200	4,69		
				6,90	4,700	0,200	6,49		
				36,45	3,200	0,200	23,33		
	SOMMANO...	mc					34,51	55,64	1'920,14
3056 / 11529 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA								
	- TOMBINO T24 bis alla prog. 9+556.79 POZZETTO SEZ. A *3,40*2,200*0,200 POZZETTO SEZ. B *3,40*2,200*0,200 POZZETTO SEZ. C *4,00*6,000*0,200			3,40	2,200	0,200	1,50		
				3,40	2,200	0,200	1,50		
				4,00	6,000	0,200	4,80		
	SOMMANO...	mc					7,80	55,64	433,99
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
3057 / 11507 NP.CMC.05 15/11/2011	Calcestruzzo per opere di fondazione C35/40 Rck > 40MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XA2 - TOMBINO T24 alla prog.9+369.11 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *6,50*3,000*0,500 SBOCCO SEZ. B *6,50*4,300*0,500 SCATOLARE - soletta inferiore *36,45*2,800*0,500			6,50	3,000	0,500	9,75		
				6,50	4,300	0,500	13,98		
				36,45	2,800	0,500	51,03		
	SOMMANO...	mc					74,76	89,00	6'653,64
3058 / 11508 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 - TOMBINO T24 alla prog.9+369.11 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*6,50*4,550*0,500 2,00*2,00*4,550*0,500 A DETRARRE			2,00	6,50	4,550	0,500	29,58	
				2,00	2,00	4,550	0,500	9,10	
	<b>A R I P O R T A R E</b>						38,68		187'538'714,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						38,68		187'538'714,69
	Scolare *1,00*2,80*2,500*0,500		1,00	2,80	2,500	0,500	-3,50		
	FOSSO *1,00*[(5,50+2,50)*,5]*1,000*0,500		1,00	4,00	1,000	0,500	-2,00		
	1,00*5,50*0,100*0,500		1,00	5,50	0,100	0,500	-0,28		
	CUNETTA *1,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500*0,500		1,00	1,00	0,500	0,500	-0,25		
	1,00*1,50*0,450*0,500		1,00	1,50	0,450	0,500	-0,34		
	1,00*[(0,90+0,30)*0,5]*0,300*0,500		1,00	0,60	0,300	0,500	-0,09		
	1,00*0,90*0,450*0,500		1,00	0,90	0,450	0,500	-0,20		
	Parziale...	mc					32,02		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*6,50*3,100*0,500		1,00	6,50	3,100	0,500	10,08		
	1,00*6,50*1,200*0,500		1,00	6,50	1,200	0,500	3,90		
	2,00*3,30*1,200*0,500		2,00	3,30	1,200	0,500	3,96		
	A DETRARRE								
	Scolare *1,00*2,80*2,500*0,500		1,00	2,80	2,500	0,500	-3,50		
	FOSSO *1,00*[(5,50+2,50)*,5]*1,000*0,500		1,00	4,00	1,000	0,500	-2,00		
	1,00*5,50*0,200*0,500		1,00	5,50	0,200	0,500	-0,55		
	Parziale...	mc					11,89		
	SCATOLARE								
	Pareti laterali *2,00*36,45*1,500*0,500		2,00	36,45	1,500	0,500	54,68		
	Soletta superiore *1,00*36,45*2,800*0,500		1,00	36,45	2,800	0,500	51,03		
	Parziale...	mc					105,71		
	Sommano positivi...	mc					162,33		
	Sommano negativi...	mc					-12,71		
	SOMMANO...	mc					149,62	80,73	12'078,82
3059 / 11509 PA.N.010 15/11/2011	Sovrapprezzo al calcestruzzo per opere in elevazione da Rck 30 a Rck 40 classe di esposizione XA1 - XA2 Vedi voce n° 11508 [mc 149.62]						149,62		
	SOMMANO...	mc					149,62	8,02	1'199,95
3060 / 11510 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO T24 alla prog.9+369.11 IMBOCCO SEZ. A *2,00*6,50*5,050 2,00*3,00*5,050 2,00*5,50*4,550 2,00*2,00*4,550 A DETRARRE Scolare *1,00*2,80*2,500 FOSSO *1,00*[(5,50+2,50)*,5]*1,000 1,00*5,50*0,100 CUNETTA *1,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500 1,00*1,50*0,450 1,00*[(0,90+0,30)*0,5]*0,300 1,00*0,90*0,450 SBOCCO SEZ. B *1,00*6,50*3,600 1,00*5,50*3,100 1,00*6,50*1,700 1,00*5,50*1,200 2,00*4,30*1,700 2,00*3,30*1,200 A DETRARRE Scolare *1,00*2,80*2,500 FOSSO *1,00*[(5,50+2,50)*,5]*1,000 1,00*5,50*0,200 SCATOLARE Pareti laterali *2,00*36,45*2,500		2,00	6,50	5,050	65,65			
			2,00	3,00	5,050	30,30			
			2,00	5,50	4,550	50,05			
			2,00	2,00	4,550	18,20			
			1,00	2,80	2,500	-7,00			
			1,00	4,00	1,000	-4,00			
			1,00	5,50	0,100	-0,55			
			1,00	1,00	0,500	-0,50			
			1,00	1,50	0,450	-0,68			
			1,00	0,60	0,300	-0,18			
			1,00	0,90	0,450	-0,41			
			1,00	6,50	3,600	23,40			
			1,00	5,50	3,100	17,05			
			1,00	6,50	1,700	11,05			
			1,00	5,50	1,200	6,60			
			2,00	4,30	1,700	14,62			
			2,00	3,30	1,200	7,92			
			1,00	2,80	2,500	-7,00			
			1,00	4,00	1,000	-4,00			
			1,00	5,50	0,200	-1,10			
			2,00	36,45	2,500	182,25			
	<b>A R I P O R T A R E</b>						401,67		187'551'993,46

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						401,67		187'551'993,46
	2,00*36,45*1,500 testate *5,00*2,80*0,500 5,00*2,80*0,500 5,00*2,50*0,500 5,00*2,50*0,500		2,00 5,00 5,00 5,00 5,00	36,45 2,80 2,80 2,50 2,50	1,500 0,500 0,500 0,500 0,500		109,35 7,00 7,00 6,25 6,25		
	Sommano positivi...	mq					562,94		
	Sommano negativi...	mq					-25,42		
	SOMMANO...	mq					537,52	19,38	10'417,14
3061 / 11511 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO T24 alla prog.9+369.11 Armatura scatolare e imbocco/sbocco - vedi tabella allegata - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 IMBOCCO SEZ. A - 135.95 kg/mc *9,750*135,950 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 SBOCCO SEZ. B - 42.05 kg/mc *13,980*42,050 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 SCATOLARE SOLETTA INFER. - 142.70 kg/mc * 51,030*142,700 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A - 146.40 kg/mc *32,020* 146,400 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B - 87.00 kg/mc *11,890*87,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SCATOLARE PARETI - 167.35 kg/mc *54,680* 167,350 SCATOLARE SOLETTA SUPER. - 142.70 kg/mc * 51,030*142,700				9,750 13,980 51,030 32,020 11,890 54,680 51,030	135,950 42,050 142,700 146,400 87,000 167,350 142,700	1'325,51 587,86 7'281,98 4'687,73 1'034,43 9'150,70 7'281,98		
	SOMMANO...	kg					31'350,19	0,83	26'020,66
3062 / 11514 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO T24 alla prog.9+369.11 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. A *5,70*2,200*72,000			5,70	2,200	72,000	902,88		
	SOMMANO...	kg					902,88	4,51	4'071,99
3063 / 11515 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO T24 alla prog.9+369.11 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*5,70*5,400 2,00*2,20*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *4,55*15,000		2,00 2,00	5,70 2,20		5,400 5,400 15,000	61,56 23,76 68,25		
	SOMMANO...	kg					153,57	1,21	185,82
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'592'689,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'592'689,07
3064 / 11523 NP.CMC.05 15/11/2011	Calcestruzzo per opere di fondazione C35/40 Rck > 40MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XA2 - TOMBINO T24 bis alla prog. 9+556.79 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,00*1,800*0,500 INTERMEDIO SEZ. B *3,00*1,800*0,500 SBOCCO SEZ. C *3,60*5,600*0,500								
	SOMMANO...	mc					15,48	89,00	1'377,72
3065 / 11524 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T24 bis alla prog. 9+556.79 ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,00*3,00*5,950*0,300 2,00*1,20*5,950*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 CUNETTA *1,00*[(1,50+0,50)*,5]*0,500*0,300								
	Parziale...	mc					14,31		
	POZZETTO SEZ. B *2,00*3,00*3,650*0,300 2,00*1,20*3,650*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *2,00*1,77*0,300 TUBO PEAD DN 500 - mq 0.20 *1,00*0,20*0,300		2,00 2,00	3,00 1,20	5,950 5,950	0,300 0,300	10,71 4,28		
	Parziale...	mc					8,08		
	POZZETTO SEZ. C *2,00*3,60*3,100*0,300 2,00*5,00*3,100*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*,50]*0,600*0,300 1,00*2,70*2,500*0,300 CUNETTA *1,00*0,90*0,440*0,300 1,00*[(0,90+0,30)*0,5]*0,300*0,300		2,00 2,00	3,00 5,00	3,650 3,100	0,300 0,300	6,57 2,63		
	Parziale...	mc					9,30		
	Sommano positivi...	mc					40,19		
	Sommano negativi...	mc					-4,85		
	SOMMANO...	mc					35,34	80,73	2'853,00
3066 / 11525 PA.N.010 15/11/2011	Sovrapprezzo al calcestruzzo per opere in elevazione da Rck 30 a Rck 40 classe di esposizione XA1 - XA2 Vedi voce n° 11524 [mc 35.34]								
	SOMMANO...	mc					35,34	8,02	283,43
3067 / 11526 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'597'203,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'597'203,22
12/11/2010	Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO T24 bis alla prog. 9+556.79 POZZETTO SEZ. A *2,00*3,00*6,450 2,00*1,80*6,450 2,00*2,40*5,950 2,00*1,20*5,950 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 CUNETTA *1,00*[(1,50+0,50)*,5]*0,500								
	Parziale...	mq					102,49		
	POZZETTO SEZ. B *2,00*3,00*4,150 2,00*1,80*4,150 2,00*2,40*3,650 2,00*1,20*3,650 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *2,00*1,77 TUBO PEAD DN 500 - mq 0.20 *1,00*0,20								
	Parziale...	mq					24,90 14,94 17,52 8,76 -3,54 -0,20		
	POZZETTO SEZ. C *2,00*3,60*3,600 2,00*5,60*3,600 2,00*3,00*3,100 2,00*5,00*3,100 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*,50]*0,600 1,00*2,70*2,500 CUNETTA *1,00*0,90*0,440 1,00*[(0,90+0,30)*0,5]*0,300								
	Parziale...	mq					62,38 25,92 40,32 18,60 31,00 -1,77 -1,08 -6,75 -0,40 -0,18		
	Sommano positivi...	mq					105,66		
	Sommano negativi...	mq					286,72 -16,19		
	SOMMANO...	mq					270,53	19,38	5'242,87
3068 / 11527 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO T24 bis alla prog. 9+556.79 Armatura scatolare e imbocco/sbocco - vedi tabella allegata - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 POZZETTO SEZ. A - 188.50 kg/mc *2,700* 188,500 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 POZZETTO SEZ. B - 79.50 kg/mc *2,700*79,500 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 POZZETTO SEZ. C - 101.00 kg/mc *10,080* 101,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 POZZETTO SEZ. A - 136.10 kg/mc *14,310* 136,100 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 POZZETTO SEZ. B - 155.15 kg/mc *8,080* 155,150 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 POZZETTO SEZ. C - 79.50 kg/mc *12,950*79,500								
	A R I P O R T A R E						5'972,41		187'602'446,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						5'972,41		187'602'446,09
3069 / 11528 E.1.14/b 08/11/2006	SOMMANO...  FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO T24 bis alla prog. 9+556.79 TUBO ARMCO DN 1500 tratto sez. a-b *17,30* 201,000 TUBO ARMCO DN 1500 tratto sez. b-c *18,40* 201,000	kg					5'972,41	0,83	4'957,10
	<b>SOMMANO...</b>	kg					7'175,70	1,85	13'275,05
3070 / 11532 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO T24 bis alla prog. 9+556.79 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  POZZETTO SEZ. A *2,60*1,400*72,000 POZZETTO SEZ. B *2,60*1,400*72,000 POZZETTO SEZ. C *5,20*3,200*72,000						262,08 262,08 1'198,08		
	<b>SOMMANO...</b>	kg					1'722,24	4,51	7'767,30
3071 / 11589 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO T24 bis alla prog. 9+556.79 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 POZZETTO SEZ. A *2,00*2,60*5,400 2,00*1,40*5,400 POZZETTO SEZ. B *2,00*2,60*5,400 2,00*1,40*5,400 POZZETTO SEZ. C *2,00*5,20*5,400 2,00*3,20*5,400  - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m POZZETTO SEZ. A *5,90*15,000 POZZETTO SEZ. B *3,60*15,000 POZZETTO SEZ. C *3,10*15,000						28,08 15,12 28,08 15,12 56,16 34,56  88,50 54,00 46,50		
	<b>SOMMANO...</b>	kg					366,12	1,21	443,01
	<b>TO.2.25 - TOMBINI: tombino T25 (Cat 232) TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
3072 / 6206 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO T25 alla prog. 11+944.52 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *13,47*[0,50*(5,90+ 3,10)]*1,400						84,86		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						84,86		187'628'888,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						84,86		187'628'888,55
	41,98*[0,50*(5,90*3,10)]*0,250 TRATTO SEZ. B - SEZ. C *22,60*[0,50*(5,10+ 3,10)]*1,050			41,98	9,145	0,250	95,98		
				22,60	4,100	1,050	97,29		
	SOMMANO...	mc					278,13	2,66	739,83
3073 / 6207 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T25 alla prog. 11+944.52 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*4,080 INTERMEDIO SEZ. B *5,40*5,000*3,200 SBOCCO SEZ. C *5,40*6,000*2,120 TUBO ARMCO DN 1500 - tratto sez. a-b *54,85* 3,100*2,400 TUBO ARMCO DN 1500 - tratto sez. b-c *22,00* 3,100*2,400			5,40	5,000	4,080	110,16		
				5,40	5,000	3,200	86,40		
				5,40	6,000	2,120	68,69		
				54,85	3,100	2,400	408,08		
				22,00	3,100	2,400	163,68		
	SOMMANO...	mc					837,01	4,63	3'875,36
3074 / 6208 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO T25 alla prog. 11+944.52 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*2,080 INTERMEDIO SEZ. B *5,40*5,000*1,200 SBOCCO SEZ. C *5,40*6,000*0,120 TUBO ARMCO DN 1500 - tratto sez. a-b *54,85* 3,100*0,400 TUBO ARMCO DN 1500 - tratto sez. b-c *22,00* 3,100*0,400			5,40	5,000	2,080	56,16		
				5,40	5,000	1,200	32,40		
				5,40	6,000	0,120	3,89		
				54,85	3,100	0,400	68,01		
				22,00	3,100	0,400	27,28		
	SOMMANO...	mc					187,74	1,34	251,57
3075 / 6209 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO T25 alla prog. 11+944.52 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*0,080			5,40	5,000	0,080	2,16		
	SOMMANO...	mc					2,16	1,34	2,89
3076 / 6210 NP.ID.009/ 1LT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion  - TOMBINO T25 alla prog. 11+944.52 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6206 [mc 278.13]						278,13		
	SOMMANO...	mc					278,13	1,82	506,20
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'634'264,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'634'264,40
3077 / 6217 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO T25 alla prog. 11+944.52 TUBO ARMCO DN 1500 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *56,85*3,100*2,400 TRATTO SEZ. B - SEZ. C *24,00*3,100*2,400  A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *56,85*1,770 TRATTO SEZ. B - SEZ. C *24,00*1,770  Sommano positivi... mc Sommano negativi... mc  SOMMANO... mc								
				56,85	3,100	2,400	422,96		
				24,00	3,100	2,400	178,56		
				56,85	1,770		-100,62		
				24,00	1,770		-42,48		
							601,52		
							-143,10		
							458,42	11,91	5'459,78
3078 / 6218 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO T25 alla prog. 11+944.52 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6206 [mc 278.13] *5,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6207 [mc 837.01] *5,00  SOMMANO... mc*km								
				5,00			1'390,65		
				5,00			4'185,05		
							5'575,70	0,13	724,84
3079 / 6221 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO T25 alla prog. 11+944.52 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6206 [mc 278.13] ART. B.1.01 Vedi voce n° 6207 [mc 837.01]  SOMMANO... m3								
							278,13		
							837,01		
							1'115,14	2,68	2'988,58
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
3080 / 6216 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T25 alla prog. 11+944.52 IMBOCCO SEZ. A *3,00*3,400*0,200 INTERMEDIO SEZ. B *3,40*3,000*0,200 SBOCCO SEZ. C *3,40*4,000*0,200  SOMMANO... mc								
				3,00	3,400	0,200	2,04		
				3,40	3,000	0,200	2,04		
				3,40	4,000	0,200	2,72		
							6,80	55,64	378,35
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
3081 / 6211 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura,								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'643'815,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'643'815,95
	escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO T25 alla prog. 11+944.52 FONDAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. A *2,60*3,00*0,500			2,60	3,000	0,500	3,90		
	INTERMEDIO SEZ. B *3,00*2,600*0,500			3,00	2,600	0,500	3,90		
	SBOCCO SEZ. C *3,60*3,000*0,500			3,60	3,000	0,500	5,40		
	SOMMANO...	mc					13,20	80,58	1'063,66
3082 / 6212 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO T25 alla prog. 11+944.52 ELEVAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*2,900*0,300		2,00	3,00	2,900	0,300	5,22		
	2,00*2,00*2,900*0,300		2,00	2,00	2,900	0,300	3,48		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	CUNETTA *1,00*[(0,50+1,50)*,5]*0,500*0,300		1,00	1,00	0,500	0,300	-0,15		
	1,00*0,90*0,680*0,300		1,00	0,90	0,680	0,300	-0,18		
	1,00*1,50*0,500*0,300		1,00	1,50	0,500	0,300	-0,23		
	1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,300		1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
	Parziale...	mc					7,56		
	INTERMEDIO SEZ. B *2,00*3,00*2,650*0,300		2,00	3,00	2,650	0,300	4,77		
	2,00*2,00*2,650*0,300		2,00	2,00	2,650	0,300	3,18		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *2,00*1,77*0,300		2,00	1,77	0,300		-1,06		
	CANALETTA *2,00*0,90*0,300*0,300		2,00	0,90	0,300	0,300	-0,16		
	2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300		2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
	Parziale...	mc					6,62		
	SBOCCO SEZ. C *1,00*3,60*2,000*0,300		1,00	3,60	2,000	0,300	2,16		
	2,00*3,60*1,200*0,300		2,00	3,60	1,200	0,300	2,59		
	2,00*[(1,2+2,00)*0,5]*2,400*0,300		2,00	1,60	2,400	0,300	2,30		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*,50]*0,600*0,300		1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	1,00*2,70*0,600*0,300		1,00	2,70	0,600	0,300	-0,49		
	Parziale...	mc					5,71		
	Sommano positivi...	mc					23,70		
	Sommano negativi...	mc					-3,81		
	SOMMANO...	mc					19,89	80,73	1'605,72
3083 / 6213 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	- TOMBINO T25 alla prog. 11+944.52 ELEVAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*3,400		2,00	3,00	3,400		20,40		
	2,00*2,60*3,400		2,00	2,60	3,400		17,68		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						38,08		187'646'485,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						38,08		187'646'485,33
	<b>A DETRARRE</b>								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	CUNETTA *1,00*[(0,50+1,50)*,5]*0,500		1,00	1,00	0,500		-0,50		
	1,00*0,90*0,680		1,00	0,90	0,680		-0,61		
	1,00*1,50*0,500		1,00	1,50	0,500		-0,75		
	1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	Parziale...	mq					34,27		
	INTERMEDIO SEZ. B *2,00*3,00*3,150		2,00	3,00	3,150		18,90		
	2,00*2,60*3,150		2,00	2,60	3,150		16,38		
	<b>A DETRARRE</b>								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *2,00*1,77		2,00	1,77			-3,54		
	CANALETTA *1,00*0,90*0,300		1,00	0,90	0,300		-0,27		
	1,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	Parziale...	mq					31,29		
	SBOCCO SEZ. C *1,00*3,60*1,700		1,00	3,60	1,700		6,12		
	2,00*[(1,7+2,5)*0,50]*2,400		2,00	2,10	2,400		10,08		
	2,00*1,70*0,300		2,00	1,70	0,300		1,02		
	2,00*2,50*0,300		2,00	2,50	0,300		1,50		
	1,00*3,60*2,500		1,00	3,60	2,500		9,00		
	1,00*3,00*1,200		1,00	3,00	1,200		3,60		
	2,00*[(1,20+2,00)*0,50]*2,400		2,00	1,60	2,400		7,68		
	<b>A DETRARRE</b>								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*,50]*0,600		1,00	1,80	0,600		-1,08		
	1,00*2,70*0,600		1,00	2,70	0,600		-1,62		
	Parziale...	mq					34,53		
	Sommano positivi...	mq					112,36		
	Sommano negativi...	mq					-12,27		
	SOMMANO...	mq					100,09	19,38	1'939,74
3084 / 6214 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	- TOMBINO T25 alla prog. 11+944.52								
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04								
	IMBOCCO SEZ. A *3,900*110,000				3,900	110,000	429,00		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04								
	INTERMEDIO SEZ. B *3,900*110,000				3,900	110,000	429,00		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04								
	SBOCCO SEZ. C *5,400*65,000				5,400	65,000	351,00		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09								
	IMBOCCO SEZ. A *7,560*85,000				7,560	85,000	642,60		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09								
	INTERMEDIO SEZ. B *6,620*95,000				6,620	95,000	628,90		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09								
	SBOCCO SEZ. C *5,710*75,000				5,710	75,000	428,25		
	SOMMANO...	kg					2'908,75	0,83	2'414,26
3085 / 6215 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO T25 alla prog. 11+944.52								
	TUBO ARMCO DN 1500 tratto sez. a-b *57,45*								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'650'839,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'650'839,33
	201,000 TUBO ARMCO DN 1500 tratto sez. b-c *24,60* 201,000			57,45		201,000	11'547,45		
				24,60		201,000	4'944,60		
	SOMMANO...	kg					16'492,05	1,85	30'510,29
3086 / 6219 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO T25 alla prog. 11+944.52 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq								
	IMBOCCO SEZ. A *2,60*2,200*72,000 INTERMEDIO SEZ. B *2,60*2,200*72,000			2,60	2,200	72,000	411,84		
				2,60	2,200	72,000	411,84		
	SOMMANO...	kg					823,68	4,51	3'714,80
3087 / 6220 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO T25 alla prog. 11+944.52 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,60*5,400 2,00*2,20*5,400 INTERMEDIO SEZ. B *2,00*2,60*5,400 2,00*2,20*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *2,90*15,000 INTERMEDIO SEZ. B *2,65*15,000								
			2,00	2,60		5,400	28,08		
			2,00	2,20		5,400	23,76		
			2,00	2,60		5,400	28,08		
			2,00	2,20		5,400	23,76		
				2,90		15,000	43,50		
				2,65		15,000	39,75		
	SOMMANO...	kg					186,93	1,21	226,19
	<b>TO.2.26 - TOMBINI: tombino T26 (Cat 233) TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
3088 / 6222 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO T26 alla prog. 12+578.75 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *16,20*[0,50*(6,20+ 4,50)]*0,850 TRATTO SEZ. B - SEZ. C *7,52*[0,50*(7,26+ 4,50)]*1,380								
				16,20	5,350	0,850	73,67		
				7,52	5,880	1,380	61,02		
	SOMMANO...	mc					134,69	2,66	358,28
3089 / 6223 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T26 alla prog. 12+578.75 IMBOCCO SEZ. A *5,40*6,300*1,850 INTERMEDIO SEZ. B *5,60*4,400*4,170								
				5,40	6,300	1,850	62,94		
				5,60	4,400	4,170	102,75		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						165,69		187'685'648,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						165,69		187'685'648,89
	SBOCCO SEZ. C *5,40*6,200*1,360 TUBO ARMCO DN 1500 - tratto sez. a-b *17,68* 4,500*2,400 TUBO ARMCO DN 1500 - tratto sez. b-c *17,65* 4,500*2,400 8,47*4,500*0,950			5,40	6,200	1,360	45,53		
				17,68	4,500	2,400	190,94		
				17,65	4,500	2,400	190,62		
				8,47	4,500	0,950	36,21		
	SOMMANO...	mc					628,99	4,63	2'912,22
3090 / 6224 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO T26 alla prog. 12+578.75 INTERMEDIO SEZ. B *5,60*4,400*2,170 TUBO ARMCO DN 1500 - tratto sez. a-b *17,68* 4,500*0,400 TUBO ARMCO DN 1500 - tratto sez. b-c *17,65* 4,500*0,400			5,60	4,400	2,170	53,47		
				17,68	4,500	0,400	31,82		
				17,65	4,500	0,400	31,77		
	SOMMANO...	mc					117,06	1,34	156,86
3091 / 6225 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO T26 alla prog. 12+578.75 IMBOCCO SEZ. B *5,60*4,400*0,170			5,60	4,400	0,170	4,19		
	SOMMANO...	mc					4,19	1,34	5,61
3092 / 6226 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion  - TOMBINO T26 alla prog. 12+578.75 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6222 [mc 134.69]						134,69		
	SOMMANO...	mc					134,69	1,82	245,14
3093 / 6233 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO T26 alla prog. 12+578.75 TUBO ARMCO DN 1500 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *19,08*4,500*2,400 TRATTO SEZ. B - SEZ. C *27,52*4,500*2,400  A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *19,08*1,770 TRATTO SEZ. B - SEZ. C *27,52*1,770			19,08	4,500	2,400	206,06		
				27,52	4,500	2,400	297,22		
				19,08	1,770		-33,77		
				27,52	1,770		-48,71		
	Sommano positivi...	mc					503,28		
	Sommano negativi...	mc					-82,48		
	SOMMANO...	mc					420,80	11,91	5'011,73
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'693'980,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'693'980,45
3094 / 6234 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO T26 alla prog. 12+578.75 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6222 [mc 134.69] *5,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6223 [mc 628.99] *5,00			5,00			673,45		
				5,00			3'144,95		
	SOMMANO...	mc*km					3'818,40	0,13	496,39
3095 / 6237 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO T26 alla prog. 12+578.75 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6222 [mc 134.69] ART. B.1.01 Vedi voce n° 6223 [mc 628.99]						134,69		
							628,99		
	SOMMANO...	m3					763,68	2,68	2'046,66
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
3096 / 6232 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T26 alla prog. 12+578.75 IMBOCCO SEZ. A *3,40*4,300*0,200 INTERMEDIO SEZ. B *3,60*2,400*0,200 SBOCCO SEZ. C *4,20*3,400*0,200			3,40	4,300	0,200	2,92		
				3,60	2,400	0,200	1,73		
				4,20	3,400	0,200	2,86		
	SOMMANO...	mc					7,51	55,64	417,86
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
3097 / 6227 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T26 alla prog. 12+578.75 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,90*3,000*0,500 INTERMEDIO SEZ. B *3,20*2,000*0,500 SBOCCO SEZ. C *3,80*3,000*0,500			3,90	3,000	0,500	5,85		
				3,20	2,000	0,500	3,20		
				3,80	3,000	0,500	5,70		
	SOMMANO...	mc					14,75	80,58	1'188,56
3098 / 6228 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'698'129,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'698'129,92
	- TOMBINO T26 alla prog. 12+578.75 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,00*1,400*0,300 2,00*3,30*1,400*0,300 1,00*3,00*2,850*0,300 2,00*1,60*[(0,95/2)]*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77* 0,300 CUNETTA *1,00*[(0,90+0,30)*,5]*0,300*0,300 1,00*0,90*0,600*0,300		1,00 2,00 1,00 2,00  1,00 1,00 1,00	3,00 3,30 3,00 1,60  1,77 0,60 0,90	1,400 1,400 2,850 0,475  0,300 0,300 0,600	0,300 0,300 0,300 0,300   0,300 0,300 0,300	1,26 2,77 2,57 0,46  -0,53 -0,05 -0,16		
	Parziale...	mc					6,32		
	INTERMEDIO SEZ. B *2,00*3,20*7,800*0,400 2,00*1,20*7,800*0,400 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *2,00*1,77* 0,400 TUBO PEAD DN 400 - mq 0.12 *2,00*0,12*0,400		2,00 2,00  2,00 2,00	3,20 1,20  1,77 0,12	7,800 7,800  0,400 0,400	0,400 0,400   0,400	19,97 7,49  -1,42 -0,10		
	Parziale...	mc					25,94		
	SBOCCO SEZ. C *1,00*3,00*2,800*0,300 1,00*3,00*0,800*0,300 2,00*[(0,80+2,80)*0,5]*3,200*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77* 0,300 FOSSO *1,00*[(1,50+0,50)*,50]*0,500*0,300 1,00*1,50*0,300*0,300		1,00 1,00 2,00  1,00 1,00 1,00	3,00 3,00 1,80  1,77 1,00 1,50	2,800 0,800 3,200  0,300 0,300 0,300	0,300 0,300 0,300   0,300 0,300	2,52 0,72 3,46  -0,53 -0,15 -0,14		
	Parziale...	mc					5,88		
	Sommano positivi...	mc					41,22		
	Sommano negativi...	mc					-3,08		
	SOMMANO...	mc					38,14	80,73	3'079,04
3099 / 6229 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	- TOMBINO T26 alla prog. 12+578.75 IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,00*1,900 2,00*3,90*1,900 1,00*3,00*2,850 1,00*2,40*1,500 2,00*3,30*1,400 4,00*1,60*[(0,95/2)] A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 CUNETTA *1,00*[(0,90+0,30)*,5]*0,300 1,00*0,90*0,600		1,00 2,00 1,00 1,00 2,00 4,00  1,00 1,00 1,00	3,00 3,90 3,00 2,40 3,30 1,60  1,77 0,60 0,90	1,900 1,900 2,850 1,500 1,400 0,475  0,300 0,300 0,600	    0,300 0,300 0,300	5,70 14,82 8,55 3,60 9,24 3,04  -1,77 -0,18 -0,54		
	Parziale...	mq					42,46		
	INTERMEDIO SEZ. B *2,00*3,20*8,300 2,00*2,00*8,300 2,00*1,20*7,800 2,00*2,40*7,800 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *2,00*1,77 TUBO PEAD DN 400 - mq 0.12 *2,00*0,12		2,00 2,00 2,00 2,00  2,00 2,00	3,20 2,00 1,20 2,40  1,77 0,12	8,300 8,300 7,800 7,800   0,12	     0,12	53,12 33,20 18,72 37,44  -3,54 -0,24		
	Parziale...	mq					138,70		
	SBOCCO SEZ. C *1,00*3,00*3,300 1,00*3,00*1,300 2,00*3,80*1,300		1,00 1,00 2,00	3,00 3,00 3,80	3,300 1,300 1,300	  0,300	9,90 3,90 9,88		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						204,84		187'701'208,96

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						204,84		187'701'208,96
	4,00*3,80*[(2,00/2)] A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*[(1,50+0,50)*,50]*0,500 1,00*1,50*0,300		4,00	3,80	1,000		15,20		
	Parziale...	mq					36,16		
	Sommano positivi...	mq					226,31		
	Sommano negativi...	mq					-8,99		
	SOMMANO...	mq					217,32	19,38	4'211,66
3100 / 6230 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO T26 alla prog. 12+578.75 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *5,850*45,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 INTERMEDIO SEZ. B *3,200*140,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. C *5,700*48,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *6,320*60,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 INTERMEDIO SEZ. B *25,940*81,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. C *5,880*67,000						263,25		
	SOMMANO...	kg					3'859,15	0,83	3'203,09
3101 / 6231 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualsiasi diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualsiasi diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO T26 alla prog. 12+578.75 TUBO ARMCO DN 1500 tratto sez. a-b *19,08* 201,000 TUBO ARMCO DN 1500 tratto sez. b-c *27,52* 201,000						3'835,08		
	SOMMANO...	kg					5'531,52		
	SOMMANO...	kg					9'366,60	1,85	17'328,21
3102 / 6235 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO T26 alla prog. 12+578.75 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  INTERMEDIO SEZ. B *2,60*1,400*72,000						262,08		
	SOMMANO...	kg					262,08	4,51	1'181,98
3103 / 6236 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'727'133,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'727'133,90
	- TOMBINO T26 alla prog. 12+578.75 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 INTERMEDIO SEZ. B *2,00*2,60*5,400 2,00*1,40*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m INTERMEDIO SEZ. B *7,80*15,000		2,00 2,00	2,60 1,40		5,400 5,400	28,08 15,12		
	SOMMANO...	kg		7,80		15,000	117,00		
							160,20	1,21	193,84
	<b>TO.2.27 - TOMBINI: tombino T27 (Cat 234) TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
3104 / 6238 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO T27 alla prog. 12+687.90 TRATTO SEZ. A - SEZ. C *70,25*[0,50*(4,60+3,10)]*0,750			70,25	3,850	0,750	202,85		
	SOMMANO...	mc					202,85	2,66	539,58
3105 / 6239 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T27 alla prog. 12+687.90 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,400*3,930 SBOCCO SEZ. C *8,00*6,000*3,220 TUBO ARMCO DN 1500 - tratto sez. a-c *70,25*3,100*2,400			5,40 8,00 70,25	5,400 6,000 3,100	3,930 3,220 2,400	114,60 154,56 522,66		
	SOMMANO...	mc					791,82	4,63	3'666,13
3106 / 6240 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO T27 alla prog. 12+687.90 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,400*1,930 SBOCCO SEZ. C *8,00*6,000*1,220 TUBO ARMCO DN 1500 - tratto sez. a-c *70,25*3,100*0,400			5,40 8,00 70,25	5,400 6,000 3,100	1,930 1,220 0,400	56,28 58,56 87,11		
	SOMMANO...	mc					201,95	1,34	270,61
3107 / 6241 NP.ID.009/ 1LT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion  - TOMBINO T27 alla prog. 12+687.90 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6238 [mc 202.85]						202,85		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						202,85		187'731'804,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						202,85		187'731'804,06
	SOMMANO...	mc					202,85	1,82	369,19
3108 / 6248 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO T27 alla prog. 12+687.90 TUBO ARMCO DN 1500 TRATTO SEZ. A - SEZ. C *72,65*3,100*2,400  A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 <b>TRATTO SEZ. A - SEZ. C *72,65*1,770</b>			72,65	3,100	2,400	540,52		
	Sommano positivi...	mc					540,52		
	Sommano negativi...	mc		72,65	1,770		-128,59		
	SOMMANO...	mc					411,93	11,91	4'906,09
3109 / 6249 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO T27 alla prog. 12+687.90 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6238 [mc 202.85] *5,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6239 [mc 791.82] *5,00			5,00			1'014,25		
				5,00			3'959,10		
	SOMMANO...	mc*km					4'973,35	0,13	646,54
3110 / 6252 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO T27 alla prog. 12+687.90 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6238 [mc 202.85] ART. B.1.01 Vedi voce n° 6239 [mc 791.82]						202,85		
							791,82		
	SOMMANO...	m3					994,67	2,68	2'665,72
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
3111 / 6247 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T27 alla prog. 12+687.90 IMBOCCO SEZ. A *3,40*3,400*0,200 SBOCCO SEZ. C *4,00*6,000*0,200			3,40	3,400	0,200	2,31		
				4,00	6,000	0,200	4,80		
	SOMMANO...	mc					7,11	55,64	395,60
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
3112 / 6242 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura,								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'740'787,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'740'787,20
	escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO T27 alla prog. 12+687.90 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,00*3,00*0,500 SBOCCO SEZ. C *5,60*3,600*0,500			3,00	3,000	0,500	4,50		
				5,60	3,600	0,500	10,08		
	SOMMANO...	mc					14,58	80,58	1'174,86
3113 / 6243 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO T27 alla prog. 12+687.90 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*3,300*0,300 2,00*2,40*3,300*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *2,00*1,77*0,300 CUNETTA *2,00*[(1,50+0,50)*,5]*0,500*0,300 2,00*1,50*0,350*0,300		2,00	3,00	3,300	0,300	5,94		
			2,00	2,40	3,300	0,300	4,75		
			2,00	1,77	0,300		-1,06		
			2,00	1,00	0,500	0,300	-0,30		
			2,00	1,50	0,350	0,300	-0,32		
	Parziale...	mc					9,01		
	SBOCCO SEZ. C *2,00*5,60*2,500*0,300 2,00*3,00*2,500*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*,50]*0,600*0,300 1,00*2,70*1,900*0,300 CUNETTA *1,00*0,90*0,200*0,300 1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,300		2,00	5,60	2,500	0,300	8,40		
			2,00	3,00	2,500	0,300	4,50		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
			1,00	2,70	1,900	0,300	-1,54		
			1,00	0,90	0,200	0,300	-0,05		
			1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
	Parziale...	mc					10,41		
	Sommano positivi...	mc					23,59		
	Sommano negativi...	mc					-4,17		
	SOMMANO...	mc					19,42	80,73	1'567,78
3114 / 6244 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	- TOMBINO T27 alla prog. 12+687.90 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*3,800 2,00*3,00*3,800 2,00*2,40*3,300 2,00*2,40*3,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *2,00*1,77 CUNETTA *2,00*[(1,50+0,50)*,5]*0,500 2,00*1,50*0,350		2,00	3,00	3,800		22,80		
			2,00	3,00	3,800		22,80		
			2,00	2,40	3,300		15,84		
			2,00	2,40	3,300		15,84		
			2,00	1,77			-3,54		
			2,00	1,00	0,500		-1,00		
			2,00	1,50	0,350		-1,05		
	Parziale...	mq					71,69		
	SBOCCO SEZ. C *2,00*5,60*3,000 2,00*3,60*3,000 2,00*5,00*2,500 2,00*3,00*2,500		2,00	5,60	3,000		33,60		
			2,00	3,60	3,000		21,60		
			2,00	5,00	2,500		25,00		
			2,00	3,00	2,500		15,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						166,89		187'743'529,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						166,89		187'743'529,84
	<b>A DETRARRE</b>								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*,50]*0,600		1,00	1,80	0,600		-1,08		
	1,00*2,70*1,900		1,00	2,70	1,900		-5,13		
	CUNETTA *1,00*0,90*0,200		1,00	0,90	0,200		-0,18		
	1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	Parziale...	mq					86,86		
	Sommano positivi...	mq					172,48		
	Sommano negativi...	mq					-13,93		
	SOMMANO...	mq					158,55	19,38	3'072,70
3115 / 6245 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	- TOMBINO T27 alla prog. 12+687.90								
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04								
	IMBOCCO SEZ. A *4,500*75,000				4,500	75,000	337,50		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04								
	SBOCCO SEZ. C *10,080*70,000				10,080	70,000	705,60		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09								
	IMBOCCO SEZ. A *9,010*55,000				9,010	55,000	495,55		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09								
	SBOCCO SEZ. C *10,410*97,000				10,410	97,000	1'009,77		
	SOMMANO...	kg					2'548,42	0,83	2'115,19
3116 / 6246 E.1.14/b 08/11/2006	FORNITE POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO T27 alla prog. 12+687.90								
	TUBO ARMCO DN 1500 tratto sez. a-c *73,25*201,000			73,25		201,000	14'723,25		
	SOMMANO...	kg					14'723,25	1,85	27'238,01
3117 / 6250 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO T27 alla prog. 12+687.90 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq								
	IMBOCCO SEZ. B *2,60*2,600*72,000			2,60	2,600	72,000	486,72		
	SBOCCO SEZ. C *3,20*5,200*72,000			3,20	5,200	72,000	1'198,08		
	SOMMANO...	kg					1'684,80	4,51	7'598,45
3118 / 6251 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO T27 alla prog. 12+687.90 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'783'554,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'783'554,19
	IMBOCCO SEZ. B *2,00*2,60*5,400 2,00*2,60*5,400 SBOCCO SEZ. C *2,00*3,20*5,400 2,00*5,20*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. B *3,30*15,000 SBOCCO SEZ. C *2,50*15,000		2,00 2,00 2,00 2,00	2,60 2,60 3,20 5,20		5,400 5,400 5,400 5,400	28,08 28,08 34,56 56,16		
	SOMMANO...	kg					233,88	1,21	282,99
	<b>TO.2.28 - TOMBINI: tombino T28 (Cat 235) TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
3119 / 6134 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO T28 alla prog. 12+811.70 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *51,60*[0,50*(5,15+5,15)]*0,800								
	SOMMANO...	mc		51,60	5,150	0,800	212,59		
							212,59	2,66	565,49
3120 / 6135 B.1.01 08/11/2006	SCAFO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T28 alla prog. 12+811.70 IMBOCCO SEZ. A *9,40*5,400*3,700 SBOCCO SEZ. B *8,90*8,300*2,190 TUBO ARMCO DN 3.55*2.25 *51,60*5,150*3,150			9,40 8,90 51,60	5,400 8,300 5,150	3,700 2,190 3,150	187,81 161,78 837,08		
	SOMMANO...	mc					1'186,67	4,63	5'494,28
3121 / 6136 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO T28 alla prog. 12+811.70 IMBOCCO SEZ. A *9,40*5,400*1,700 SBOCCO SEZ. B *8,90*8,300*0,190 TUBO ARMCO DN 3.55*2.25 *51,60*5,150*1,150			9,40 8,90 51,60	5,400 8,300 5,150	1,700 0,190 1,150	86,29 14,04 305,60		
	SOMMANO...	mc					405,93	1,34	543,95
3122 / 6137 NP.ID.009/ 1LT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion  - TOMBINO T28 alla prog. 12+811.70 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6134 [mc 212.59]								
	SOMMANO...	mc					212,59		
							212,59	1,82	386,91
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'790'827,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'790'827,81
3123 / 6144 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO T28 alla prog. 12+811.70 TUBO ARMCO DN 3.55*2.25 *54,00*5,150*3,150  A DETRARRE TUBO ARMCO DN 3.55*2.25 - mq 6.20 *54,00* 6,200  Sommano positivi... mc Sommano negativi... mc  SOMMANO... mc			54,00	5,150	3,150	876,02		
				54,00	6,200		-334,80		
							876,02		
							-334,80		
							541,22	11,91	6'445,93
3124 / 6145 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO T28 alla prog. 12+811.70 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6134 [mc 212.59] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6135 [mc 1 186.67] *10,00  SOMMANO... mc*km			10,00			2'125,90		
				10,00			11'866,70		
							13'992,60	0,13	1'819,04
3125 / 6148 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO T28 alla prog. 12+811.70 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6134 [mc 212.59] ART. B.1.01 Vedi voce n° 6135 [mc 1 186.67]  SOMMANO... m3						212,59		
							1'186,67		
							1'399,26	2,68	3'750,02
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
3126 / 6143 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T28 alla prog. 12+811.70 IMBOCCO SEZ. A *3,40*7,400*0,200 SBOCCO SEZ. B *6,90*6,300*0,200  SOMMANO... mc			3,40	7,400	0,200	5,03		
				6,90	6,300	0,200	8,69		
							13,72	55,64	763,38
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
3127 / 6138 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T28 alla prog. 12+811.70								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'803'606,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'803'606,18
	FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *7,00*3,000*0,500 SBOCCO SEZ. B *6,50*5,900*0,500			7,00 6,50	3,000 5,900	0,500 0,500	10,50 19,18		
	SOMMANO...	mc					29,68	80,58	2'391,61
3128 / 6139 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T28 alla prog. 12+811.70 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*7,00*3,550*0,500 2,00*2,00*3,550*0,500 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 3.55*2.25 - mq 6.20 *1,00*6,20*0,500 FOSSO *1,00*[(6,00+3,00)*,50]*1,000*0,500 1,00*6,00*0,200*0,500 CANALETTA *1,00*0,90*0,550*0,500 1,00*[(0,90+0,30)*,50]*0,300*0,500								
	Parziale...	mc					25,66		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,95*6,500*0,500 2,00*5,90*2,000*0,500 2,00*2,90*[(1,95*0,50)]*0,500 1,00*6,50*2,000*0,500 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 3.55*2.25 - mq 6.20 *1,00*6,20*0,500 CANALETTA *1,00*[(0,30+0,90)*,50]*0,300*0,500 1,00*1,50*2,000*0,500		1,00 2,00 2,00 1,00	3,95 5,90 2,90 6,50	6,500 2,000 0,975 2,000	0,500 0,500 0,500 0,500	12,84 11,80 2,83 6,50		
	Parziale...	mc					29,28		
	Sommano positivi...	mc					65,92		
	Sommano negativi...	mc					-10,98		
	SOMMANO...	mc					54,94	80,73	4'435,31
3129 / 6140 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO T28 alla prog. 12+811.70 IMBOCCO SEZ. A *2,00*7,00*4,050 2,00*3,00*4,050 2,00*6,00*3,550 2,00*2,00*3,550 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 3.55*2.25 - mq 6.20 *1,00*6,20 FOSSO *1,00*[(6,00+3,00)*,50]*1,000 1,00*6,00*0,200 CANALETTA *1,00*0,90*0,550 1,00*[(0,90+0,30)*,50]*0,300								
	Parziale...	mq					125,22		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,95*6,500 2,00*5,90*2,000		1,00 2,00	3,95 5,90	6,500 2,000		25,68 23,60		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						174,50		187'810'433,10

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						174,50		187'810'433,10
	4,00*2,90*[(1,95*0,50)]		4,00	2,90	0,975		11,31		
	1,00*6,50*2,000		1,00	6,50	2,000		13,00		
	1,00*4,90*1,500		1,00	4,90	1,500		7,35		
	1,00*5,50*1,500		1,00	5,50	1,500		8,25		
	1,00*5,50*3,450		1,00	5,50	3,450		18,98		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 3.55*2.25 - mq 6.20 *1,00*6,20		1,00	6,20			-6,20		
	CANALETTA *1,00*[(0,30+0,90)*,50]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	1,00*1,50*2,000		1,00	1,50	2,000		-3,00		
	Parziale...	mq					98,79		
	Sommano positivi...	mq					245,97		
	Sommano negativi...	mq					-21,96		
	SOMMANO...	mq					224,01	19,38	4'341,31
3130 / 6141 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO T28 alla prog. 12+811.70 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *10,500*100,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *19,180*70,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *25,660*110,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *29,280*65,000								
	SOMMANO...	kg					7'118,40	0,83	5'908,27
3131 / 6142 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO T28 alla prog. 12+811.70 TUBO ARMCO DN 3.55*2.25 *22,00*489,000								
	SOMMANO...	kg		22,00		489,000	10'758,00	1,85	19'902,30
3132 / 6146 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO T28 alla prog. 12+811.70 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. A *7,20*2,200*72,000								
	SOMMANO...	kg		7,20	2,200	72,000	1'140,48	4,51	5'143,56
3133 / 6147 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO T28 alla prog. 12+811.70								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'845'728,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'845'728,54
	ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*7,20*5,400 2,00*2,20*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *3,05*15,000		2,00 2,00	7,20 2,20		5,400 5,400	77,76 23,76		
	SOMMANO...	kg		3,05		15,000	45,75		
							147,27	1,21	178,20
	<b>TO.2.29 - TOMBINI: tombino T29 (Cat 236) TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
3134 / 6253 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO T29 alla prog. 17+100.84 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *14,15*[0,50*(5,40+3,10)]*1,150			14,15	4,250	1,150	69,16		
	SOMMANO...	mc					69,16	2,66	183,97
3135 / 6254 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T29 alla prog. 17+100.84 IMBOCCO SEZ. A *6,30*6,000*4,390 SBOCCO SEZ. B *6,00*5,000*2,080 TUBO ARMCO DN 1500 *14,15*3,100*2,400 4,85*3,100*1,200			6,30 6,00 14,15 4,85	6,000 5,000 3,100 3,100	4,390 2,080 2,400 1,200	165,94 62,40 105,28 18,04		
	SOMMANO...	mc					351,66	4,63	1'628,19
3136 / 6255 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO T29 alla prog. 17+100.84 IMBOCCO SEZ. A *6,30*6,000*2,390 SBOCCO SEZ. B *6,00*5,000*0,080 TUBO ARMCO DN 1500 *14,15*3,100*0,400			6,30 6,00 14,15	6,000 5,000 3,100	2,390 0,080 0,400	90,34 2,40 17,55		
	SOMMANO...	mc					110,29	1,34	147,79
3137 / 6256 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'847'866,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'847'866,69
	- TOMBINO T29 alla prog. 17+100.84 IMBOCCO SEZ. A *6,30*6,000*0,390			6,30	6,000	0,390	14,74		
	SOMMANO...	mc					14,74	1,34	19,75
3138 / 6257 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion - TOMBINO T29 alla prog. 17+100.84 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6253 [mc 69.16]						69,16		
	SOMMANO...	mc					69,16	1,82	125,87
3139 / 6264 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.								
	- TOMBINO T27 alla prog. 12+687.90 TUBO ARMCO DN 1500 *21,40*3,100*2,400			21,40	3,100	2,400	159,22		
	A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *21,40*1,770			21,40	1,770		-37,88		
	Sommano positivi...	mc					159,22		
	Sommano negativi...	mc					-37,88		
	SOMMANO...	mc					121,34	11,91	1'445,16
3140 / 6265 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.								
	- TOMBINO T29 alla prog. 17+100.84 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6253 [mc 69.16] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6254 [mc 351.66] *10,00			10,00			691,60		
	SOMMANO...	mc*km		10,00			3'516,60		
							4'208,20	0,13	547,07
3141 / 6268 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.								
	- TOMBINO T29 alla prog. 17+100.84 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6253 [mc 69.16] ART. B.1.01 Vedi voce n° 6254 [mc 351.66]						69,16		
	SOMMANO...	m3					351,66		
							420,82	2,68	1'127,80
3142 / 6269 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.								
	- TOMBINO T29bis alla prog. 17+901.10 IMBOCCO SEZ. A *6,00*5,500*4,900 SBOCCO SEZ. B *6,40*6,000*2,700 TUBO ARMCO DN 1500 *17,00*3,100*2,400			6,00	5,500	4,900	161,70		
				6,40	6,000	2,700	103,68		
				17,00	3,100	2,400	126,48		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						391,86		187'851'132,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						391,86		187'851'132,34
	SOMMANO...	mc					391,86	4,63	1'814,31
3143 / 6270 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  - TOMBINO T29bis alla prog. 17+901.10 IMBOCCO SEZ. A *6,00*5,500*2,900 SBOCCO SEZ. B *6,40*6,000*0,700 TUBO ARMCO DN 1500 *17,00*3,100*0,400			6,00	5,500	2,900	95,70		
				6,40	6,000	0,700	26,88		
				17,00	3,100	0,400	21,08		
	SOMMANO...	mc					143,66	1,34	192,50
3144 / 6271 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  - TOMBINO T29bis alla prog. 17+901.10 IMBOCCO SEZ. A *6,00*5,500*0,900			6,00	5,500	0,900	29,70		
	SOMMANO...	mc					29,70	1,34	39,80
3145 / 6278 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO T29bis alla prog. 17+901.10 TUBO ARMCO DN 1500 *19,40*3,100*2,400  A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *19,40*1,770			19,40	3,100	2,400	144,34		
				19,40	1,770		-34,34		
	Sommano positivi...	mc					144,34		
	Sommano negativi...	mc					-34,34		
	SOMMANO...	mc					110,00	11,91	1'310,10
3146 / 6279 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO T29bis alla prog. 17+901.10 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6269 [mc 391.86] *10,00			10,00			3'918,60		
	SOMMANO...	mc*km					3'918,60	0,13	509,42
3147 / 6282 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO T29bis alla prog. 17+901.10 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6269 [mc 391.86]						391,86		
	SOMMANO...	m3					391,86	2,68	1'050,18
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'856'048,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'856'048,65
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
3148 / 6263 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T29 alla prog. 17+100.84 IMBOCCO SEZ. A *4,00*3,00*0,200 SBOCCO SEZ. B *4,00*4,300*0,200			4,00 4,00	3,000 4,300	0,200 0,200	2,40 3,44		
	SOMMANO...	mc					5,84	55,64	324,94
3149 / 6277 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T29bis alla prog. 17+901.10 IMBOCCO SEZ. A *4,00*4,400*0,200 SBOCCO SEZ. B *4,00*2,500*0,200			4,00 4,00	4,400 2,500	0,200 0,200	3,52 2,00		
	SOMMANO...	mc					5,52	55,64	307,13
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
3150 / 6258 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T29 alla prog. 17+100.84 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,60*2,600*0,500 SBOCCO SEZ. B *3,60*3,900*0,500			3,60 3,60	2,600 3,900	0,500 0,500	4,68 7,02		
	SOMMANO...	mc					11,70	80,58	942,79
3151 / 6259 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T29 alla prog. 17+100.84 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,60*4,750*0,300 2,00*2,00*4,750*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77* 0,300 FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*,50]*0,600*0,300 1,00*2,70*0,150*0,300		2,00 2,00	3,60 2,00	4,750 4,750	0,300 0,300	10,26 5,70		
	Parziale...	mc					14,99		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*2,950*0,300 1,00*3,60*0,800*0,300 2,00*[(2,95+0,80)*0,50]*3,300*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77* 0,300		1,00 1,00 2,00	3,60 3,60 1,88	2,950 0,800 3,300	0,300 0,300 0,300	3,19 0,86 3,72		
	SOMMANO...	mc	1,00	1,77	0,300		-0,53		
	SOMMANO...	mc	1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	SOMMANO...	mc	1,00	2,70	0,150	0,300	-0,12		
	SOMMANO...	mc					14,99		
	SOMMANO...	mc	1,00	3,60	2,950	0,300	3,19		
	SOMMANO...	mc	1,00	3,60	0,800	0,300	0,86		
	SOMMANO...	mc	2,00	1,88	3,300	0,300	3,72		
	SOMMANO...	mc	1,00	1,77	0,300		-0,53		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						22,23		187'857'623,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						22,23		187'857'623,51
	<b>FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*,50]*0,600*0,300</b>		1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	<b>1,00*2,70*0,600*0,300</b>		1,00	2,70	0,600	0,300	-0,49		
	Parziale...	mc					6,43		
	Sommano positivi...	mc					23,73		
	<b>Sommano negativi...</b>	<b>mc</b>					<b>-2,31</b>		
	SOMMANO...	mc					21,42	80,73	1'729,24
3152 / 6260 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO T29 alla prog. 17+100.84 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,60*5,250 2,00*2,60*5,250 2,00*2,00*4,750 2,00*3,00*4,750 A DETRARRE <b>TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77</b> <b>FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*,50]*0,600</b> <b>1,00*2,70*0,150</b>		2,00 2,00 2,00 2,00	3,60 2,60 2,00 3,00	5,250 5,250 4,750 4,750		37,80 27,30 19,00 28,50		
	Parziale...	mq					109,34		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*3,450		1,00	3,60	3,450		12,42		
	1,00*3,60*1,300		1,00	3,60	1,300		4,68		
	2,00*[(2,15+3,30)*0,50]*3,300		2,00	2,73	3,300		18,02		
	2,00*1,30*3,900		2,00	1,30	3,900		10,14		
	1,00*3,00*0,800		1,00	3,00	0,800		2,40		
	1,00*3,00*2,950		1,00	3,00	2,950		8,85		
	A DETRARRE <b>TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77</b> <b>FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*,50]*0,600</b> <b>1,00*2,70*0,600</b>		1,00 1,00 1,00	1,77 1,80 2,70		0,600 0,600	-1,77 -1,08 -1,62		
	Parziale...	mq					52,04		
	Sommano positivi...	mq					169,11		
	<b>Sommano negativi...</b>	<b>mq</b>					<b>-7,73</b>		
	SOMMANO...	mq					161,38	19,38	3'127,54
3153 / 6261 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO T29 alla prog. 17+100.84 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *4,680*125,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *7,020*50,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *14,990*125,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *6,430*50,000				4,680 7,020 14,990 6,430	125,000 50,000 125,000 50,000	585,00 351,00 1'873,75 321,50		
	SOMMANO...	kg					3'131,25	0,83	2'598,94
3154 / 6262 E.1.14/b	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'865'079,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'865'079,23
08/11/2006	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO T29 alla prog. 17+100.84 TUBO ARMCO DN 1500 *22,00*201,000			22,00		201,000	4'422,00		
	SOMMANO...	kg				4'422,00		1,85	8'180,70
3155 / 6266 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO T29 alla prog. 17+100.84 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. A *3,20*2,200*72,000			3,20	2,200	72,000	506,88		
	SOMMANO...	kg				506,88		4,51	2'286,03
3156 / 6267 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO T29 alla prog. 17+100.84 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,20*5,400 2,00*2,20*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *4,75*15,000		2,00 2,00	3,20 2,20		5,400 5,400	34,56 23,76		
	SOMMANO...	kg		4,75		15,000	71,25		
							129,57	1,21	156,78
3157 / 6272 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T29bis alla prog. 17+901.10 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,60*2,100*0,500 SBOCCO SEZ. B *3,60*4,000*0,500			3,60 3,60	2,100 4,000	0,500 0,500	3,78 7,20		
	SOMMANO...	mc					10,98	80,58	884,77
3158 / 6273 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T29bis alla prog. 17+901.10 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,60*3,800*0,300 2,00*1,50*3,800*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		2,00 2,00 1,00	3,60 1,50 1,77	3,800 3,800 0,300	0,300 0,300	8,21 3,42 -0,53		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						11,10		187'876'587,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						11,10		187'876'587,51
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*,50]*0,600*0,300		1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	1,00*2,70*0,200*0,300		1,00	2,70	0,200	0,300	-0,16		
	Parziale...	mc					10,62		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*1,100*0,300		1,00	3,60	1,100	0,300	1,19		
	1,00*3,60*3,400*0,300		1,00	3,60	3,400	0,300	3,67		
	2,00*[(1,10+3,40)/2]*3,400*0,300		2,00	2,25	3,400	0,300	4,59		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	0,300								
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*,50]*0,600*0,300		1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	1,00*2,70*0,500*0,300		1,00	2,70	0,500	0,300	-0,41		
	Parziale...	mc					8,19		
	Sommano positivi...	mc					21,08		
	Sommano negativi...	mc					-2,27		
	SOMMANO...	mc					18,81	80,73	1'518,53
3159 / 6274 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO T29bis alla prog. 17+901.10 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,60*4,300 2,00*2,10*4,300 2,00*3,00*3,800 2,00*1,50*3,800 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*,50]*0,600 1,00*2,70*0,200		2,00 2,00 2,00 2,00	3,60 2,10 3,00 1,50	4,300 4,300 3,800 3,800		30,96 18,06 22,80 11,40		
	Parziale...	mq					79,83		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*1,600		1,00	3,60	1,600		5,76		
	1,00*3,60*3,900		1,00	3,60	3,900		14,04		
	1,00*3,60*3,400		1,00	3,60	3,400		12,24		
	1,00*3,60*1,100		1,00	3,60	1,100		3,96		
	2,00*[(1,10+3,40)*0,50]*3,400		2,00	2,25	3,400		15,30		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*,50]*0,600		1,00	1,80	0,600		-1,08		
	1,00*2,70*0,500		1,00	2,70	0,500		-1,35		
	Parziale...	mq					47,10		
	Sommano positivi...	mq					134,52		
	Sommano negativi...	mq					-7,59		
	SOMMANO...	mq					126,93	19,38	2'459,90
3160 / 6275 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO T29bis alla prog. 17+901.10 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *3,780*75,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *7,200*55,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09				3,780 7,200	75,000 55,000	283,50 396,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						679,50		187'880'565,94

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						679,50		187'880'565,94
	IMBOCCO SEZ. A *10,620*100,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *8,190*80,000				10,620	100,000	1'062,00		
					8,190	80,000	655,20		
	SOMMANO...	kg					2'396,70	0,83	1'989,26
3161 / 6276 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO T29bis alla prog. 17+901.10 TUBO ARMCO DN 1500 *20,00*201,000			20,00		201,000	4'020,00		
	SOMMANO...	kg					4'020,00	1,85	7'437,00
3162 / 6280 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO T29bis alla prog. 17+901.10 - Pannelli tipo Orso grill peso 72 Kg/mq								
	IMBOCCO SEZ. A *3,20*1,700*72,000			3,20	1,700	72,000	391,68		
	SOMMANO...	kg					391,68	4,51	1'766,48
3163 / 6281 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	- TOMBINO T29bis alla prog. 17+901.10 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,20*5,400 2,00*1,70*5,400		2,00	3,20		5,400	34,56		
	- Scalette di accesso: peso 15 Kg/m		2,00	1,70		5,400	18,36		
	IMBOCCO SEZ. A *3,80*15,000			3,80		15,000	57,00		
	SOMMANO...	kg					109,92	1,21	133,00
	<b>TO.2.30 - TOMBINI: tombino T30 (Cat 237) TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
3164 / 11533 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.								
	- TOMBINO T30 alla prog. 22+045.76 SCAVO *57,03*[0,50*(4,00+4,00)]*3,950			57,03	4,000	3,950	901,07		
	SOMMANO...	mc					901,07	2,66	2'396,85
3165 / 11534 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'894'288,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'894'288,53
	altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.								
	- TOMBINO T30 alla prog. 22+045.76 IMBOCCO SEZ. A *8,10*5,200*3,350 SBOCCO SEZ. B *8,10*6,900*1,520 SCATOLARE *57,83*4,100*2,600			8,10 8,10 57,83	5,200 6,900 4,100	3,350 1,520 2,600	141,10 84,95 616,47		
	SOMMANO...	mc				842,52		4,63	3'900,87
3166 / 11535 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.								
	- TOMBINO T30 alla prog. 22+045.76 IMBOCCO SEZ. A *8,10*5,200*1,350 SCATOLARE *57,83*4,100*0,600			8,10 57,83	5,200 4,100	1,350 0,600	56,86 142,26		
	SOMMANO...	mc				199,12		1,34	266,82
3167 / 11536 A.2.07/a 16/11/2011	Sistemazione in rilevato od in riempimen Ricoprimento scatolare *53,07*[(14,50+3,50)/2]* 5,850 A DETRARRE Scatolare *57,83*2,100*2,200			53,07 57,83	9,000 2,100	5,850 2,200	2'794,14 -267,17		
	Sommano positivi...	m³				2'794,14			
	Sommano negativi...	m³				-267,17			
	SOMMANO...	m³				2'526,97		0,52	1'314,02
3168 / 11537 NP.ID.009/ 1LT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion - TOMBINO T30 alla prog. 22+045.76 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 11533 [mc 901.07]					901,07			
	SOMMANO...	mc				901,07		1,82	1'639,95
3169 / 11587 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.								
	- TOMBINO T30 alla prog. 22+045.76 ART. A.1.01 Vedi voce n° 11533 [mc 901.07] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 11534 [mc 842.52] *10,00			10,00 10,00			9'010,70 8'425,20		
	SOMMANO...	mc*km				17'435,90		0,13	2'266,67
3170 / 11588 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica. - TOMBINO T30 alla prog. 22+045.76 ART. A.1.01 Vedi voce n° 11533 [mc 901.07] ART. B.1.01 Vedi voce n° 11534 [mc 842.52]					901,07 842,52			
	<b>A R I P O R T A R E</b>					1'743,59			187'903'676,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						1'743,59		187'903'676,86
	SOMMANO...	m3					1'743,59	2,68	4'672,82
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
3171 / 11586 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T30 alla prog. 22+045.76 IMBOCCO SEZ. A *2,60*3,200*0,200 SBOCCO SEZ. B *3,20*3,600*0,200 SCATOLARE *57,03*2,500*0,200						1,66 2,30 28,52		
	SOMMANO...	mc					32,48	55,64	1'807,19
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
3172 / 11538 NP.CMC.05 16/11/2011	Calcestruzzo per opere di fondazione C35/40 Rck > 40MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XA2 - TOMBINO T30 alla prog. 22+045.76 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *1,00*2,80*3,400*0,500 1,00*0,50*0,400*0,500		1,00 1,00	2,80 0,50	3,400 0,400	0,500 0,500	4,76 0,10		
	Parziale...	mc					4,86		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*2,80*3,400*0,500 1,00*0,50*0,400*0,500		1,00 1,00	2,80 0,50	3,400 0,400	0,500 0,500	4,76 0,10		
	Parziale...	mc					4,86		
	SCATOLARE *1,00*2,10*57,830*0,400		1,00	2,10	57,830	0,400	48,58		
	Parziale...	mc					48,58		
	SOMMANO...	mc					58,30	89,00	5'188,70
3173 / 11539 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T30 alla prog. 22+045.76 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*[(2,90+1,55)/2]*2,000* 0,400 1,00*3,40*2,900*0,400 1,00*4,40*1,550*0,400 A DETRARRE SCATOLARE *1,00*2,10*2,200*0,400 FOSSO *1,00*2,00*0,800*0,400		2,00 1,00 1,00 1,00 1,00	2,23 3,40 4,40 2,10 2,00	2,000 2,900 1,550 2,200 0,800	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	3,57 3,94 2,73 -1,85 -0,64		
	Parziale...	mc					7,75		
	SBOCCO SEZ. B *2,00*[(2,90+1,05)/2]*2,000* 0,400 1,00*3,40*2,900*0,400 1,00*4,40*1,050*0,400 A DETRARRE		2,00 1,00 1,00	1,98 3,40 4,40	2,000 2,900 1,050	0,400 0,400 0,400	3,17 3,94 1,85		
	A R I P O R T A R E						16,71		187'915'345,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						16,71		187'915'345,57
	SCATOLARE *1,00*2,10*2,200*0,400		1,00	2,10	2,200	0,400	-1,85		
	FOSSO *1,00*2,00*1,050*0,400		1,00	2,00	1,050	0,400	-0,84		
	Parziale...	mc					6,27		
	SCATOLARE *2,00*57,83*1,500*0,300		2,00	57,83	1,500	0,300	52,05		
	1,00*57,83*2,100*0,300		1,00	57,83	2,100	0,300	36,43		
	Parziale...	mc					88,48		
	Sommano positivi...	mc					107,68		
	Sommano negativi...	mc					-5,18		
	SOMMANO...	mc					102,50	80,73	8'274,83
3174 / 11540 PA.N.010 16/11/2011	Sovrapprezzo al calcestruzzo per opere in elevazione da Rck 30 a Rck 40 classe di esposizione XA1 - XA2 Vedi voce n° 11539 [mc 102.50]						102,50		
	SOMMANO...	mc					102,50	8,02	822,05
3175 / 11541 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO T30 alla prog. 22+045.76 IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,40*[(2,90+2,05)/2] 2,00*2,00*[(2,90+1,55)/2] 1,00*3,40*3,400 1,00*2,90*2,600 1,00*4,40*2,050 1,00*2,60*1,550 A DETRARRE		2,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00	2,40 2,00 3,40 2,90 4,40 2,60	2,475 2,225 3,400 2,600 2,050 1,550		11,88 8,90 11,56 7,54 9,02 4,03		
	SCATOLARE *1,00*1,50*1,500		1,00	1,50	1,500		-2,25		
	FOSSO *1,00*2,00*0,800		1,00	2,00	0,800		-1,60		
	SBOCCO SEZ. B *2,00*2,40*[(2,90+1,55)/2] 2,00*2,00*[(2,90+1,05)/2] 1,00*3,40*3,400 1,00*2,90*2,600 1,00*4,40*2,050 1,00*2,60*1,550 A DETRARRE		2,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00	2,40 2,00 3,40 2,90 4,40 2,60	2,225 1,975 3,400 2,600 2,050 1,550		10,68 7,90 11,56 7,54 9,02 4,03		
	SCATOLARE *1,00*1,50*1,500		1,00	1,50	1,500		-2,25		
	FOSSO *1,00*2,00*1,050		1,00	2,00	1,050		-2,10		
	SCATOLARE Pareti est. *2,00*57,03*2,200 Pareti int *2,00*57,03*1,500 Soletta *1,00*57,03*1,500 Testate *5,00*2,20*2,100 A DETRARRE		2,00 2,00 1,00 5,00	57,03 57,03 57,03 2,20	2,200 1,500 1,500 2,100		250,93 171,09 85,55 23,10		
	Interno scatolare *5,00*1,50*1,500		5,00	1,50	1,500		-11,25		
	Sommano positivi...	mq					634,33		
	Sommano negativi...	mq					-19,45		
	SOMMANO...	mq					614,88	19,38	11'916,37
3176 / 11542	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08),								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'936'358,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'936'358,82
NP.CMC.03 08/11/2006	controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO T30 alla prog. 22+045.76 Armatura scatolare e imbocco/sbocco - vedi tabella allegata - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 IMBOCCO SEZ. A - 52.20 kg/mc *4,860*52,200 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 SBOCCO SEZ. B - 53.60 kg/mc *4,860*53,600 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 SCATOLARE - 73.00 kg/mc *48,580*73,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A - 64.35 kg/mc *7,750*64,350 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B - 76.85 kg/mc *6,270*76,850 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SCATOLARE - pareti 107.30 kg/mc *52,050*107,300 SCATOLARE - soletta 93.30 kg/mc *36,430*93,300								
	SOMMANO...	kg					14'024,98	0,83	11'640,73
	<b>TO.2.31 - TOMBINI: tombino T31 (Cat 238) TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
3177 / 6283 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO T31 alla prog. 22+187.52 SCAVO *43,50*[0,50*(3,1+5,60)]*1,250								
	SOMMANO...	mc		43,50	4,350	1,250	236,53		
							236,53	2,66	629,17
3178 / 6284 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T31 alla prog. 22+187.52 IMBOCCO SEZ. A *6,00*4,500*4,300 SBOCCO SEZ. B *6,00*7,250*2,450 TUBO ARMCO DN 1500 *44,10*3,100*2,400								
	SOMMANO...	mc		6,00	4,500	4,300	116,10		
				6,00	7,250	2,450	106,58		
				44,10	3,100	2,400	328,10		
							550,78	4,63	2'550,11
3179 / 6285 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'951'178,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'951'178,83
	- TOMBINO T31 alla prog. 22+187.52 IMBOCCO SEZ. A *6,00*4,500*2,300 SBOCCO SEZ. B *6,00*7,250*0,450 TUBO ARMCO DN 1500 *44,10*3,100*0,400			6,00 6,00 44,10	4,500 7,250 3,100	2,300 0,450 0,400	62,10 19,58 54,68		
	SOMMANO...	mc					136,36	1,34	182,72
3180 / 6286 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.								
	- TOMBINO T31 alla prog. 22+187.52 IMBOCCO SEZ. A *6,00*4,500*0,300			6,00	4,500	0,300	8,10		
	SOMMANO...	mc					8,10	1,34	10,85
3181 / 6287 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion - TOMBINO T31 alla prog. 22+187.52 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6283 [mc 236.53]						236,53		
	SOMMANO...	mc					236,53	1,82	430,48
3182 / 6311 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.								
	- TOMBINO T31 alla prog. 22+187.52 ARMCO DN 1500 *45,90*3,100*2,400			45,90	3,100	2,400	341,50		
	A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *45,90*1,770			45,90	1,770		-81,24		
	Sommano positivi...	mc					341,50		
	Sommano negativi...	mc					-81,24		
	SOMMANO...	mc					260,26	11,91	3'099,70
3183 / 6312 A.1.10 08/11/2010	Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.								
	- TOMBINO T31 alla prog. 22+187.52 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6283 [mc 236.53] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6284 [mc 550.78] *10,00			10,00 10,00			2'365,30 5'507,80		
	SOMMANO...	mc*km					7'873,10	0,13	1'023,50
3184 / 6316 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica. - TOMBINO T31 alla prog. 22+187.52 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6283 [mc 236.53] ART. B.1.01 Vedi voce n° 6284 [mc 550.78]						236,53 550,78		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						787,31		187'955'926,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						787,31		187'955'926,08
	SOMMANO...	m3					787,31	2,68	2'109,99
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
3185 / 6310 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T31 alla prog. 22+187.52 IMBOCCO SEZ. A *2,50*4,000*0,200 SBOCCO SEZ. B *4,00*5,250*0,200			2,50 4,00	4,000 5,250	0,200 0,200	2,00 4,20		
	SOMMANO...	mc					6,20	55,64	344,97
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
3186 / 6305 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T31 alla prog. 22+187.52 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,60*2,100*0,500 SBOCCO SEZ. B *4,85*3,600*0,500 COLLARE PER CHIUSINO *[(0,7*0,70)]*3,142* 0,200 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 800 *[(0,40*0,40)]*3,142* 0,200			3,60 4,85 0,49 0,16	2,100 3,600 3,142 3,142	0,500 0,500 0,200 0,200	3,78 8,73 0,31 -0,10		
	Sommano positivi...	mc					12,82		
	Sommano negativi...	mc					-0,10		
	SOMMANO...	mc					12,72	80,58	1'024,98
3187 / 6306 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T31 alla prog. 22+187.52 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,60*4,200*0,300 2,00*1,50*4,200*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*2,70*0,200*0,300 1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600*0,300 CANALETTA *2,00*0,90*0,500*0,300 2,00*[(0,90+0,30)*0,5]*0,300*0,300		2,00 2,00	3,60 1,50	4,200 4,200	0,300 0,300	9,07 3,78		
	Parziale...	mc					11,46		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*2,900*0,300 1,00*3,60*1,350*0,300 2,00*4,25*1,350*0,300 1,00*2,25*[(1,55/2)]*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77*0,300		1,00 1,00 2,00 1,00	3,60 3,60 4,25 2,25	2,900 1,350 1,350 0,775	0,300 0,300 0,300 0,300	3,13 1,46 3,44 0,52		
	SOMMANO...	mc					-0,53		
	SOMMANO...	mc					-0,16		
	SOMMANO...	mc					-0,32		
	SOMMANO...	mc					-0,27		
	SOMMANO...	mc					-0,11		
	SOMMANO...	mc					11,46		
	SOMMANO...	mc					3,13		
	SOMMANO...	mc					1,46		
	SOMMANO...	mc					3,44		
	SOMMANO...	mc					0,52		
	SOMMANO...	mc					-0,53		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						19,48		187'959'406,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						19,48		187'959'406,02
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600*0,300		1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	1,00*2,70*0,750*0,300		1,00	2,70	0,750	0,300	-0,61		
	CANALETTA *1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600*0,300		1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,300		1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
	Parziale...	mc					6,72		
	Sommano positivi...	mc					21,40		
	Sommano negativi...	mc					-3,22		
	SOMMANO...	mc					18,18	80,73	1'467,67
3188 / 6307 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO T31 alla prog. 22+187.52 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,60*4,700 2,00*2,10*4,700 2,00*1,50*4,200 2,00*3,00*4,200 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*2,70*0,200 1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600 CANALETTA *2,00*0,90*0,500 2,00*[(0,90+0,30)*0,5]*0,300 SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*3,400 1,00*3,60*1,850 2,00*4,85*1,850 2,00*2,25*[(1,55/2)] 2,00*4,25*1,350 2,00*3,60*2,900 1,00*3,60*1,350 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600 1,00*2,70*0,750 CANALETTA *1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600 1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300		2,00	3,60	4,700		33,84		
			2,00	2,10	4,700		19,74		
			2,00	1,50	4,200		12,60		
			2,00	3,00	4,200		25,20		
			1,00	1,77			-1,77		
			1,00	2,70	0,200		-0,54		
			1,00	1,80	0,600		-1,08		
			2,00	0,90	0,500		-0,90		
			2,00	0,60	0,300		-0,36		
			1,00	3,60	3,400		12,24		
			1,00	3,60	1,850		6,66		
			2,00	4,85	1,850		17,95		
			2,00	2,25	0,775		3,49		
			2,00	4,25	1,350		11,48		
			2,00	3,60	2,900		20,88		
			1,00	3,60	1,350		4,86		
			1,00	1,77			-1,77		
			1,00	1,80	0,600		-1,08		
			1,00	2,70	0,750		-2,03		
			1,00	1,80	0,600		-1,08		
			1,00	0,60	0,300		-0,18		
	Sommano positivi...	mq					168,94		
	Sommano negativi...	mq					-10,79		
	SOMMANO...	mq					158,15	19,38	3'064,95
3189 / 6308 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO T31 alla prog. 22+187.52 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *3,780*110,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *8,730*45,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *11,460*100,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *6,720*95,000				3,780	110,000	415,80		
					8,730	45,000	392,85		
					11,460	100,000	1'146,00		
					6,720	95,000	638,40		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						2'593,05		187'963'938,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						2'593,05		187'963'938,64
3190 / 6309 E.1.14/b 08/11/2006	<p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> <p>FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso</p> <p>- TOMBINO T31 alla prog. 22+187.52 ARMCO DN 1500 *46,50*201,000 ARMCO DN 800 *2,80*90,000</p>	kg		46,50 2,80		201,000 90,000	9'346,50 252,00	0,83	2'152,23
3191 / 6313 NPR/7.3.5 08/11/2006	<p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> <p>Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO T31 alla prog. 22+187.52 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq</p> <p>IMBOCCO SEZ. A *3,20*1,700*72,000</p>	kg		3,20	1,700	72,000	391,68	1,85	17'757,23
3192 / 6314 B.7.30 08/11/2006	<p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> <p>Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>- TOMBINO T31 alla prog. 22+187.52 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,20*5,400 2,00*1,70*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *4,20*15,000</p>	kg		2,00 2,00	3,20 1,70	5,400 5,400	34,56 18,36	4,51	1'766,48
3193 / 6315 NP.23 10/02/2011	<p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> <p>Fornitura e posa in opera di caditoia a Pozzetto di collegamento Armco *1,00*110,000</p>	kg	1,00			110,000	110,00	1,21	140,26
3194 / 6288 A.1.01 08/11/2006	<p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> <p><b>TO.2.32 - TOMBINI: tombino T32 (Cat 239) TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b></p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>- TOMBINO T32 alla prog. 22+435.97 SCAVALO *15,80*[0,50*(3,1+5.80)]*1,350</p>	mc		15,80	4,450	1,350	94,92	2,77	304,70
	SOMMANO...						110,00		
	SOMMANO...						115,92		
	SOMMANO...						94,92	2,66	252,49
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'986'312,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'986'312,03
3195 / 6289 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T32 alla prog. 22+435.97 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*5,080 SBOCCO SEZ. B *5,00*7,250*2,000 TUBO ARMCO DN 1500 *15,80*3,100*2,400 27,70*3,100*1,900								
	SOMMANO...	mc					490,36	4,63	2'270,37
3196 / 6290 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  - TOMBINO T32 alla prog. 22+435.97 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*3,080 TUBO ARMCO DN 1500 *15,80*3,100*0,400								
	SOMMANO...	mc					102,75	1,34	137,69
3197 / 6291 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  - TOMBINO T32 alla prog. 22+435.97 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*1,080								
	SOMMANO...	mc					29,16	1,34	39,07
3198 / 6292 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion  - TOMBINO T32 alla prog. 22+435.97 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6288 [mc 94.92]								
	SOMMANO...	mc					94,92	1,82	172,75
3199 / 6299 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO T32 alla prog. 22+435.97 ARMCO DN 1500 *45,90*3,100*2,400  A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *45,90*1,770								
	Sommano positivi...	mc					341,50		
	Sommano negativi...	mc					-81,24		
	SOMMANO...	mc					260,26	11,91	3'099,70
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'992'031,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'992'031,61
3200 / 6300 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO T32 alla prog. 22+435.97 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6288 [mc 94.92] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6289 [mc 490.36] *10,00			10,00			949,20		
				10,00			4'903,60		
	SOMMANO...	mc*km					5'852,80	0,13	760,86
3201 / 6304 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO T32 alla prog. 22+435.97 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6288 [mc 94.92] ART. B.1.01 Vedi voce n° 6289 [mc 490.36]						94,92		
							490,36		
	SOMMANO...	m3					585,28	2,68	1'568,55
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
3202 / 6298 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T32 alla prog. 22+435.97 IMBOCCO SEZ. A *3,40*3,000*0,200 SBOCCO SEZ. B *4,00*5,250*0,200			3,40	3,000	0,200	2,04		
				4,00	5,250	0,200	4,20		
	SOMMANO...	mc					6,24	55,64	347,19
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
3203 / 6293 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T32 alla prog. 22+435.97 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,00*2,600*0,500 SBOCCO SEZ. B *3,60*4,850*0,500 COLLARE PER CHIUSINO *[(0,7*0,70)]*3,142* 0,200 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 800 *[(0,40*0,40)]*3,142* 0,200			3,00	2,600	0,500	3,90		
				3,60	4,850	0,500	8,73		
				0,49	3,142	0,200	0,31		
				0,16	3,142	0,200	-0,10		
	Sommano positivi...	mc					12,94		
	Sommano negativi...	mc					-0,10		
	SOMMANO...	mc					12,84	80,58	1'034,65
3204 / 6294	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck >								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								187'995'742,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								187'995'742,86
NP.CMC.09 12/11/2010	30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T32 alla prog. 22+435.97 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*4,700*0,300 2,00*2,00*4,700*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*1,30*0,400*0,300 1,00*[(1,30+0,50)*0,50]*0,500*0,300 CANALETTA *2,00*0,90*0,400*0,300 2,00*[(0,90+0,30)*0,5]*0,300*0,300  Parziale... mc SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*2,100*0,300 1,00*3,60*1,050*0,300 2,00*4,25*1,050*0,300 2,00*2,25*[(1,55/2)]*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600*0,300 1,00*2,70*0,450*0,300 CANALETTA *2,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,300  Parziale... mc Sommano positivi... mc Sommano negativi... mc SOMMANO... mc  3205 / 6295 B.4.01 12/11/2010								
			2,00	3,00	4,700	0,300	8,46		
			2,00	2,00	4,700	0,300	5,64		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	1,30	0,400	0,300	-0,16		
			1,00	0,90	0,500	0,300	-0,14		
			2,00	0,90	0,400	0,300	-0,22		
			2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
							12,94		
			1,00	3,60	2,100	0,300	2,27		
			1,00	3,60	1,050	0,300	1,13		
			2,00	4,25	1,050	0,300	2,68		
			2,00	2,25	0,775	0,300	1,05		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
			1,00	2,70	0,450	0,300	-0,36		
			2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
							5,81		
							21,23		
							-2,48		
							18,75	80,73	1'513,69
3205 / 6295 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO T32 alla prog. 22+435.97 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*5,200 2,00*2,60*5,200 2,00*3,00*4,700 2,00*2,00*4,700 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*1,30*0,400 1,00*[(1,30+0,50)*0,50]*0,500 CANALETTA *2,00*0,90*0,400 2,00*[(0,90+0,30)*0,5]*0,300 SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*2,600 1,00*3,00*2,100 2,00*4,85*1,550 2,00*4,25*1,050 4,00*2,25*[(1,55/2)] 1,00*3,60*1,550 1,00*3,00*1,050 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600 1,00*2,70*0,450 CANALETTA *2,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300  Sommano positivi... mq  A R I P O R T A R E								
			2,00	3,00	5,200		31,20		
			2,00	2,60	5,200		27,04		
			2,00	3,00	4,700		28,20		
			2,00	2,00	4,700		18,80		
			1,00	1,77			-1,77		
			1,00	1,30	0,400		-0,52		
			1,00	0,90	0,500		-0,45		
			2,00	0,90	0,400		-0,72		
			2,00	0,60	0,300		-0,36		
			1,00	3,60	2,600		9,36		
			1,00	3,00	2,100		6,30		
			2,00	4,85	1,550		15,04		
			2,00	4,25	1,050		8,93		
			4,00	2,25	0,775		6,98		
			1,00	3,60	1,550		5,58		
			1,00	3,00	1,050		3,15		
			1,00	1,77			-1,77		
			1,00	1,80	0,600		-1,08		
			1,00	2,70	0,450		-1,22		
			2,00	0,60	0,300		-0,36		
							160,58		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						152,33		187'997'256,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						152,33		187'997'256,55
	Sommano negativi...	mq					-8,25		
	SOMMANO...	mq					152,33	19,38	2'952,16
3206 / 6296 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO T32 alla prog. 22+435.97 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *3,900*100,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *5,810*75,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *12,940*125,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *8,730*85,000								
	SOMMANO...	kg					3'185,30	0,83	2'643,80
3207 / 6297 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO T32 alla prog. 22+435.97 ARMCO DN 1500 *46,50*201,000 ARMCO DN 800 *2,80*90,000								
	SOMMANO...	kg					9'598,50	1,85	17'757,23
3208 / 6301 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO T32 alla prog. 22+435.97 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. A *3,20*2,200*72,000								
	SOMMANO...	kg					506,88	4,51	2'286,03
3209 / 6302 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO T32 alla prog. 22+435.97 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,20*5,400 2,00*2,20*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *4,70*15,000								
	SOMMANO...	kg					128,82	1,21	155,87
3210 / 6303 NP.23	Fornitura e posa in opera di caditoia a								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'023'051,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'023'051,64
10/02/2011	Pozzetto di collegamento Armco *1,00*110,000		1,00			110,000	110,00		
	SOMMANO...	Kg					110,00	2,77	304,70
	<b>TO.2.33 - TOMBINI: tombino T33 (Cat 240)</b>								
	<b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
3211 / 11543 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T33 alla prog. 23+107.04 POZZETTO SEZ. B *1,00*7,65*9,000*0,500 POZZETTO SEZ. A *1,00*7,65*9,000*1,750 SCATOLARE *1,00*59,00*5,200*0,700		1,00	7,65	9,000	0,500	34,43		
			1,00	7,65	9,000	1,750	120,49		
			1,00	59,00	5,200	0,700	214,76		
	SOMMANO...	mc					369,68	4,63	1'711,62
3212 / 11544 A.2.07/a 16/11/2011	Sistemazione in rilevato od in riempimen Vedi voce n° 11543 [mc 369.68] A DETRARRE SCATOLARE *1,00*59,00*2,800*0,500		1,00	59,00	2,800	0,500	-82,60		
	Sommano positivi...	m³					369,68		
	Sommano negativi...	m³					-82,60		
	SOMMANO...	m³					287,08	0,52	149,28
3213 / 11551 A.1.10 22/11/2011	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO T33 alla prog. 23+107.04 Vedi voce n° 11543 [mc 369.68] *10,00		10,00				3'696,80		
	SOMMANO...	mc*km					3'696,80	0,13	480,58
3214 / 11584 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO T33 alla prog. 23+107.04 ART. B.1.01 Vedi voce n° 11543 [mc 369.68]						369,68		
	SOMMANO...	m3					369,68	2,68	990,74
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
3215 / 11550 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T33 alla prog. 23+107.04 POZZETTO SEZ. B *1,00*4,85*4,600*0,200 1,00*7,00*1,200*0,200		1,00	4,85	4,600	0,200	4,46		
			1,00	7,00	1,200	0,200	1,68		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						6,14		188'026'688,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						6,14		188'026'688,56
	POZZETTO SEZ. A *1,00*4,85*4,600*0,200 1,00*7,00*1,200*0,200		1,00 1,00	4,85 7,00	4,600 1,200	0,200 0,200	4,46 1,68		
	SOMMANO...	mc					12,28	55,64	683,26
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
3216 / 11545 NP.CMC.05 16/11/2011	Calcestruzzo per opere di fondazione C35/40 Rck > 40MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XA2								
	- TOMBINO T33 alla prog. 23+107.04 FONDAZIONE								
	POZZETTO SEZ. B *1,00*6,60*0,400*0,500 1,00*4,85*3,800*0,500		1,00 1,00	6,60 4,85	0,400 3,800	0,500 0,500	1,32 9,22		
	Parziale...	mc					10,54		
	POZZETTO SEZ. A *1,00*6,60*0,400*0,500 1,00*4,85*3,800*0,500		1,00 1,00	6,60 4,85	0,400 3,800	0,500 0,500	1,32 9,22		
	Parziale...	mc					10,54		
	SCATOLARE *1,00*60,20*2,800*0,500		1,00	60,20	2,800	0,500	84,28		
	Parziale...	mc					84,28		
	SOMMANO...	mc					105,36	89,00	9'377,04
3217 / 11546 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO T33 alla prog. 23+107.04 ELEVAZIONE								
	POZZETTO SEZ. B *1,00*3,80*5,350*0,400 2,00*2,15*[(3,35+1,75)/2]*0,400 2,00*2,70*1,750*0,400 2,00*1,40*1,750*0,400		1,00 2,00 2,00 2,00	3,80 2,15 2,70 1,40	5,350 2,550 1,750 1,750	0,400 0,400 0,400 0,400	8,13 4,39 3,78 1,96		
	A DETRARRE								
	CANALETTE *1,00*0,50*[(1,50+0,50)/2]*0,400 1,00*1,50*0,400*0,200 1,00*0,30*[(0,90+0,30)/2]*0,400 1,00*0,90*0,400*0,200 SCATOLARE *1,00*2,80*2,500*0,400		1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	0,50 1,50 0,30 0,90 2,80	1,000 0,400 0,600 0,400 2,500	0,400 0,200 0,400 0,200 0,400	-0,20 -0,12 -0,07 -0,07 -2,80		
	Parziale...	mc					15,00		
	POZZETTO SEZ. A *1,00*3,80*3,350*0,400 2,00*2,15*[(3,35+1,20)/2]*0,400 2,00*2,70*1,200*0,400 2,00*1,40*1,200*0,400		1,00 2,00 2,00 2,00	3,80 2,15 2,70 1,40	3,350 2,275 1,200 1,200	0,400 0,400 0,400 0,400	5,09 3,91 2,59 1,34		
	A DETRARRE								
	CANALETTE *1,00*0,50*[(1,50+0,50)/2]*0,400 1,00*1,50*0,400*0,200 1,00*0,30*[(0,90+0,30)/2]*0,400 1,00*0,90*0,400*0,200 SCATOLARE *1,00*2,80*2,500*0,400		1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	0,50 1,50 0,30 0,90 2,80	1,000 0,400 0,600 0,400 2,500	0,400 0,200 0,400 0,200 0,400	-0,20 -0,12 -0,07 -0,07 -2,80		
	Parziale...	mc					9,67		
	SCATOLARE								
	<b>A R I P O R T A R E</b>						24,67		188'036'748,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						24,67		188'036'748,86
	Pareti *2,00*60,20*2,000*0,400		2,00	60,20	2,000	0,400	96,32		
	Soletta *1,00*60,20*2,800*0,500		1,00	60,20	2,800	0,500	84,28		
	<b>A DETRARRE</b>								
	Pozzetto secondario *1,00*0,60*0,600*0,500		1,00	0,60	0,600	0,500	-0,18		
	Parziale...	mc					180,42		
	POZZETTO SECONDARIO *2,00*[(1,20+0,60)]*1,500*0,300		2,00	1,80	1,500	0,300	1,62		
	Parziale...	mc					1,62		
	Sommano positivi...	mc					213,41		
	Sommano negativi...	mc					-6,70		
	SOMMANO...	mc					206,71	80,73	16'687,70
3218 / 11547 PA.N.010 16/11/2011	Sovrapprezzo al calcestruzzo per opere in elevazione da Rck 30 a Rck 40 classe di esposizione XA1 - XA2 Vedi voce n° 11546 [mc 206.71]						206,71		
	SOMMANO...	mc					206,71	8,02	1'657,81
3219 / 11548 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO T33 alla prog. 23+107.04 POZZETTO SEZ. B *1,00*3,80*3,350 1,00*3,80*0,350 2,00*[(3,35+1,75)/2]*2,150 2,00*2,70*1,750 2,00*1,80*1,750 2,00*1,40*1,750 2,00*0,40*1,750 A DETRARRE CANALETTE *2,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500 2,00*1,50*0,200 2,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300 2,00*0,90*0,200 SCATOLARE *1,00*2,00*2,000  POZZETTO SEZ. A *1,00*3,80*3,350 1,00*3,80*0,350 2,00*[(3,35+1,20)/2]*2,150 2,00*2,70*1,200 2,00*1,80*1,750 2,00*1,40*1,750 2,00*0,40*1,750 A DETRARRE CANALETTE *2,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500 2,00*1,50*0,200 2,00*[(0,50+0,30)/2]*0,300 2,00*0,90*0,200 SCATOLARE *1,00*2,00*2,000  SCATOLARE Pareti *2,00*60,20*2,500 2,00*60,20*2,000 Soletta *1,00*60,20*2,000 Testate *[4*2]*2,80*0,500 [4*2]*2,00*0,400 A DETRARRE								
			1,00	3,80	3,350		12,73		
			1,00	3,80	0,350		1,33		
			2,00	2,55	2,150		10,97		
			2,00	2,70	1,750		9,45		
			2,00	1,80	1,750		6,30		
			2,00	1,40	1,750		4,90		
			2,00	0,40	1,750		1,40		
			2,00	1,00	0,500		-1,00		
			2,00	1,50	0,200		-0,60		
			2,00	0,60	0,300		-0,36		
			2,00	0,90	0,200		-0,36		
			1,00	2,00	2,000		-4,00		
			1,00	3,80	3,350		12,73		
			1,00	3,80	0,350		1,33		
			2,00	2,28	2,150		9,80		
			2,00	2,70	1,200		6,48		
			2,00	1,80	1,750		6,30		
			2,00	1,40	1,750		4,90		
			2,00	0,40	1,750		1,40		
			2,00	1,00	0,500		-1,00		
			2,00	1,50	0,200		-0,60		
			2,00	0,40	0,300		-0,24		
			2,00	0,90	0,200		-0,36		
			1,00	2,00	2,000		-4,00		
			2,00	60,20	2,500		301,00		
			2,00	60,20	2,000		240,80		
			1,00	60,20	2,000		120,40		
			8,00	2,80	0,500		11,20		
			8,00	2,00	0,400		6,40		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						757,30		188'055'094,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						757,30		188'055'094,37
	<b>Pozzetto secondario *1,00*1,20*1,200</b>		1,00	1,20	1,200		-1,44		
	POZZETTO SECONDARIO *2,00*[1,20+1,20]* 1,500		2,00	2,40	1,500		7,20		
	2,00*[0,60+0,60]*2,000		2,00	1,20	2,000		4,80		
	Sommano positivi...	mq					781,82		
	Sommano negativi...	mq					-13,96		
	SOMMANO...	mq					767,86	19,38	14'881,13
3220 / 11549 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO T33 alla prog. 23+107.04 Armatura scatolare e imbocco/sbocco - vedi tabella allegata POZZETTO SEZ. B - 62.15 kg/mc *25,540*62,150 POZZETTO SEZ. A - 77.65 kg/mc *20,210*77,650 SCATOLARE - 133.95 kg/mc *266,320*133,950								
	SOMMANO...	kg					38'830,18	0,83	32'229,05
3221 / 11585 NP.23 10/02/2011	Fornitura e posa in opera di caditoia a  - TOMBINO T33 alla prog. 23+107.04 Pozzetto secondario *1,00*33,000		1,00				33,00		
	SOMMANO...	Kg					33,00	2,77	91,41
	<b>TO.2.34 - TOMBINI: tombino T34 (Cat 241) TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
3222 / 6317 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO T34 alla prog. 23+326.02 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *39,70*[0,50*(6,90+ 3,10)]*1,900			39,70	5,000	1,900	377,15		
	SOMMANO...	mc					377,15	2,66	1'003,22
3223 / 6318 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T34 alla prog. 23+326.02 IMBOCCO SEZ. A *5,00*5,400*6,620 SBOCCO SEZ. B *6,00*5,900*2,190 TUBO ARMCO DN 1500 *50,30*3,100*2,400			5,00	5,400	6,620	178,74		
				6,00	5,900	2,190	77,53		
				50,30	3,100	2,400	374,23		
	SOMMANO...	mc					630,50	4,63	2'919,22
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'106'218,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'106'218,40
3224 / 6319 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO T34 alla prog. 23+326.02 IMBOCCO SEZ. A *5,00*5,400*4,620 SBOCCO SEZ. B *6,00*5,900*0,190 TUBO ARMCO DN 1500 *50,30*3,100*0,400			5,00 6,00 50,30	5,400 5,900 3,100	4,620 0,190 0,400	124,74 6,73 62,37		
	SOMMANO...	mc					193,84	1,34	259,75
3225 / 6320 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO T34 alla prog. 23+326.02 IMBOCCO SEZ. A *5,00*5,400*2,620			5,00	5,400	2,620	70,74		
	SOMMANO...	mc					70,74	1,34	94,79
3226 / 6321 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO T34 alla prog. 23+326.02 IMBOCCO SEZ. A *5,00*5,400*0,620			5,00	5,400	0,620	16,74		
	SOMMANO...	mc					16,74	1,34	22,43
3227 / 6322 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion - TOMBINO T34 alla prog. 23+326.02 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6317 [mc 377.15]						377,15		
	SOMMANO...	mc					377,15	1,82	686,41
3228 / 6329 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO T34 alla prog. 23+326.02 TUBO ARMCO DN 1500 *52,70*3,100*2,400  A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *52,70*1,770			52,70	3,100	2,400	392,09		
	Sommano positivi...	mc					392,09		
	Sommano negativi...	mc		52,70	1,770		-93,28		
	SOMMANO...	mc					298,81	11,91	3'558,83
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'110'840,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'110'840,61
3229 / 6330 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO T34 alla prog. 23+326.02 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6317 [mc 377.15] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6318 [mc 630.50] *10,00			10,00			3'771,50		
				10,00			6'305,00		
	SOMMANO...	mc*km					10'076,50	0,13	1'309,95
3230 / 6333 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO T34 alla prog. 23+326.02 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6317 [mc 377.15] ART. B.1.01 Vedi voce n° 6318 [mc 630.50]						377,15		
							630,50		
	SOMMANO...	m3					1'007,65	2,68	2'700,50
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
3231 / 6328 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T34 alla prog. 23+326.02 IMBOCCO SEZ. A *2,60*3,000*0,200 SBOCCO SEZ. B *3,50*3,600*0,200			2,60	3,000	0,200	1,56		
				3,50	3,600	0,200	2,52		
	SOMMANO...	mc					4,08	55,64	227,01
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
3232 / 6323 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T34 alla prog. 23+326.02 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,60*2,600*0,500 SBOCCO SEZ. B *3,60*3,500*0,500			3,60	2,600	0,500	4,68		
				3,60	3,500	0,500	6,30		
	SOMMANO...	mc					10,98	80,58	884,77
3233 / 6324 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T34 alla prog. 23+326.02 ELEVAZIONE								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'115'962,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'115'962,84
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,60*6,050*0,300		2,00	3,60	6,050	0,300	13,07		
	2,00*2,00*6,050*0,300		2,00	2,00	6,050	0,300	7,26		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	FOSSO *1,00*[(1,50+0,50)*,50]*0,500*0,300		1,00	1,00	0,500	0,300	-0,15		
	1,00*1,50*0,200*0,300		1,00	1,50	0,200	0,300	-0,09		
	CANALETTA *1,00*0,90*0,400*0,300		1,00	0,90	0,400	0,300	-0,11		
	1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,300		1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
	Parziale...	mc					19,40		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*1,650*0,300		1,00	3,60	1,650	0,300	1,78		
	1,00*3,60*2,900*0,300		1,00	3,60	2,900	0,300	3,13		
	2,00*3,20*1,650*0,300		2,00	3,20	1,650	0,300	3,17		
	2,00*1,60*[(1,25/2)]*0,300		2,00	1,60	0,625	0,300	0,60		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*,50]*0,600*0,300		1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	1,00*2,70*1,050*0,300		1,00	2,70	1,050	0,300	-0,85		
	Parziale...	mc					6,98		
	Sommano positivi...	mc					29,01		
	Sommano negativi...	mc					-2,63		
	SOMMANO...	mc					26,38	80,73	2'129,66
3234 / 6325 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO T34 alla prog. 23+326.02 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,60*6,550		2,00	3,60	6,550		47,16		
	2,00*2,60*6,550		2,00	2,60	6,550		34,06		
	2,00*2,00*6,050		2,00	2,00	6,050		24,20		
	2,00*3,00*6,050		2,00	3,00	6,050		36,30		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *1,00*[(1,50+0,50)*,50]*0,500		1,00	1,00	0,500		-0,50		
	1,00*1,50*0,200		1,00	1,50	0,200		-0,30		
	CANALETTA *1,00*0,90*0,400		1,00	0,90	0,400		-0,36		
	1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*2,150		1,00	3,60	2,150		7,74		
	1,00*3,60*3,400		1,00	3,60	3,400		12,24		
	2,00*3,50*2,150		2,00	3,50	2,150		15,05		
	4,00*1,60*[(1,25/2)]		4,00	1,60	0,625		4,00		
	2,00*2,90*1,650		2,00	2,90	1,650		9,57		
	1,00*3,00*1,650		1,00	3,00	1,650		4,95		
	1,00*3,00*2,900		1,00	3,00	2,900		8,70		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*,50]*0,600*0,300		1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	1,00*2,70*1,050*0,300		1,00	2,70	1,050	0,300	-0,85		
	Sommano positivi...	mq					203,97		
	Sommano negativi...	mq					-4,81		
	SOMMANO...	mq					199,16	19,38	3'859,72
3235 / 6326 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'121'952,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'121'952,22
	eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO T34 alla prog. 23+326.02 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *4,680*165,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *6,300*55,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *14,990*115,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *6,430*95,000								
	SOMMANO...	kg					3'453,40	0,83	2'866,32
3236 / 6327 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO T34 alla prog. 23+326.02 TUBO ARMCO DN 1500 *52,70*201,000								
	SOMMANO...	kg		52,70		201,000	10'592,70		
	SOMMANO...	kg					10'592,70	1,85	19'596,50
3237 / 6331 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO T34 alla prog. 23+326.02 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. A *3,20*2,200*72,000								
	SOMMANO...	kg		3,20	2,200	72,000	506,88		
	SOMMANO...	kg					506,88	4,51	2'286,03
3238 / 6332 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO T34 alla prog. 23+326.02 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,20*5,400 2,00*2,20*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *5,35*15,000								
	SOMMANO...	kg	2,00	3,20		5,400	34,56		
			2,00	2,20		5,400	23,76		
				5,35		15,000	80,25		
	SOMMANO...	kg					138,57	1,21	167,67
	<b>TO.2.35 - TOMBINI: tombino T35 (Cat 242)</b> <b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
3239 / 11552 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'146'868,74

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'146'868,74
	- TOMBINO T35 alla prog. 23+551.99 POZZETTO SEZ. A *1,00*15,70*8,000*2,500 POZZETTO SEZ. B *1,00*15,70*8,000*0,800 SCATOLARE *1,00*54,00*8,200*1,100		1,00 1,00 1,00	15,70 15,70 54,00	8,000 8,000 8,200	2,500 0,800 1,100	314,00 100,48 487,08		
	SOMMANO...	mc					901,56	4,63	4'174,22
3240 / 11553 B.1.04 03/03/2011	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.								
	- TOMBINO T35 alla prog. 23+551.99 POZZETTO SEZ. A *1,00*15,70*8,000*0,500		1,00	15,70	8,000	0,500	62,80		
	SOMMANO...	mc					62,80	1,34	84,15
3241 / 11582 A.1.10 08/11/2010	Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.								
	- TOMBINO T35 alla prog. 23+551.99 ART. B.1.01 Vedi voce n° 11552 [mc 901.56] *10,00			10,00			9'015,60		
	SOMMANO...	mc*km					9'015,60	0,13	1'172,03
3242 / 11583 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.								
	- TOMBINO T35 alla prog. 23+551.99 ART. B.1.01 Vedi voce n° 11552 [mc 901.56]						901,56		
	SOMMANO...	m3					901,56	2,68	2'416,18
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
3243 / 11581 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA								
	- TOMBINO T35 alla prog. 23+551.99 POZZETTO SEZ. A *1,00*7,70*6,000*0,200 2,00*13,70*0,500*0,200		1,00 2,00	7,70 13,70	6,000 0,500	0,200 0,200	9,24 2,74		
	Parziale...	mc					11,98		
	POZZETTO SEZ. B *1,00*13,70*6,000*0,200 1,00*7,70*6,000*0,200		1,00 1,00	13,70 7,70	6,000 6,000	0,200 0,200	16,44 9,24		
	Parziale...	mc					25,68		
	SCATOLARE *1,00*55,00*6,600*0,200		1,00	55,00	6,600	0,200	72,60		
	Parziale...	mc					72,60		
	SOMMANO...	mc					110,26	55,64	6'134,87
	<b>TO.04 - opere stutturali (SbCat 91)</b>								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'160'850,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'160'850,19
3244 / 11554 NP.CMC.05 23/11/2011	Calcestruzzo per opere di fondazione C35/40 Rck > 40MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XA2  - TOMBINO T35 alla prog. 23+551.99 FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A *1,00*6,00*7,700*0,500 2,00*3,00*0,500*0,500  Parziale... POZZETTO SEZ. B *1,00*6,00*7,700*0,500 2,00*3,00*0,500*0,500  Parziale... SCATOLARE *1,00*54,00*6,200*0,700  Parziale... SOMMANO...								
			1,00	6,00	7,700	0,500	23,10		
			2,00	3,00	0,500	0,500	1,50		
		mc					24,60		
			1,00	6,00	7,700	0,500	23,10		
			2,00	3,00	0,500	0,500	1,50		
		mc					24,60		
			1,00	54,00	6,200	0,700	234,36		
		mc					234,36		
		mc					283,56	89,00	25'236,84
3245 / 11555 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T35 alla prog. 23+551.99 ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *1,00*7,70*4,950*0,500 2,00*5,00*3,000*0,500 2,00*[(5,00*1,95)/2]*0,500 1,00*13,70*3,000*0,500 A DETRARRE SCATOLARE *1,00*6,20*4,400*0,500 FOSSO *1,00*6,70*3,000*0,500  Parziale... POZZETTO SEZ. B *1,00*7,70*4,950*0,500 2,00*5,00*3,000*0,500 2,00*[(5,00*1,95)/2]*0,500 1,00*13,70*3,000*0,500 A DETRARRE SCATOLARE *1,00*6,20*4,400*0,500 FOSSO *1,00*6,70*3,000*0,500  Parziale... SCATOLARE Pareti *2,00*56,00*3,000*0,600 Soletta *1,00*56,00*6,200*0,700  Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...								
			1,00	7,70	4,950	0,500	19,06		
			2,00	5,00	3,000	0,500	15,00		
			2,00		4,875	0,500	4,88		
			1,00	13,70	3,000	0,500	20,55		
			1,00	6,20	4,400	0,500	-13,64		
			1,00	6,70	3,000	0,500	-10,05		
		mc					35,80		
			1,00	7,70	4,950	0,500	19,06		
			2,00	5,00	3,000	0,500	15,00		
			2,00		4,875	0,500	4,88		
			1,00	13,70	3,000	0,500	20,55		
			1,00	6,20	4,400	0,500	-13,64		
			1,00	6,70	3,000	0,500	-10,05		
		mc					35,80		
			2,00	56,00	3,000	0,600	201,60		
			1,00	56,00	6,200	0,700	243,04		
		mc					444,64		
		mc					563,62		
		mc					-47,38		
		mc					516,24	80,73	41'676,06
3246 / 11556 PA.N.010 23/11/2011	Sovrapprezzo al calcestruzzo per opere in elevazione da Rck 30 a Rck 40 classe di esposizione XA1 - XA2 Vedi voce n° 11555 [mc 516.24]						516,24		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						516,24		188'227'763,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						516,24		188'227'763,09
	SOMMANO...	mc					516,24	8,02	4'140,24
3247 / 11557 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO T35 alla prog. 23+551.99  POZZETTO SEZ. A *1,00*7,70*4,950 1,00*6,70*4,250 2,00*6,00*5,450 2,00*5,00*3,000 4,00*[(5,00*1,95)/2] 1,00*3,00*3,500 1,00*13,70*3,500 A DETRARRE SCATOLARE *1,00*6,20*4,400 FOSSO *1,00*6,70*3,000  POZZETTO SEZ. B *1,00*7,70*4,950 1,00*6,70*4,250 2,00*6,00*5,450 2,00*5,00*3,000 4,00*[(5,00*1,95)/2] 1,00*3,00*3,500 1,00*13,70*3,500 A DETRARRE SCATOLARE *1,00*6,20*4,400 FOSSO *1,00*6,70*3,000  SCATOLARE *2,00*55,00*4,400 2,00*55,00*3,000 1,00*55,00*5,000								
	Sommano positivi...	mq					1'568,90		
	Sommano negativi...	mq					-94,76		
	SOMMANO...	mq					1'474,14	19,38	28'568,83
3248 / 11558 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO T35 alla prog. 23+551.99 ARMATURE - vedi tabella ferri allegata - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 POZZETTO SEZ. A - 57.85 kg/mc *24,600*57,850 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 POZZETTO SEZ. B - 57.85 kg/mc *24,600*57,850 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 SCATOLARE - 53.50 kg/mc *234,360*53,500 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 POZZETTO SEZ. A - 40.00 kg/mc *35,800*40,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 POZZETTO SEZ. B - 40.00 kg/mc *35,800*40,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SCATOLARE - 25.00 kg/mc *444,640*25,000								
	SOMMANO...	kg					29'364,48	0,83	24'372,52
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'284'844,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'284'844,68
3249 / 6602 B.1.01 08/11/2006	<b>TO.2.36 - TOMBINI: tombino T36 (Cat 243)</b> <b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b> SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T36 alla prog. 24+044.10 IMBOCCO SEZ. A *9,40*5,400*2,600 TUBO ARMCO 3.55x2.25 *42,30*11,000*1,100								
	SOMMANO...	mc					643,81	4,63	2'980,84
3250 / 6603 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO T36 alla prog. 24+044.10 IMBOCCO SEZ. A *9,40*5,400*0,600								
	SOMMANO...	mc					30,46	1,34	40,82
3251 / 6610 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO T36 alla prog. 24+044.10 TUBO ARMCO 3.55x2.25 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *43,20*11,000*3,150  A DETRARRE TUBO ARMCO 3.55x2.25 - mq 6.20 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *43,20*6,200								
	Sommano positivi...	mc					1'496,88		
	Sommano negativi...	mc					-267,84		
	SOMMANO...	mc					1'229,04	11,91	14'637,87
3252 / 6611 A.1.10 08/11/2010	Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO T36 alla prog. 24+044.10 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6602 [mc 643.81] *10,00								
	SOMMANO...	mc*km					6'438,10	0,13	836,95
3253 / 6614 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO T36 alla prog. 24+044.10 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6602 [mc 643.81]								
							643,81		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						643,81		188'303'341,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						643,81		188'303'341,16
	SOMMANO...	m3					643,81	2,68	1'725,41
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
3254 / 6609 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T36 alla prog. 24+044.10 IMBOCCO SEZ. A *3,40*7,400*0,200			3,40	7,400	0,200	5,03		
	SOMMANO...	mc					5,03	55,64	279,87
	<b>TO.04 - opere stutturali (SbCat 91)</b>								
3255 / 6604 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T36 alla prog. 24+044.10 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *7,00*3,000*0,500			7,00	3,000	0,500	10,50		
	SOMMANO...	mc					10,50	80,58	846,09
3256 / 6605 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T36 alla prog. 24+044.10 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*3,850*0,500 2,00*6,00*3,850*0,500 A DETRARRE TUBO ARMCO 3.55x2.25 - mq 6.20 *1,00*6,20* 0,500 FOSSO *1,00*1,50*2,800*0,500 1,00*[(0,90+0,30)*0,5]*0,300*0,500 1,00*0,90*0,800*0,500		2,00	3,00	3,850	0,500	11,55		
			2,00	6,00	3,850	0,500	23,10		
			1,00	6,20	0,500		-3,10		
			1,00	1,50	2,800	0,500	-2,10		
			1,00	0,60	0,300	0,500	-0,09		
			1,00	0,90	0,800	0,500	-0,36		
	Sommano positivi...	mc					34,65		
	Sommano negativi...	mc					-5,65		
	SOMMANO...	mc					29,00	80,73	2'341,17
3257 / 6606 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO T36 alla prog. 24+044.10 IMBOCCO SEZ. A *2,00*7,00*4,350 2,00*3,00*4,350		2,00	7,00	4,350		60,90		
			2,00	3,00	4,350		26,10		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						87,00		188'308'533,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						87,00		188'308'533,70
	2,00*6,00*3,850		2,00	6,00	3,850		46,20		
	2,00*2,00*3,850		2,00	2,00	3,850		15,40		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO 3.55x2.25 - mq 6.20 *1,00*6,20		1,00	6,20			-6,20		
	FOSSO *1,00*1,50*2,800		1,00	1,50	2,800		-4,20		
	1,00*[(0,90+0,30)*0,5]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	1,00*0,90*0,800		1,00	0,90	0,800		-0,72		
	Sommano positivi...	mq					148,60		
	Sommano negativi...	mq					-11,30		
	SOMMANO...	mq					137,30	19,38	2'660,87
3258 / 6607 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO T36 alla prog. 24+044.10 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *10,500*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *29,000*105,000					10,500 29,000	95,000 105,000	997,50 3'045,00	
	SOMMANO...	kg					4'042,50	0,83	3'355,28
3259 / 6608 E.1.14/b 08/11/2006	FORNITE POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO T36 alla prog. 24+044.10 TUBO ARMCO 3.55x2.25 *44,20*489,000			44,20			489,000	21'613,80	
	SOMMANO...	kg					21'613,80	1,85	39'985,53
3260 / 6612 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO T36 alla prog. 24+044.10 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. A *6,20*2,200*72,000			6,20	2,200		72,000	982,08	
	SOMMANO...	kg					982,08	4,51	4'429,18
3261 / 6613 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO T36 alla prog. 24+044.10 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*6,20*5,400 2,00*2,20*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *3,85*15,000		2,00 2,00	6,20 2,20		5,400 5,400	66,96 23,76		
	SOMMANO...	kg		3,85		15,000	57,75		
							148,47	1,21	179,65
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'359'144,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'359'144,21
3262 / 11559 B.1.01 08/11/2006	<p><b>TO.2.37 - TOMBINI: tombino T37 (Cat 244)</b> <b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b></p> <p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' &lt; 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura.</p> <p>Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>- TOMBINO T37 alla prog. 24+245.98 POZZETTO SEZ. A *1,00*16,40*6,900*3,700 POZZETTO SEZ. B *1,00*16,00*6,900*2,400 SCATOLARE *1,00*39,00*7,000*3,600</p>								
	SOMMANO...	mc					1'666,45	4,63	7'715,66
3263 / 11560 B.1.04 03/03/2011	<p>SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI</p> <p>Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.</p> <p>- TOMBINO T37 alla prog. 24+245.98 POZZETTO SEZ. A *1,00*16,40*6,900*1,700 POZZETTO SEZ. B *1,00*16,00*6,900*0,400 SCATOLARE *1,00*39,00*7,000*1,600</p>								
	SOMMANO...	mc					673,33	1,34	902,26
3264 / 11578 A.1.10 08/11/2010	<p>Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>- TOMBINO T37 alla prog. 24+245.98 ART. B.1.01 Vedi voce n° 11559 [mc 1 666.45] *10,00</p>								
	SOMMANO...	mc*km		10,00			16'664,50		
							16'664,50	0,13	2'166,39
3265 / 11579 A.1.11 08/11/2010	<p>Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.</p> <p>- TOMBINO T37 alla prog. 24+245.98 ART. B.1.01 Vedi voce n° 11559 [mc 1 666.45]</p>								
	SOMMANO...	m3					1'666,45		
							1'666,45	2,68	4'466,09
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
3266 / 11566 B.3.11/a 08/11/2010	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE</p> <p>Calcestruzzo per opere di fondazione.</p> <p>CLASSE 15 MPA</p> <p>- TOMBINO T37 alla prog. 24+245.98 POZZETTO SEZ. A *1,00*14,40*4,900*0,200 POZZETTO SEZ. B *1,00*14,00*4,900*0,200 SCATOLARE *1,00*42,10*5,400*0,200</p>								
							14,11		
							13,72		
							45,47		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						73,30		188'374'394,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						73,30		188'374'394,61
	SOMMANO...	mc					73,30	55,64	4'078,41
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
3267 / 11561 NP.CMC.05 23/11/2011	Calcestruzzo per opere di fondazione C35/40 Rck > 40MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XA2								
	- TOMBINO T37 alla prog. 24+245.98								
	FONDAZIONE								
	POZZETTO SEZ. A *1,00*14,00*4,500*0,500		1,00	14,00	4,500	0,500	31,50		
	POZZETTO SEZ. B *1,00*13,60*4,500*0,500		1,00	13,60	4,500	0,500	30,60		
	SCATOLARE *1,00*43,10*5,000*0,600		1,00	43,10	5,000	0,600	129,30		
	SOMMANO...	mc					191,40	89,00	17'034,60
3268 / 11562 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO T37 alla prog. 24+245.98								
	ELEVAZIONE								
	POZZETTO SEZ. A *2,00*14,00*6,100*0,500		2,00	14,00	6,100	0,500	85,40		
	2,00*3,50*6,100*0,500		2,00	3,50	6,100	0,500	21,35		
	A DETRARRE								
	SCATOLARE *1,00*5,00*3,600*0,500		1,00	5,00	3,600	0,500	-9,00		
	FOSSO *1,00*12,60*1,350*0,500		1,00	12,60	1,350	0,500	-8,51		
	1,00*[(12,60+6,00)*0,50]*2,200*0,500		1,00	9,30	2,200	0,500	-10,23		
	Parziale...	mc					79,01		
	POZZETTO SEZ. B *1,00*13,60*4,300*0,500		1,00	13,60	4,300	0,500	29,24		
	1,00*13,60*3,200*0,500		1,00	13,60	3,200	0,500	21,76		
	2,00*[(4,30+3,20)*0,50]*3,500*0,500		2,00	3,75	3,500	0,500	13,13		
	A DETRARRE								
	SCATOLARE *1,00*5,00*3,600*0,500		1,00	5,00	3,600	0,500	-9,00		
	FOSSO *1,00*12,60*1,000*0,500		1,00	12,60	1,000	0,500	-6,30		
	1,00*[(12,60+6,00)*0,50]*2,200*0,500		1,00	9,30	2,200	0,500	-10,23		
	Parziale...	mc					38,60		
	SCATOLARE								
	Pareti *2,00*43,10*2,500*0,500		2,00	43,10	2,500	0,500	107,75		
	Soletta *1,00*43,10*5,000*0,500		1,00	43,10	5,000	0,500	107,75		
	Parziale...	mc					215,50		
	Sommano positivi...	mc					386,38		
	Sommano negativi...	mc					-53,27		
	SOMMANO...	mc					333,11	80,73	26'891,97
3269 / 11563 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'422'399,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'422'399,59
	- TOMBINO T37 alla prog. 24+245.98 POZZETTO SEZ. A *2,00*14,00*6,600 2,00*4,50*6,600 A DETRARRE SCATOLARE *1,00*5,00*3,600 FOSSO *1,00*12,60*1,350 1,00*[(12,60+6,00)*0,50]*2,200 POZZETTO SEZ. B *1,00*13,60*4,800 1,00*13,60*3,700 1,00*12,60*4,300 1,00*12,60*3,200 2,00*[(4,30+3,20)*0,50]*3,500 2,00*[(4,80+3,70)*0,50]*4,500 A DETRARRE SCATOLARE *1,00*5,00*3,600 FOSSO *1,00*12,60*1,000 1,00*[(12,60+6,00)*0,50]*2,200 SCATOLARE Pareti *2,00*42,10*3,600 2,00*42,10*2,500 soletta *1,00*42,10*4,000 TESTATE *6,00*[3,60+3,60]*0,500 6,00*4,00*0,500 6,00*4,00*0,600								
			2,00	14,00	6,600		184,80		
			2,00	4,50	6,600		59,40		
			1,00	5,00	3,600		-18,00		
			1,00	12,60	1,350		-17,01		
			1,00	9,30	2,200		-20,46		
			1,00	13,60	4,800		65,28		
			1,00	13,60	3,700		50,32		
			1,00	12,60	4,300		54,18		
			1,00	12,60	3,200		40,32		
			2,00	3,75	3,500		26,25		
			2,00	4,25	4,500		38,25		
			1,00	5,00	3,600		-18,00		
			1,00	12,60	1,000		-12,60		
			1,00	9,30	2,200		-20,46		
			2,00	42,10	3,600		303,12		
			2,00	42,10	2,500		210,50		
			1,00	42,10	4,000		168,40		
			6,00	7,20	0,500		21,60		
			6,00	4,00	0,500		12,00		
			6,00	4,00	0,600		14,40		
		mq					1'248,82		
		mq					-106,53		
	SOMMANO...	mq					1'142,29	19,38	22'137,58
3270 / 11564 PA.N.010 23/11/2011	Sovrapprezzo al calcestruzzo per opere in elevazione da Rck 30 a Rck 40 classe di esposizione XA1 - XA2 Vedi voce n° 11562 [mc 333.11]						333,11		
	SOMMANO...	mc					333,11	8,02	2'671,54
3271 / 11565 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO T37 alla prog. 24+245.98 ARMATURE - Vedi tabella ferri allegata - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 POZZETTO SEZ. A - 210.30 kg/mc *31,540* 210,300 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 POZZETTO SEZ. B - 127.60 kg/mc *30,600* 127,600 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.05 Scatolare - 165.00 kg/mc *129,300*165,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 POZZETTO SEZ. A - 249.70 kg/mc *81,930* 249,700 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 POZZETTO SEZ. B - 195.10 kg/mc *41,520* 195,100 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 Pareti - 165.00 kg/mc *107,750*165,000 Soletta - 165.00 kg/mc *107,750*165,000								
					31,540	210,300	6'632,86		
					30,600	127,600	3'904,56		
					129,300	165,000	21'334,50		
					81,930	249,700	20'457,92		
					41,520	195,100	8'100,55		
					107,750	165,000	17'778,75		
					107,750	165,000	17'778,75		
	SOMMANO...	kg					95'987,89	0,83	79'669,95
3272 / 11580	Fornitura e posa in opera di recinzione di rete								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'526'878,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'526'878,66
B6.02/a 23/11/2011	metallica zincata plastificata di tipo elettrosaldada a maglie differenziate alta cm.110, posta su palificazione di sostegno eseguita con paletti a tral IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,70 2,00*13,20		2,00 2,00	3,70 13,20			7,40 26,40		
	SOMMANO...	ml					33,80	15,90	537,42
	<b>TO.2.38 - TOMBINI: tombini svincolo Serradifalco (Cat 245) TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
3273 / 6334 A.1.01 15/11/2010	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. SCAVO DI SBANCAMENTO *12,00*[0,50*(4,50+5,50)]*0,50 SCAVO CANALE *24,25*[0,50*((0,50*(6,50+0,90)*2,80)+(0,50*(2,70+0,90)*0,90))]*[0,50*(2,80+0,90)]			12,00 24,25	5,000 5,990	0,500 1,850	30,00 268,73		
	SOMMANO...	mc					298,73	2,66	794,62
3274 / 6335 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezioni - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6334 [mc 298.73]						298,73		
	SOMMANO...	mc					298,73	1,82	543,69
3275 / 6336 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO alla prog. 2+155.84 POZZETTO SEZ. A *4,00*3,600*4,000 POZZETTO SEZ. B *4,60*3,600*2,500 ARMCO TRA PA-PB *18,40*4,500*2,500			4,00 4,60 18,40	3,600 3,600 4,500	4,000 2,500 2,500	57,60 41,40 207,00		
	SOMMANO...	mc					306,00	4,63	1'416,78
3276 / 6337 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità. - TOMBINO alla prog. 2+155.84 POZZETTO SEZ. A *4,00*3,600*2,000 POZZETTO SEZ. B *4,60*3,600*0,500 ARMCO TRA PA-PB *18,40*4,500*0,500			4,00 4,60 18,40	3,600 3,600 4,500	2,000 0,500 0,500	28,80 8,28 41,40		
	SOMMANO...	mc					78,48	1,34	105,16
3277 / 6346 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'530'276,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'530'276,33
08/11/2010	Fondazioni stradali come da elenco. - Quantità di cui all'art.B.1.01 ARMCO TRA PA-PB *19,40*4,500*2,500 a detrarre tubo ARMCO *19,40*[0,75^2*3,1416]			19,40 19,40	4,500 1,767	2,500	218,25 -34,28		
	Sommano positivi...	mc					218,25		
	Sommano negativi...	mc					-34,28		
	SOMMANO...	mc					183,97	11,91	2'191,08
3278 / 6347 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. pozzetto A *5,00*4,00*3,600*4,000 pozzetto B *5,00*4,60*3,600*2,500 VOLUME TUBO ARMCO *5,00*18,40*4,500* 2,500		5,00 5,00 5,00	4,00 4,60 18,40	3,600 3,600 4,500	4,000 2,500 2,500	288,00 207,00 1'035,00		
	SOMMANO...	mc*km					1'530,00	0,13	198,90
3279 / 6348 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica. pozzetto A *4,00*3,600*4,000 pozzetto B *4,60*3,600*2,500 VOLUME TUBO ARMCO *18,40*4,500*2,500			4,00 4,60 18,40	3,600 3,600 4,500	4,000 2,500 2,500	57,60 41,40 207,00		
	SOMMANO...	m3					306,00	2,68	820,08
3280 / 6349 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO alla prog. 1+957.24 POZZETTO SEZ. A *4,60*3,600*3,000 POZZETTO SEZ. B *5,30*5,650*[0,50*(2,50+ 1,25)] ARMCO TRA PA-PB *25,40*4,500*2,500			4,60 5,30 25,40	3,600 5,650 4,500	3,000 1,875 2,500	49,68 56,15 285,75		
	SOMMANO...	mc					391,58	4,63	1'813,02
3281 / 6350 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. - TOMBINO alla prog. 1+957.24 POZZETTO SEZ. A *4,60*3,600*1,000 ARMCO TRA PA-PB *25,40*4,500*0,500			4,60 25,40	3,600 4,500	1,000 0,500	16,56 57,15		
	SOMMANO...	mc					73,71	1,34	98,77
3282 / 6351 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco. - Quantità di cui all'art.B.1.01 ARMCO TRA PA-PB *26,40*4,500*2,500 a detrarre tubo ARMCO *26,40*[0,75^2*3,1416]			26,40 26,40	4,500 1,767	2,500	297,00 -46,65		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						250,35		188'535'398,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						250,35		188'535'398,18
	Sommano positivi...	mc					297,00		
	Sommano negativi...	mc					-46,65		
	SOMMANO...	mc					250,35	11,91	2'981,67
3283 / 6352 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. pozzetto A *5,00*4,60*3,600*3,000 pozzetto B *5,00*5,30*5,650*1,875 TUBO ARMCO *5,00*25,40*4,500*2,500		5,00 5,00 5,00	4,60 5,30 25,40	3,600 5,650 4,500	3,000 1,875 2,500	248,40 280,73 1'428,75		
	SOMMANO...	mc*km					1'957,88	0,13	254,52
3284 / 6353 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica. pozzetto A *4,60*3,600*3,000 pozzetto B *5,30*5,650*1,875 TUBO ARMCO *25,40*4,500*2,500			4,60 5,30 25,40	3,600 5,650 4,500	3,000	49,68 56,15 285,75		
	SOMMANO...	m3					391,58	2,68	1'049,43
3285 / 6362 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO alla prog. 2+155.84 POZZETTO SEZ. A *4,60*3,600*4,000 POZZETTO SEZ. B *4,60*3,600*2,100 ARMCO TRA PA-PB *15,60*4,500*2,500			4,60 4,60 15,60	3,600 3,600 4,500	4,000 2,100 2,500	66,24 34,78 175,50		
	SOMMANO...	mc					276,52	4,63	1'280,29
3286 / 6363 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. - TOMBINO alla prog. 2+155.84 POZZETTO SEZ. A *4,60*3,600*2,000 POZZETTO SEZ. B *4,60*3,600*0,100 ARMCO TRA PA-PB *15,60*4,500*0,500			4,60 4,60 15,60	3,600 3,600 4,500	2,000 0,100 0,500	33,12 1,66 35,10		
	SOMMANO...	mc					69,88	1,34	93,64
3287 / 6364 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco. - Quantità di cui all'art.B.1.01 ARMCO TRA PA-PB *16,60*4,500*2,500 a detrarre tubo ARMCO *16,60*[0,75^2*3,1416]			16,60 16,60	4,500 1,767	2,500	186,75 -29,33		
	Sommano positivi...	mc					186,75		
	Sommano negativi...	mc					-29,33		
	SOMMANO...	mc					157,42	11,91	1'874,87
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'542'932,60

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'542'932,60
3288 / 6365 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. pozzetto A *5,00*4,60*3,600*4,000 pozzetto B *5,00*4,60*3,600*2,100 VOLUME TUBO ARMCO *5,00*15,60*4,500*2,500		5,00 5,00 5,00	4,60 4,60 15,60	3,600 3,600 4,500	4,000 2,100 2,500	331,20 173,88 877,50		
	SOMMANO...	mc*km					1'382,58	0,13	179,74
3289 / 6366 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica. pozzetto A *4,60*3,600*4,000 pozzetto B *4,60*3,600*2,100 VOLUME TUBO ARMCO *15,60*4,500*2,500			4,60 4,60 15,60	3,600 3,600 4,500	4,000 2,100 2,500	66,24 34,78 175,50		
	SOMMANO...	m3					276,52	2,68	741,07
3290 / 6375 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO ARMCO a progr. 0+405.11 - TRONCO 3 SCAVO *20,10*[4,00+1,50*2]*1,500			20,10	7,000	1,500	211,05		
	SOMMANO...	mc					211,05	2,66	561,39
3291 / 6376 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO ARMCO a progr. 0+405.11 - TRONCO 3 POZZETTO SEZ. A *4,60*5,000*5,800 POZZETTO SEZ. B *7,45*5,000*2,800 TUBO ARMCO *20,10*4,000*2,500			4,60 7,45 20,10	5,000 5,000 4,000	5,800 2,800 2,500	133,40 104,30 201,00		
	SOMMANO...	mc					438,70	4,63	2'031,18
3292 / 6377 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. - TOMBINO ARMCO a progr. 0+405.11 - TRONCO 3 POZZETTO SEZ. A *4,60*5,000*3,800 POZZETTO SEZ. B *7,45*5,000*0,800			4,60 7,45	5,000 5,000	3,800 0,800	87,40 29,80		
	SOMMANO...	mc					117,20	1,34	157,05
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'546'603,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'546'603,03
3293 / 6378 B.1.04 17/12/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. - TOMBINO ARMCO a progr. 0+405.11 - TRONCO 3 POZZETTO SEZ. A *4,60*5,000*1,800			4,60	5,000	1,800	41,40		
	SOMMANO...	mc					41,40	1,34	55,48
3294 / 6379 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezione - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6375 [mc 211.05]						211,05		
	SOMMANO...	mc					211,05	1,82	384,11
3295 / 6388 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco. TUBO ARMCO *21,10*4,000*2,500 <b>a detrarre tubo ARMCO *21,10*[0,75^2*3,1416]</b>			21,10	4,000	2,500	211,00		
	Sommano positivi...	mc					211,00		
	Sommano negativi...	mc					-37,28		
	SOMMANO...	mc					173,72	11,91	2'069,01
3296 / 6389 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO ARMCO a progr. 0+405.11 - TRONCO 3 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6376 [mc 438.70] *5,00			5,00			2'193,50		
	SOMMANO...	mc*km					2'193,50	0,13	285,16
3297 / 6390 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO ARMCO a progr. 0+405.11 - TRONCO 3 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6376 [mc 438.70]						438,70		
	SOMMANO...	m3					438,70	2,68	1'175,72
3298 / 6391 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO T4 alla prog. 1+450.89 SCAVO *35,00*[0,50*(4,50+9,00)]*2,250			35,00	6,750	2,250	531,56		
	SOMMANO...	mc					531,56	2,66	1'413,95
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'551'986,46

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'551'986,46
3299 / 6392 A.1.01 20/12/2010	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. SCAVO *32,40*[4,00+1,10*2]*1,100			32,40	6,200	1,100	220,97		
	SOMMANO...	mc				220,97		2,66	587,78
3300 / 6393 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.								
	POZZETTO SEZ. A *4,60*5,000*4,000			4,60	5,000	4,000	92,00		
	POZZETTO SEZ. B *4,75*3,500*2,500			4,75	3,500	2,500	41,56		
	ARMCO TRA POZZETTI *32,40*3,500*2,500			32,40	3,500	2,500	283,50		
	SOMMANO...	mc				417,06		4,63	1'930,99
3301 / 6394 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.								
	POZZETTO SEZ. A *4,60*5,000*2,000			4,60	5,000	2,000	46,00		
	SOMMANO...	mc				46,00		1,34	61,64
3302 / 6395 NP.ID.009/ 1LT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6392 [mc 220.97]						220,97		
	SOMMANO...	mc				220,97		1,82	402,17
3303 / 6404 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco. - Quantità di cui all'art.B.1.01 ARMCO TRA POZZETTI *33,80*3,500*2,500 a detrarre tubo ARMCO *33,80*[0,75^2*3,1416]			33,80	3,500	2,500	295,75		
				33,80	1,767		-59,72		
	Sommano positivi...	mc				295,75			
	Sommano negativi...	mc				-59,72			
	SOMMANO...	mc				236,03		11,91	2'811,12
3304 / 6405 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. ART. B1.01 Vedi voce n° 6393 [mc 417.06] *5,00			5,00			2'085,30		
	SOMMANO...	mc*km				2'085,30		0,13	271,09
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'558'051,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'558'051,25
3305 / 6406 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica. ART. B.1.01 Vedi voce n° 6393 [mc 417.06]						417,06		
	SOMMANO...	m3					417,06	2,68	1'117,72
3306 / 6408 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.								
	POZZETTO SEZ. A *4,10*5,600*3,900			4,10	5,600	3,900	89,54		
	POZZETTO SEZ. B *6,40*5,600*1,200			6,40	5,600	1,200	43,01		
	ARMCO TRA POZZETTI *29,90*3,500*2,500			29,90	3,500	2,500	261,63		
	SOMMANO...	mc					394,18	4,63	1'825,05
3307 / 6409 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.								
	POZZETTO SEZ. A *4,10*5,600*1,900			4,10	5,600	1,900	43,62		
	SOMMANO...	mc					43,62	1,34	58,45
3308 / 6410 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco. - Quantità di cui all'art.B.1.01 ARMCO TRA POZZETTI *30,90*3,500*2,500 a detrarre tubo ARMCO *30,90*[0,75^2*3,1416]								
	Sommano positivi...	mc					270,38		
	Sommano negativi...	mc					-54,60		
	SOMMANO...	mc					215,78	11,91	2'569,94
3309 / 6411 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. ART. B1.01 Vedi voce n° 6408 [mc 394.18] *5,00								
				5,00			1'970,90		
	SOMMANO...	mc*km					1'970,90	0,13	256,22
3310 / 6412 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica. ART. B.1.01 Vedi voce n° 6408 [mc 394.18]						394,18		
	SOMMANO...	m3					394,18	2,68	1'056,40
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'564'935,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'564'935,03
3311 / 6345 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA POZZETTO SEZ. A *3,40*3,000*0,200 POZZETTO SEZ. B *4,00*3,000*0,200			3,40 4,00	3,000 3,000	0,200 0,200	2,04 2,40		
	SOMMANO...	mc					4,44	55,64	247,04
3312 / 6354 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA POZZETTO SEZ. A *4,00*3,000*0,200 POZZETTO SEZ. B *5,05*4,700*0,200			4,00 5,05	3,000 4,700	0,200 0,200	2,40 4,75		
	SOMMANO...	mc					7,15	55,64	397,83
3313 / 6367 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA POZZETTO SEZ. A *3,00*4,000*0,200 POZZETTO SEZ. B *3,00*4,000*0,200			3,00 3,00	4,000 4,000	0,200 0,200	2,40 2,40		
	SOMMANO...	mc					4,80	55,64	267,07
3314 / 6387 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - TOMBINO ARMCO a progr. 0+405.11 - TRONCO 3 POZZETTO SEZ. A *3,00*3,400*0,200 POZZETTO SEZ. B *5,85*3,400*0,200			3,00 5,85	3,400 3,400	0,200 0,200	2,04 3,98		
	SOMMANO...	mc					6,02	55,64	334,95
3315 / 6403 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA POZZETTO SEZ. A *3,40*3,000*0,200 POZZETTO SEZ. B *4,00*3,150*0,200			3,40 4,00	3,000 3,150	0,200 0,200	2,04 2,52		
	SOMMANO...	mc					4,56	55,64	253,72
3316 / 6407 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA POZZETTO SEZ. A *3,00*4,000*0,200 POZZETTO SEZ. B *5,30*4,000*0,200			3,00 5,30	4,000 4,000	0,200 0,200	2,40 4,24		
	SOMMANO...	mc					6,64	55,64	369,45
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
3317 / 6338 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2 FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A *3,00*2,600*0,500 POZZETTO SEZ. B *3,60*2,600*0,500			3,00 3,60	2,600 2,600	0,500 0,500	3,90 4,68		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						8,58		188'566'805,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						8,58		188'566'805,09
	SOMMANO...	mc					8,58	80,58	691,38
3318 / 6339 NP.CMC.09 08/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,00*3,00*0,300*3,650 2,00*2,00*0,300*3,650 A DETRARRE TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300 fossi *2,00*0,90*0,300*0,270 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300		2,00	3,00	0,300	3,650	6,57		
			2,00	2,00	0,300	3,650	4,38		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			2,00	0,90	0,300	0,270	-0,15		
			2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
	Parziale...	mc					10,16		
	POZZETTO SEZ. B *2,00*3,60*0,300*2,150 2,00*2,00*0,300*2,150 A DETRARRE TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300 fossi *1,00*2,70*0,300*1,550 fossi *2,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,300*0,600		2,00	3,60	0,300	2,150	4,64		
			2,00	2,00	0,300	2,150	2,58		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	2,70	0,300	1,550	-1,26		
			2,00	1,80	0,300	0,600	-0,65		
	Parziale...	mc					4,78		
	Sommano positivi...	mc					18,17		
	Sommano negativi...	mc					-3,23		
	SOMMANO...	mc					14,94	80,73	1'206,11
3319 / 6340 B.4.01 11/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,00*[3,00+2,60]*4,150 2,00*[2,40+2,00]*3,650 2,00*[0,27+0,42+0,30+0,42+0,27]*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416] fossi *2,00*0,90*0,270 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300		2,00	5,60		4,150	46,48		
			2,00	4,40		3,650	32,12		
			2,00	1,68	0,300		1,01		
			1,00	1,77			-1,77		
			2,00	0,90		0,270	-0,49		
			2,00	0,60		0,300	-0,36		
	Parziale...	mq					76,99		
	POZZETTO SEZ. B *1,00*3,60*2,650 2,00*2,60*2,650 1,00*3,00*2,150 2,00*2,00*2,150 2,00*0,45*2,150 2,00*0,15*2,150 1,00*3,60*0,500 [2*2]*[1/2*0,90*0,90] 2,00*0,30*1,550 2,00*0,30*1,080 A DETRARRE TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]		1,00	3,60		2,650	9,54		
			2,00	2,60		2,650	13,78		
			1,00	3,00		2,150	6,45		
			2,00	2,00		2,150	8,60		
			2,00	0,45		2,150	1,94		
			2,00	0,15		2,150	0,65		
			1,00	3,60		0,500	1,80		
			4,00	0,41			1,64		
			2,00	0,30		1,550	0,93		
			2,00	0,30	1,080		0,65		
			1,00	1,77			-1,77		
	Parziale...	mq					44,21		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						121,20		188'568'702,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						121,20		188'568'702,58
	Sommano positivi...	mq					125,59		
	Sommano negativi...	mq					-4,39		
	SOMMANO...	mq					121,20	19,38	2'348,86
3320 / 6341 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - Armatura pari a 100 Kg/mc - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 *100,00*8,58 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 *100,00*14,94		100,00 100,00	8,58 14,94			858,00 1'494,00		
	SOMMANO...	kg					2'352,00	0,83	1'952,16
3321 / 6342 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualsunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso - TOMBINO Tronco 2 alla prog. 2+155.84 - TRATTO 1 *20,00*201,000			20,00		201,000	4'020,00		
	SOMMANO...	kg					4'020,00	1,85	7'437,00
3322 / 6343 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO T8 alla prog.2+423.05 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  Pozzetto sez.a *2,20*2,600*72,000 Pozzetto sez.b *2,20*3,200*72,000			2,20 2,20	2,600 3,200	72,000 72,000	411,84 506,88		
	SOMMANO...	kg					918,72	4,51	4'143,43
3323 / 6344 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO T8 alla prog. 2+423.05 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m Pozzetto SEZ. A *3,60*15,000 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 Pozzetto SEZ. A *2,00*[2,20+2,60]*5,400 Pozzetto SEZ. B *2,00*[3,20+2,20]*5,400			3,60		15,000	54,00		
	SOMMANO...	kg	2,00 2,00	4,80 5,40		5,400 5,400	51,84 58,32		
	SOMMANO...	kg					164,16	1,21	198,63
3324 / 6355 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2 FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A *3,60*2,600*0,500			3,60	2,600	0,500	4,68		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						4,68		188'584'782,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						4,68		188'584'782,66
	POZZETTO SEZ. B *4,65*4,400*0,500			4,65	4,400	0,500	10,23		
	SOMMANO...	mc					14,91	80,58	1'201,45
3325 / 6356 NP.CMC.09 08/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,00*3,60*0,300*2,800 2,00*2,00*0,300*2,800 A DETRARRE TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300 1,00*2,70*0,300*0,100 fossi *1,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,300*0,600 2,00*0,90*0,300*0,100 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300		2,00 2,00	3,60 2,00	0,300 0,300	2,800 2,800	6,05 3,36		
	Parziale...	mc					8,32		
	POZZETTO SEZ. B *1,00*4,65*0,300*2,500 2,00*2,00*0,300*[0,50*(2,50+0,95)] 2,00*2,00*0,300*0,950 1,00*4,05*0,300*0,950 A DETRARRE TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300 1,00*3,75*0,300*0,200 1,00*[0,50*(3,75+1,50)]*0,300*0,750 fossi *1,00*0,90*0,300*0,200 fossi *1,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300		1,00 2,00 2,00 1,00	4,65 2,00 2,00 4,05	0,300 0,300 0,300 0,300	2,500 1,725 0,950 0,950	3,49 2,07 1,14 1,15		
	Parziale...	mc					6,40		
	Sommano positivi...	mc					17,26		
	Sommano negativi...	mc					-2,54		
	SOMMANO...	mc					14,72	80,73	1'188,35
3326 / 6357 B.4.01 11/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,00*[3,60+2,60]*3,300 2,00*[3,00+2,00]*2,800 2,00*[0,10+0,42+0,30+0,42+0,10]*0,300 2,00*[0,10+1,08+0,90+1,08+0,10]*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416] fossi *1,00*2,70*0,100 1,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,600 2,00*0,90*0,100 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300		2,00 2,00 2,00 2,00	6,20 5,00 1,34 3,26		3,300 2,800 0,300 0,300	40,92 28,00 0,80 1,96		
	Parziale...	mq					68,02		
	POZZETTO SEZ. B *2,00*[4,65+4,30]*0,500 1,00*4,65*2,500 1,00*4,05*2,500 2,00*0,30*2,500 [2*2]*2,00*[0,50*(2,50+0,95)] 2,00*2,00*0,950		2,00 1,00 1,00 2,00 4,00 2,00	8,95 4,65 4,05 0,30 2,00 2,00		0,500 2,500 2,500 2,500 1,725 0,950	8,95 11,63 10,13 1,50 13,80 3,80		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						117,83		188'587'172,46

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						117,83		188'587'172,46
	2,00*1,70*0,950		2,00	1,70		0,950	3,23		
	2,00*0,45*0,950		2,00	0,45		0,950	0,86		
	2,00*0,15*0,950		2,00	0,15		0,950	0,29		
	[2*2]*[0,50*0,75*1,125]		4,00	0,42			1,68		
	2,00*[0,20+1,35]*0,300		2,00	1,55	0,300		0,93		
	A DETRARRE								
	<b>TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]</b>		<b>1,00</b>	<b>1,77</b>			<b>-1,77</b>		
	Parziale...	mq					55,03		
	Sommano positivi...	mq					128,48		
	Sommano negativi...	mq					-5,43		
	SOMMANO...	mq					123,05	19,38	2'384,71
3327 / 6358 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - Armatura pari a 100 Kg/mc - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 *100,00*14,68 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 *100,00*14,72		100,00 100,00	14,68 14,72			1'468,00 1'472,00		
	SOMMANO...	kg					2'940,00	0,83	2'440,20
3328 / 6359 E.1.14/b 08/11/2006	FORNITE POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualsiasi diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualsiasi diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso - TOMBINO Tronco 2 alla prog. 1+957.24 - TRATTO 1 *27,00*201,000			27,00		201,000	5'427,00		
	SOMMANO...	kg					5'427,00	1,85	10'039,95
3329 / 6360 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO T8 alla prog.2+423.05 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  Pozzetto sez.a *2,20*3,200*72,000			2,20	3,200	72,000	506,88		
	SOMMANO...	kg					506,88	4,51	2'286,03
3330 / 6361 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO T8 alla prog. 2+423.05 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m Pozzetto SEZ. A *2,80*15,000 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 Pozzetto SEZ. A *2,00*[2,20+3,20]*5,400		2,00	5,40		5,400	58,32		
	SOMMANO...	kg					100,32	1,21	121,39
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'604'444,74

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'604'444,74
3331 / 6368 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2 FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A *3,60*2,600*0,500 POZZETTO SEZ. B *3,60*2,600*0,500			3,60	2,600	0,500	4,68		
				3,60	2,600	0,500	4,68		
	SOMMANO...	mc					9,36	80,58	754,23
3332 / 6369 NP.CMC.09 08/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,00*3,60*0,300*4,900 2,00*2,00*0,300*4,900 A DETRARRE TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300 1,00*2,70*0,300*0,200 fossi *1,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,300*0,600 2,00*0,90*0,300*0,500 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300		2,00	3,60	0,300	4,900	10,58		
			2,00	2,00	0,300	4,900	5,88		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	2,70	0,300	0,200	-0,16		
			1,00	1,80	0,300	0,600	-0,32		
			2,00	0,90	0,300	0,500	-0,27		
			2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
	Parziale...	mc					15,07		
	2,00*3,60*0,300*2,200		2,00	3,60	0,300	2,200	4,75		
	2,00*2,00*0,300*2,200		2,00	2,00	0,300	2,200	2,64		
	A DETRARRE TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300 1,00*2,70*0,300*1,600 fossi *1,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,300*0,600		1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	2,70	0,300	1,600	-1,30		
			1,00	1,80	0,300	0,600	-0,32		
	Parziale...	mc					5,24		
	Sommano positivi...	mc					23,85		
	Sommano negativi...	mc					-3,54		
	SOMMANO...	mc					20,31	80,73	1'639,63
3333 / 6370 B.4.01 11/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,00*[3,60+2,60]*5,400 2,00*[3,00+2,00]*4,900 2,00*[0,20+1,08+0,90+1,08+0,20]*0,300 2,00*[0,50+0,42+0,30+0,42+0,50]*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416] fossi *1,00*2,70*0,200 1,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,600 2,00*0,90*0,500 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300		2,00	6,20		5,400	66,96		
			2,00	5,00		4,900	49,00		
			2,00	3,46	0,300		2,08		
			2,00	2,14	0,300		1,28		
			1,00	1,77			-1,77		
			1,00	2,70		0,200	-0,54		
			1,00	1,80		0,600	-1,08		
			2,00	0,90		0,500	-0,90		
			2,00	0,60		0,300	-0,36		
	Parziale...	mq					114,67		
	POZZETTO SEZ. B *2,00*[3,60+2,60]*2,700		2,00	6,20		2,700	33,48		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						148,15		188'606'838,60

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						148,15		188'606'838,60
	2,00*[3,00+2,00]*2,200		2,00	5,00		2,200	22,00		
	2,00*0,300*1,600		2,00		0,300	1,600	0,96		
	2,00*1,08*0,300		2,00	1,08	0,300		0,65		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]		1,00	1,77			-1,77		
	2,00*2,70*1,600		2,00	2,70		1,600	-8,64		
	2,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,600		2,00	1,80		0,600	-2,16		
	Parziale...	mq					44,52		
	Sommano positivi...	mq					176,41		
	Sommano negativi...	mq					-17,22		
	SOMMANO...	mq					159,19	19,38	3'085,10
3334 / 6371 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - Armatura pari a 175-140 Kg/mc - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 - POZZETTO A/B *175,00*4,68 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 - POZZETTO C *140,00*4,68 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 - POZZETTO A/B *175,00*15,07 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 - POZZETTO C *140,00*5,24		175,00	4,68			819,00		
			140,00	4,68			655,20		
			175,00	15,07			2'637,25		
			140,00	5,24			733,60		
	SOMMANO...	kg					4'845,05	0,83	4'021,39
3335 / 6372 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualsunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso - TOMBINO alla prog. Km 0+016.68 SIL TRONCO 4 - TRATTO 1 *17,20*201,000			17,20		201,000	3'457,20		
	SOMMANO...	kg					3'457,20	1,85	6'395,82
3336 / 6373 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO T8 alla prog.2+423.05 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  Pozzetto sez.a *2,00*2,20*3,200*72,000		2,00	2,20	3,200	72,000	1'013,76		
	SOMMANO...	kg					1'013,76	4,51	4'572,06
3337 / 6374 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO T8 alla prog. 2+423.05 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m Pozzetto SEZ. A *[4,90+2,20]*15,000 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL			7,10		15,000	106,50		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						106,50		188'624'912,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						106,50		188'624'912,97
	Profilato a L 70*50*6 Pozzetto SEZ. A *2,00*[(2,20+3,20)*2]*5,400		2,00	10,80		5,400	116,64		
	SOMMANO...	kg					223,14	1,21	270,00
3338 / 6380 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2 - TOMBINO ARMCO a progr. 0+405.11 - TRONCO 3 FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,60*3,000*0,500			2,60	3,000	0,500	3,90		
	Parziale...	mc					3,90		
	POZZETTO SEZ. B *5,45*3,000*0,500			5,45	3,000	0,500	8,18		
	Parziale...	mc					8,18		
	SOMMANO...	mc					12,08	80,58	973,41
3339 / 6381 NP.CMC.09 08/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 - TOMBINO ARMCO a progr. 0+405.11 - TRONCO 3 ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,00*3,00*0,300*5,100 2,00*2,00*0,300*5,100 A DETRARRE TUBO ARMCO mq. 1.77 *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300 fossi *2,00*0,90*0,300*0,550 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300		2,00	3,00	0,300	5,100	9,18		
			2,00	2,00	0,300	5,100	6,12		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			2,00	0,90	0,300	0,550	-0,30		
			2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
	Parziale...	mc					14,36		
	POZZETTO SEZ. B *1,00*3,00*0,300*3,350 2,00*2,55*0,300*[0,50*(3,35+1,20)] 2,00*0,30*0,300*1,200 2,00*2,00*0,300*0,700 1,00*3,00*0,300*0,700		1,00	3,00	0,300	3,350	3,02		
			2,00	2,55	0,300	2,275	3,48		
			2,00	0,30	0,300	1,200	0,22		
			2,00	2,00	0,300	0,700	0,84		
			1,00	3,00	0,300	0,700	0,63		
	A DETRARRE TUBO ARMCO mq. 1.77 *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300 1,00*0,90*0,300*0,400 1,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300 1,00*1,50*0,300*0,200 1,00*[0,50*(1,50+0,50)]*0,300*0,500		1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	0,90	0,300	0,400	-0,11		
			1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
			1,00	1,50	0,300	0,200	-0,09		
			1,00	1,00	0,300	0,500	-0,15		
	Parziale...	mc					7,26		
	Sommano positivi...	mc					23,49		
	Sommano negativi...	mc					-1,87		
	SOMMANO...	mc					21,62	80,73	1'745,38
3340 / 6382	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'627'901,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'627'901,76
B.4.01 11/11/2010	VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - TOMBINO ARMCO a progr. 0+405.11 - TRONCO 3 POZZETTO A *2,00*[3,00+2,60]*5,60 2,00*[2,40+2,00]*5,100 <b>TUBO ARMCO *1,00*[0,75*2*3,1416]</b> POZZETTO B *2,00*[5,45+3,00]*0,500 2,00*0,30*3,350 1,00*3,00*3,350 [2*2]*2,55*[0,50*(3,35+1,20)] [2*2]*0,30*1,200 2,00*2,30*0,700 1,00*3,00*0,700 2,00*2,00*0,700 1,00*2,40*0,700 <b>TUBO ARMCO *1,00*0,75*0,750*3,142</b>								
			2,00	5,60		5,600	62,72		
			2,00	4,40		5,100	44,88		
			<b>1,00</b>	<b>1,77</b>			<b>-1,77</b>		
			2,00	8,45		0,500	8,45		
			2,00	0,30		3,350	2,01		
			1,00	3,00		3,350	10,05		
			4,00	2,55		2,275	23,21		
			4,00	0,30		1,200	1,44		
			2,00	2,30		0,700	3,22		
			1,00	3,00		0,700	2,10		
			2,00	2,00		0,700	2,80		
			1,00	2,40		0,700	1,68		
			<b>1,00</b>	<b>0,75</b>	<b>0,750</b>	<b>3,142</b>	<b>-1,77</b>		
	Sommano positivi...	mq					162,56		
	Sommano negativi...	mq					<b>-3,54</b>		
	SOMMANO...	mq					159,02	19,38	3'081,81
3341 / 6383 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - TOMBINO ARMCO a progr. 0+405.11 - TRONCO 3 - Armatura tra i 140 e 175 Kg/mc - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 *175,00*2,60*3,000*0,500 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 *140,00*5,45*3,000*0,500 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 *175,00*14,36 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 *140,00*7,26								
			175,00	2,60	3,000	0,500	682,50		
			140,00	5,45	3,000	0,500	1'144,50		
			175,00	14,36			2'513,00		
			140,00	7,26			1'016,40		
	SOMMANO...	kg					5'356,40	0,83	4'445,81
3342 / 6384 E.1.14/b 08/11/2006	FORNITE POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso - TOMBINO ARMCO a progr. 0+405.11 - TRONCO 3 - TRATTO 1 *21,70*201,000								
				21,70		201,000	4'361,70		
	SOMMANO...	kg					4'361,70	1,85	8'069,15
3343 / 6385 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO ARMCO a progr. 0+405.11 - TRONCO 3 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq Pozzetto sez.a *2,20*2,600*72,000								
				2,20	2,600	72,000	411,84		
	SOMMANO...	kg					411,84	4,51	1'857,40
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'645'355,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'645'355,93
3344 / 6386 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte - TOMBINO ARMCO a progr. 0+405.11 - TRONCO 3 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m Pozzetto SEZ. A *5,10*15,000 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 Pozzetto SEZ. A *2,00*[2,20+2,60]*5,400			5,10		15,000	76,50		
	SOMMANO...	kg	2,00	4,80		5,400	51,84		
							128,34	1,21	155,29
3345 / 6396 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2 FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A *3,00*2,600*0,500 POZZETTO SEZ. B *3,60*2,750*0,500			3,00	2,600	0,500	3,90		
				3,60	2,750	0,500	4,95		
	SOMMANO...	mc					8,85	80,58	713,13
3346 / 6397 NP.CMC.09 08/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,00*3,00*0,300*3,500 2,00*2,00*0,300*3,500 A DETRARRE TUBO ARMCO mq. 1.77 *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300 fossi *2,00*0,90*0,300*0,270 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300		2,00	3,00	0,300	3,500	6,30		
			2,00	2,00	0,300	3,500	4,20		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			2,00	0,90	0,300	0,270	-0,15		
			2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
	Parziale...	mc					9,71		
	POZZETTO SEZ. B *1,00*3,60*0,300*2,100 2,00*1,65*0,300*[0,50*(2,10+0,80)] 2,00*0,50*0,300*0,800 1,00*3,60*0,300*0,800 A DETRARRE FOSSO *1,00*2,70*0,300*0,200 1,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,300*0,600 TUBO ARMCO mq. 1.77 *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300		1,00	3,60	0,300	2,100	2,27		
			2,00	1,65	0,300	1,450	1,44		
			2,00	0,50	0,300	0,800	0,24		
			1,00	3,60	0,300	0,800	0,86		
			1,00	2,70	0,300	0,200	-0,16		
			1,00	1,80	0,300	0,600	-0,32		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
	Parziale...	mc					3,80		
	Sommano positivi...	mc					15,31		
	Sommano negativi...	mc					-1,80		
	SOMMANO...	mc					13,51	80,73	1'090,66
3347 / 6398 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'647'315,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'647'315,01
11/11/2010	Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. POZZETTO A *2,00*[3,00+2,60]*4,000 2,00*[2,40+2,00]*3,500 FOSSI *2,00*[0,27+0,42+0,30+0,42+0,27]*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416] FOSSI *2,00*0,90*0,270 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300 POZZETTO B *2,00*[3,60+2,75]*0,500 1,00*3,60*2,100 1,00*3,00*2,100 2,00*0,30*2,100 [2*2]*1,65*[0,50*(2,10+0,80)] 2,00*0,80*0,800 2,00*0,50*0,300 1,00*3,60*0,800 1,00*3,00*0,800 2,00*[0,20+1,27]*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416] FOSSO *2,00*2,70*0,200 2,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,600								
			2,00	5,60		4,000	44,80		
			2,00	4,40		3,500	30,80		
			2,00	1,68	0,300		1,01		
			1,00	1,77			-1,77		
			2,00	0,90		0,270	-0,49		
			2,00	0,60		0,300	-0,36		
			2,00	6,35		0,500	6,35		
			1,00	3,60		2,100	7,56		
			1,00	3,00		2,100	6,30		
			2,00	0,30		2,100	1,26		
			4,00	1,65		1,450	9,57		
			2,00	0,80		0,800	1,28		
			2,00	0,50		0,300	0,30		
			1,00	3,60		0,800	2,88		
			1,00	3,00		0,800	2,40		
			2,00	1,47	0,300		0,88		
			1,00	1,77			-1,77		
			2,00	2,70		0,200	-1,08		
			2,00	1,80		0,600	-2,16		
	Sommano positivi...	mq					115,39		
	Sommano negativi...	mq					-7,63		
	SOMMANO...	mq					107,76	19,38	2'088,39
3348 / 6399 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - Armatura pari a 140 Kg/mc - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 *140,00*8,85 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 *140,00*13,51		140,00	8,85			1'239,00		
			140,00	13,51			1'891,40		
	SOMMANO...	kg					3'130,40	0,83	2'598,23
3349 / 6400 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso - TRATTO 1 *34,40*201,000			34,40		201,000	6'914,40		
	SOMMANO...	kg					6'914,40	1,85	12'791,64
3350 / 6401 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq Pozzetto sez.a *2,60*2,200*72,000			2,60	2,200	72,000	411,84		
	SOMMANO...	kg					411,84	4,51	1'857,40
3351 / 6402 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'666'650,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'666'650,67
	compiuto a perfetta regola d'arte - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m Pozzetto SEZ. A *3,50*15,000 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 Pozzetto SEZ. A *2,00*[2,20+2,60]*5,400			3,50		15,000	52,50		
	SOMMANO...	kg	2,00	4,80		5,400	51,84	1,21	126,25
							104,34		
3352 / 6413 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2 FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,60*3,600*0,500 POZZETTO SEZ. B *4,90*3,600*0,500			2,60	3,600	0,500	4,68		
				4,90	3,600	0,500	8,82		
	SOMMANO...	mc					13,50	80,58	1'087,83
3353 / 6414 NP.CMC.09 08/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,00*3,60*0,300*3,500 2,00*2,00*0,300*3,500 A DETRARRE TUBO ARMCO mq. 1.77 *1,00*[0,75^2*3,1416]* 0,300 fossi *1,00*2,70*0,300*0,150 1,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,300*0,600 fossi *2,00*0,90*0,300*0,150 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300		2,00	3,60	0,300	3,500	7,56		
			2,00	2,00	0,300	3,500	4,20		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	2,70	0,300	0,150	-0,12		
			1,00	1,80	0,300	0,600	-0,32		
			2,00	0,90	0,300	0,150	-0,08		
			2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
	Parziale...	mc					10,60		
	POZZETTO SEZ. B *1,00*3,60*0,300*2,200 2,00*2,00*0,300*[0,50*(2,20+1,00)] 2,00*2,30*0,300*1,000 1,00*3,60*0,300*1,000 A DETRARRE FOSSO *1,00*2,70*0,300*0,400 1,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,300*0,600 fossi *1,00*1,50*0,300*0,300 1,00*[0,50*(1,50+0,50)]*0,300*0,300 TUBO ARMCO mq. 1.77 *1,00*[0,75^2*3,1416]* 0,300		1,00	3,60	0,300	2,200	2,38		
			2,00	2,00	0,300	1,600	1,92		
			2,00	2,30	0,300	1,000	1,38		
			1,00	3,60	0,300	1,000	1,08		
			1,00	2,70	0,300	0,400	-0,32		
			1,00	1,80	0,300	0,600	-0,32		
			1,00	1,50	0,300	0,300	-0,14		
			1,00	1,00	0,300	0,300	-0,09		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
	Parziale...	mc					5,36		
	Sommano positivi...	mc					18,52		
	Sommano negativi...	mc					-2,56		
	SOMMANO...	mc					15,96	80,73	1'288,45
3354 / 6415 B.4.01 11/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'669'153,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'669'153,20
	POZZETTO A *2,00*[3,60+2,60]*4,000		2,00	6,20		4,000	49,60		
	2,00*[3,00+2,00]*3,500		2,00	5,00		3,500	35,00		
	FOSSI *1,00*[2*0,15+2*0,42+0,30]*0,300		1,00	1,44	0,300		0,43		
	FOSSI *1,00*[2*0,15+2*1,08+0,90]*0,300		1,00	3,36	0,300		1,01		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *1,00*2,70*0,150		1,00	2,70		0,150	-0,41		
	1,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,600		1,00	1,80		0,600	-1,08		
	FOSSI *1,00*0,90*0,150		1,00	0,90		0,150	-0,14		
	1,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300		1,00	0,60		0,300	-0,18		
	POZZETTO B *2,00*[4,90+3,60]*0,500		2,00	8,50		0,500	8,50		
	1,00*3,60*2,200		1,00	3,60		2,200	7,92		
	1,00*3,00*2,200		1,00	3,00		2,200	6,60		
	2,00*0,30*2,200		2,00	0,30		2,200	1,32		
	[2*2]*2,00*[0,50*(2,20+1,00)]		4,00	2,00		1,600	12,80		
	1,00*2,60*1,000		1,00	2,60		1,000	2,60		
	1,00*2,30*1,000		1,00	2,30		1,000	2,30		
	1,00*3,60*1,000		1,00	3,60		1,000	3,60		
	1,00*3,00*1,000		1,00	3,00		1,000	3,00		
	2,00*[0,40+1,08]*0,300		2,00	1,48	0,300		0,89		
	A DETRARRE TUBO ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *2,00*2,70*0,400		2,00	2,70		0,400	-2,16		
	2,00*[0,50*(2,70+0,90)]*0,600		2,00	1,80		0,600	-2,16		
	2,00*[0,50*(1,50+0,50)]*0,500		2,00	1,00		0,500	-1,00		
	2,00*1,50*0,300		2,00	1,50		0,300	-0,90		
	Sommano positivi...	mq					135,57		
	Sommano negativi...	mq					-11,57		
	SOMMANO...	mq					124,00	19,38	2'403,12
3355 / 6416 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - Armatura pari a 140 Kg/mc - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 *140,00*13,50 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 *140,00*15,96		140,00 140,00	13,50 15,96		1'890,00 2'234,40			
	SOMMANO...	kg				4'124,40	0,83	3'423,25	
3356 / 6417 E.1.14/b 08/11/2006	FORNITE POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso - TRATTO 1 *31,50*201,000			31,50		201,000	6'331,50		
	SOMMANO...	kg				6'331,50	1,85	11'713,28	
3357 / 6418 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  Pozzetto sez.a *3,20*2,200*72,000			3,20	2,200	72,000	506,88		
	SOMMANO...	kg				506,88	4,51	2'286,03	
3358 / 6419 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'688'978,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'688'978,88
	Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m Pozzetto SEZ. A *3,50*15,000 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 Pozzetto SEZ. A *2,00*[3,20+2,2]*5,400 SOMMANO...	kg		3,50		15,000	52,50		
			2,00	5,40		5,400	58,32		
							110,82	1,21	134,09
	<b>TO.2.39 - TOMBINI: tombini svincolo Delia-Sommatino (Cat 246)</b> <b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
3359 / 6420 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+011.44 SCAVO *13,30*[0,50*(3,10+5,50)]*1,200 SOMMANO...	mc		13,30	4,300	1,200	68,63		
							68,63	2,66	182,56
3360 / 6421 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+011.44 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*4,100 SBOCCO SEZ. B *6,00*4,900*1,350 TUBO ARMCO DN 1500 *13,30*3,100*2,400 5,30*3,100*1,600 SOMMANO...	mc		5,40	5,000	4,100	110,70		
				6,00	4,900	1,350	39,69		
				13,30	3,100	2,400	98,95		
				5,30	3,100	1,600	26,29		
							275,63	4,63	1'276,17
3361 / 6422 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+011.44 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*2,100 TUBO ARMCO DN 1500 *13,30*3,100*0,400 SOMMANO...	mc		5,40	5,000	2,100	56,70		
				13,30	3,100	0,400	16,49		
							73,19	1,34	98,07
3362 / 6423 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'690'669,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'690'669,77
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+011.44 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*0,100			5,40	5,000	0,100	2,70		
	SOMMANO...	mc				2,70		1,34	3,62
3363 / 6424 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+011.44 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6420 [mc 68.63]						68,63		
	SOMMANO...	mc				68,63		1,82	124,91
3364 / 6431 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+011.44 ARMCO DN 1500 *21,00*3,100*2,400			21,00	3,100	2,400	156,24		
	A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *21,00*1,770			21,00	1,770		-37,17		
	Sommano positivi...	mc				156,24			
	Sommano negativi...	mc				-37,17			
	SOMMANO...	mc				119,07		11,91	1'418,12
3365 / 6432 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+011.44 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6420 [mc 68.63] *5,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6421 [mc 275.63] *5,00			5,00			343,15		
	SOMMANO...	mc*km		5,00			1'378,15		
							1'721,30	0,13	223,77
3366 / 6435 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+011.44 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6420 [mc 68.63] ART. B.1.01 Vedi voce n° 6421 [mc 275.63]						68,63		
	SOMMANO...	m3					275,63		
							344,26	2,68	922,62
3367 / 6436 A.1.01 07/03/2011	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+170+.69 SECONDO TRATTO *19,00*[(4,50+3,10)*0,50]* 0,700			19,00	3,800	0,700	50,54		
	SOMMANO...	mc					50,54	2,66	134,44
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'693'497,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'693'497,25
3368 / 6437 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+170+.69 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*2,700 INTERMEDIO SEZ. B *6,00*5,000*2,600 SBOCCO SEZ. C *10,05*4,600*1,500 TUBO ARMCO DN 1500 *17,35*3,100*2,400 15,75*3,100*2,000								
	SOMMANO...	mc					446,98	4,63	2'069,52
3369 / 6438 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+170+.69 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*0,700 INTERMEDIO SEZ. B *6,00*5,000*0,600 TUBO ARMCO DN 1500 *17,35*3,100*0,400								
	SOMMANO...	mc					58,41	1,34	78,27
3370 / 6439 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+170+.69 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6436 [mc 50.54]								
	SOMMANO...	mc					50,54	1,82	91,98
3371 / 6499 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+170+.69 ARMCO DN 1500 *18,15*3,100*2,400 19,15*3,100*2,400 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *18,15*1,770 19,15*1,770								
	Sommano positivi...	mc					277,52		
	Sommano negativi...	mc					-66,03		
	SOMMANO...	mc					211,49	11,91	2'518,85
3372 / 6500 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+170+.69 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6436 [mc 50.54] *5,00								
	SOMMANO...	mc					5,00		
	SOMMANO...	mc					252,70		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						252,70		188'698'255,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						252,70		188'698'255,87
	ART. B.1.01 Vedi voce n° 6421 [mc 275.63] *5,00			5,00			1'378,15		
	SOMMANO...	mc*km					1'630,85	0,13	212,01
3373 / 6503 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+170+.69 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6436 [mc 50.54] ART. B.1.01 Vedi voce n° 6421 [mc 275.63]						50,54		
	SOMMANO...	m3					275,63		
	SOMMANO...						326,17	2,68	874,14
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
3374 / 6430 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+011.44 IMBOCCO SEZ. A *3,40*3,000*0,200 SBOCCO SEZ. B *4,00*2,900*0,200			3,40 4,00	3,000 2,900	0,200 0,200	2,04 2,32		
	SOMMANO...	mc					4,36	55,64	242,59
3375 / 6498 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+170+.69 IMBOCCO SEZ. A *3,40*3,000*0,200 INTERMEDIO SEZ. B *3,60*2,600*0,200 SBOCCO SEZ. C *4,60*8,050*0,200			3,40 3,60 4,60	3,000 2,600 8,050	0,200 0,200 0,200	2,04 1,87 7,41		
	SOMMANO...	mc					11,32	55,64	629,84
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
3376 / 6425 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+011.44 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,00*2,600*0,500 SBOCCO SEZ. B *3,60*2,500*0,500			3,00 3,60	2,600 2,500	0,500 0,500	3,90 4,50		
	SOMMANO...	mc					8,40	80,58	676,87
3377 / 6426 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'700'891,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'700'891,32
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+011.44 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*3,700*0,300 2,00*2,00*3,700*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 1,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500*0,300 FOSSO *1,00*1,50*0,460*0,300		2,00 2,00 1,00 1,00 1,00	3,00 2,00 1,77 1,00 1,50	3,700 3,700 0,300 0,500 0,460	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	6,66 4,44 -0,53 -0,15 -0,21		
	Parziale...	mc					10,21		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*2,300*0,300 1,00*3,60*0,800*0,300 2,00*[(2,15+0,80)*0,5]*1,900*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600*0,300 1,00*2,70*0,200*0,300		1,00 1,00 2,00 1,00 1,00 1,00	3,60 3,60 1,48 1,77 1,80 2,70	2,300 0,800 1,900 0,300 0,600 0,200	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	2,48 0,86 1,69 -0,53 -0,32 -0,16		
	Parziale...	mc					4,02		
	Sommano positivi...	mc					16,13		
	Sommano negativi...	mc					-1,90		
	SOMMANO...	mc					14,23	80,73	1'148,79
3378 / 6427 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+011.44 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*4,200*0,300 2,00*2,60*4,200*0,300 2,00*2,40*3,700 2,00*2,00*3,700 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 1,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500 FOSSO *1,00*1,50*0,460		2,00 2,00 2,00 2,00 1,00 1,00 1,00	3,00 2,60 2,40 2,00 1,77 1,00 1,50	4,200 4,200 3,700 3,700 0,500 0,500 0,460	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	7,56 6,55 17,76 14,80 -1,77 -0,50 -0,69		
	Parziale...	mq					43,71		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*2,800 1,00*3,60*1,500 2,00*[(2,80+1,30)*0,5]*2,500 1,00*3,00*2,300 1,00*3,00*0,800 2,00*[(2,30+0,80)*0,50]*1,900 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600 1,00*2,70*0,200		1,00 1,00 2,00 1,00 1,00 2,00	3,60 3,60 2,05 3,00 3,00 1,55	2,800 1,500 2,500 2,300 0,800 1,900	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	10,08 5,40 10,25 6,90 2,40 5,89 -1,77 -1,08 -0,54		
	Parziale...	mq					37,53		
	Sommano positivi...	mq					87,59		
	Sommano negativi...	mq					-6,35		
	SOMMANO...	mq					81,24	19,38	1'574,43
3379 / 6428 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'703'614,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'703'614,54
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+011.44 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *3,900*125,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *4,500*100,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *10,000*85,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *4,020*105,000								
	SOMMANO...	kg					2'209,60	0,83	1'833,97
3380 / 6429 E.1.14/b 08/11/2006	FORNITE POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualsunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+011.44 ARMCO DN 1500 *21,60*227,000			21,60		227,000	4'903,20		
	SOMMANO...	kg					4'903,20	1,85	9'070,92
3381 / 6433 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+011.44 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq								
	IMBOCCO SEZ. A *2,60*2,800*72,000			2,60	2,800	72,000	524,16		
	SOMMANO...	kg					524,16	4,51	2'363,96
3382 / 6434 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+011.44 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,60*5,400 2,00*2,80*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *3,70*15,000		2,00 2,00	2,60 2,80		5,400 5,400	28,08 30,24		
	SOMMANO...	kg		3,70		15,000	55,50		
							113,82	1,21	137,72
3383 / 6440 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+170+.69 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,00*2,600*0,500 INTERMEDIO SEZ. B *3,60*2,600*0,500 SBOCCO SEZ. C *7,65*4,600*0,500			3,00 3,60 7,65	2,600 2,600 4,600	0,500 0,500 0,500	3,90 4,68 17,60		
	SOMMANO...								
	<b>A R I P O R T A R E</b>						26,18		188'717'021,11

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						26,18		188'717'021,11
	SOMMANO...	mc					26,18	80,58	2'109,58
3384 / 6441 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+170+.69								
	ELEVAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*2,250*0,300		2,00	3,00	2,250	0,300	4,05		
	2,00*2,00*2,250*0,300		2,00	2,00	2,250	0,300	2,70		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	CANALETTA *1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,300		1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
	1,00*0,90*0,400*0,300		1,00	0,90	0,400	0,300	-0,11		
	Parziale...	mc					6,06		
	INTERMEDIO SEZ. B *2,00*3,60*2,500*0,300		2,00	3,60	2,500	0,300	5,40		
	2,00*2,00*2,500*0,300		2,00	2,00	2,500	0,300	3,00		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *2,00*1,77*0,300		2,00	1,77	0,300		-1,06		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,50)*0,50]*0,600*0,300		1,00	1,60	0,600	0,300	-0,29		
	1,00*2,70*0,500*0,300		1,00	2,70	0,500	0,300	-0,41		
	Parziale...	mc					6,64		
	SBOCCO SEZ. C *1,00*4,60*2,700*0,400		1,00	4,60	2,700	0,400	4,97		
	1,00*4,60*1,200*0,400		1,00	4,60	1,200	0,400	2,21		
	2,00*4,70*1,200*0,400		2,00	4,70	1,200	0,400	4,51		
	2,00*[(2,70+1,40)*,50]*2,150*0,400		2,00	2,05	2,150	0,400	3,53		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	FOSSO *2,00*4,70*0,200*0,300		2,00	4,70	0,200	0,300	-0,56		
	2,00*[(4,70+1,00)*0,50]*1,000*0,300		2,00	2,85	1,000	0,300	-1,71		
	Parziale...	mc					12,42		
	Sommano positivi...	mc					30,37		
	Sommano negativi...	mc					-5,25		
	SOMMANO...	mc					25,12	80,73	2'027,94
3385 / 6442 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+170+.69								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*2,750		2,00	3,00	2,750		16,50		
	2,00*2,60*2,750		2,00	2,60	2,750		14,30		
	2,00*2,40*2,250		2,00	2,40	2,250		10,80		
	2,00*2,00*2,250		2,00	2,00	2,250		9,00		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	CANALETTA *1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	1,00*0,90*0,400		1,00	0,90	0,400		-0,36		
	Parziale...	mq					48,29		
	INTERMEDIO SEZ. B *2,00*3,60*3,000		2,00	3,60	3,000		21,60		
	2,00*2,60*3,000		2,00	2,60	3,000		15,60		
	2,00*3,00*2,500		2,00	3,00	2,500		15,00		
	2,00*2,00*2,500		2,00	2,00	2,500		10,00		
	A DETRARRE								
	<b>A R I P O R T A R E</b>						110,49		188'721'158,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						110,49		188'721'158,63
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *2,00*1,77 FOSSO *1,00*[(2,70+0,50)*0,50]*0,600 1,00*2,70*0,500		2,00 1,00 1,00	1,77 1,60 2,70	0,600 0,500		-3,54 -0,96 -1,35		
	Parziale...	mq					56,35		
	SBOCCO SEZ. C *1,00*4,60*2,700 1,00*4,60*1,200 2,00*4,70*1,200 2,00*[(2,70+1,40)*,50]*2,150 1,00*4,60*3,000 1,00*4,60*1,000		1,00 1,00 2,00 2,00 1,00 1,00	4,60 4,60 4,70 2,05 4,60 4,60	2,700 1,200 1,200 2,150 3,000 1,000		12,42 5,52 11,28 8,82 13,80 4,60		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *2,00*4,70*0,200 2,00*[(4,70+1,00)*0,50]*1,000		1,00 2,00 2,00	1,77 4,70 2,85	0,200 1,000		-1,77 -1,88 -5,70		
	Parziale...	mq					47,09		
	Sommano positivi...	mq					169,24		
	Sommano negativi...	mq					-17,51		
	SOMMANO...	mq					151,73	19,38	2'940,53
3386 / 6496 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+170+.69 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *3,900*115,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 INTERMEDIO SEZ. B *4,680*115,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. C *17,600*70,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *6,060*90,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 INTERMEDIO SEZ. B *6,640*100,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. C *12,420*80,000				3,900 4,680 17,600 6,060 6,640 12,420	115,000 115,000 70,000 90,000 100,000 80,000	448,50 538,20 1'232,00 545,40 664,00 993,60		
	SOMMANO...	kg					4'421,70	0,83	3'670,01
3387 / 6497 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+170+.69 ARMCO DN 1500 *18,15*227,000 ARMCO DN 1500 *19,15*227,000			18,15 19,15		227,000 227,000	4'120,05 4'347,05		
	SOMMANO...	kg					8'467,10	1,85	15'664,14
3388 / 6501 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+170+.69 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq IMBOCCO SEZ. A *2,60*2,200*72,000			2,60	2,200	72,000	411,84		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						411,84		188'743'433,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						411,84		188'743'433,31
	INTERMEDIO SEZ. B *3,20*2,200*72,000			3,20	2,200	72,000	506,88		
	SOMMANO...	kg					918,72	4,51	4'143,43
3389 / 6502 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+170+.69 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,60*5,400 2,00*2,20*5,400 INTERMEDIO SEZ. B *2,00*3,20 2,00*2,20 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *1,00*2,25*15,000 INTERMEDIO SEZ. B *1,00*2,50*15,000		2,00	2,60		5,400	28,08		
			2,00	2,20		5,400	23,76		
			2,00	3,20			6,40		
			2,00	2,20			4,40		
			1,00	2,25		15,000	33,75		
			1,00	2,50		15,000	37,50		
	SOMMANO...	kg					133,89	1,21	162,01
	<b>TO.2.40 - TOMBINI: tombini svincolo Caltanissetta sud (Cat 247) TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
3390 / 6504 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO ARMCO prog.0+124.64 IMBOCCO SEZ. A *9,30*6,800*2,200 SBOCCO SEZ. B *9,30*8,800*2,200 TUBO ARMCO 3.55x2.25 *27,60*10,650*2,000			9,30	6,800	2,200	139,13		
				9,30	8,800	2,200	180,05		
				27,60	10,650	2,000	587,88		
	SOMMANO...	mc					907,06	4,63	4'199,69
3391 / 6505 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  - TOMBINO ARMCO prog.0+124.64 IMBOCCO SEZ. A *9,30*6,800*0,200 SBOCCO SEZ. B *9,30*8,800*0,200			9,30	6,800	0,200	12,65		
				9,30	8,800	0,200	16,37		
	SOMMANO...	mc					29,02	1,34	38,89
3392 / 6512 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO ARMCO prog.0+124.64 TUBO ARMCO 3.55x2.25 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *29,00*10,650*3,150			29,00	10,650	3,150	972,88		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						972,88		188'751'977,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						972,88		188'751'977,33
	A DETRARRE TUBO ARMCO 3.55x2.25 - mq 6.20 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *29,00*6,200			29,00	6,200		-179,80		
	Sommano positivi...	mc					972,88		
	Sommano negativi...	mc					-179,80		
	SOMMANO...	mc					793,08	11,91	9'445,58
3393 / 6513 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO ARMCO prog.0+124.64 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6504 [mc 907.06] *5,00			5,00			4'535,30		
	SOMMANO...	mc*km					4'535,30	0,13	589,59
3394 / 6514 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO ARMCO prog.0+124.64 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6504 [mc 907.06]						907,06		
	SOMMANO...	m3					907,06	2,68	2'430,92
3395 / 6515 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO ARMCO prog.0+191.56 IMBOCCO SEZ. A *7,25*5,400*1,400 SBOCCO SEZ. B *6,80*5,400*1,450 TUBO ARMCO DN 1500 *33,90*4,500*0,900			7,25	5,400	1,400	54,81		
				6,80	5,400	1,450	53,24		
				33,90	4,500	0,900	137,30		
	SOMMANO...	mc					245,35	4,63	1'135,97
3396 / 6522 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO ARMCO prog.0+191.56 TUBO ARMCO DN 1500 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *35,70*4,500*2,400			35,70	4,500	2,400	385,56		
	A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *35,70*1,770			35,70	1,770		-63,19		
	Sommano positivi...	mc					385,56		
	Sommano negativi...	mc					-63,19		
	SOMMANO...	mc					322,37	11,91	3'839,43
3397 / 6523 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'769'418,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'769'418,82
	Misurato per il solo viaggio di andata. - TOMBINO ARMCO prog.0+191.56 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6515 [mc 245.35] *5,00			5,00			1'226,75		
	SOMMANO...	mc*km					1'226,75	0,13	159,48
3398 / 6524 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a scarica. - TOMBINO ARMCO prog.0+191.56 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6515 [mc 245.35]						245,35		
	SOMMANO...	m3					245,35	2,68	657,54
3399 / 6525 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. - TOMBINO ARMCO prog.0+252.72 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*3,500 SBOCCO SEZ. B *7,25*5,400*1,100 TUBO ARMCO DN 1500 *25,60*4,500*1,000			5,40	5,000	3,500	94,50		
				7,25	5,400	1,100	43,07		
				25,60	4,500	1,000	115,20		
	SOMMANO...	mc					252,77	4,63	1'170,33
3400 / 6526 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. - TOMBINO ARMCO prog.0+252.72 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*1,500			5,40	5,000	1,500	40,50		
	SOMMANO...	mc					40,50	1,34	54,27
3401 / 6533 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco. - TOMBINO ARMCO prog.0+252.72 TUBO ARMCO DN 1500 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *27,40*4,500*2,400  A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *27,40*1,770			27,40	4,500	2,400	295,92		
				27,40	1,770		-48,50		
	Sommano positivi...	mc					295,92		
	Sommano negativi...	mc					-48,50		
	SOMMANO...	mc					247,42	11,91	2'946,77
3402 / 6534 A.1.10	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a scarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'774'407,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'774'407,21
08/11/2010	ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO ARMCO prog.0+252.72 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6525 [mc 252.77] *5,00			5,00			1'263,85		
	SOMMANO...	mc*km					1'263,85	0,13	164,30
3403 / 6535 B.7.30 08/03/2011	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO ARMCO prog.0+252.72 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,60*5,400 2,00*2,20*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *3,20*15,000		2,00 2,00	2,60 2,20		5,400 5,400	28,08 23,76		
	SOMMANO...	kg		3,20		15,000	48,00		
							99,84	1,21	120,81
3404 / 6536 NPR/7.3.5 08/03/2011	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO ARMCO prog.0+252.72 - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+252.72 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. A *2,20*2,600*72,000			2,20	2,600	72,000	411,84		
	SOMMANO...	kg					411,84	4,51	1'857,40
3405 / 6537 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a scarica.  - TOMBINO ARMCO prog.0+252.72 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6525 [mc 252.77]						252,77		
	SOMMANO...	m3					252,77	2,68	677,42
3406 / 6538 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO ARMCO prog.0+004.69 SBOCCO SEZ. B *9,20*10,400*2,000 TUBO ARMCO DN 1500 *15,74*3,100*1,800			9,20 15,74	10,400 3,100	2,000 1,800	191,36 87,83		
	SOMMANO...	mc					279,19	4,63	1'292,65
3407 / 6545 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO ARMCO prog.0+004.69 TUBO ARMCO DN 1500								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'778'519,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'778'519,79
	TRATTO SEZ. A - SEZ. B *22,30*3,100*2,400			22,30	3,100	2,400	165,91		
	A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *22,30*1,770			22,30	1,770		-39,47		
	Sommano positivi...	mc					165,91		
	Sommano negativi...	mc					-39,47		
	SOMMANO...	mc					126,44	11,91	1'505,90
3408 / 6546 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO ARMCO prog.0+0004.69 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6538 [mc 279.19] *5,00			5,00			1'395,95		
	SOMMANO...	mc*km					1'395,95	0,13	181,47
3409 / 6547 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO ARMCO prog.0+004.69 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6538 [mc 279.19]						279,19		
	SOMMANO...	m3					279,19	2,68	748,23
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
3410 / 6511 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO ARMCO prog.0+124.64 IMBOCCO SEZ. A *6,90*4,400*0,200 SBOCCO SEZ. B *6,90*6,400*0,200			6,90	4,400	0,200	6,07		
				6,90	6,400	0,200	8,83		
	SOMMANO...	mc					14,90	55,64	829,04
3411 / 6521 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO ARMCO prog.0+191.56 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,250*0,200 SBOCCO SEZ. B *3,40*4,800*0,200			5,40	5,250	0,200	5,67		
				3,40	4,800	0,200	3,26		
	SOMMANO...	mc					8,93	55,64	496,87
3412 / 6532 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO ARMCO prog.0+252.72 IMBOCCO SEZ. A *3,40*3,000*0,200 SBOCCO SEZ. B *5,25*3,400*0,200			3,40	3,000	0,200	2,04		
				5,25	3,400	0,200	3,57		
	SOMMANO...	mc					5,61	55,64	312,14
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'782'593,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'782'593,44
3413 / 6544 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO ARMCO prog.0+004.69 SBOCCO SEZ. B *2,00*[(6,15+4,00)*0,50]*3,200* 0,200 1,00*[(6,05+1,75)*0,50]*3,200*0,200  SOMMANO...	mc	2,00 1,00	5,08 3,90	3,200 3,200	0,200 0,200	6,50 2,50 9,00	55,64	500,76
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
3414 / 6506 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO ARMCO prog.0+124.64 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *6,50*4,400*0,500 SBOCCO SEZ. B *6,50*6,000*0,500  SOMMANO...	mc		6,50 6,50	4,400 6,000	0,500 0,500	14,30 19,50 33,80	80,58	2'723,60
3415 / 6507 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO ARMCO prog.0+124.64 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *1,00*6,50*1,800*0,500 2,00*3,00*1,800*0,500 1,00*1,30*[(2,05/2)]*0,500 1,00*4,90*[(2,05/2)]*0,500 1,00*6,50*3,850*0,500 A DETRARRE TUBO ARMCO 3.55x2.25 - mq 6.20 *1,00*6,20* 0,500 FOSSO *1,00*2,00*1,800*0,500 CUNETTA *1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,500 1,00*0,90*0,200*0,500  Parziale... SBOCCO SEZ. B *1,00*6,50*2,950*0,500 1,00*6,50*1,700*0,500 1,00*[(2,95+1,70)*0,5]*5,000*0,500 1,00*5,00*1,700*0,500 1,00*2,70*[(1,25/2)]*0,500 A DETRARRE TUBO ARMCO 3.55x2.25 - mq 6.20 *1,00*6,20* 0,500 FOSSO *1,00*2,00*1,700*0,500 CANALETTA *1,00*[(1,50+.50)*0,50]*0,500* 0,500 1,00*1,50*0,350*0,500  Parziale... Sommano positivi...	mc	1,00 2,00 1,00	6,50 3,00 1,30 4,90 6,50 6,20 2,00 0,60 0,90 6,50 6,50 2,33 5,00 2,70 6,20 2,00 1,50 1,50	1,800 1,800 1,025 1,025 3,850 0,500 1,800 0,300 0,200 2,950 1,700 5,000 1,700 0,625 0,500 1,700 0,500 0,500 0,500 0,350	0,500 0,500	5,85 5,40 0,67 2,51 12,51 -3,10 -1,80 -0,09 -0,09 21,86 9,59 5,53 5,83 4,25 0,84 -3,10 -1,70 -0,25 -0,26 20,73 52,98		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						42,59		188'785'817,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						42,59		188'785'817,80
	Sommano negativi...	mc					-10,39		
	SOMMANO...	mc					42,59	80,73	3'438,29
3416 / 6508 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO ARMCO prog.0+124.64 IMBOCCO SEZ. A *1,00*6,50*2,300 1,00*5,50*1,800 1,00*6,50*4,350 1,00*5,50*3,850 2,00*6,50*3,850 2,00*3,00*1,800 1,00*1,30*[(2,05/2)] 1,00*3,00*[(2,05/2)] A DETRARRE TUBO ARMCO 3.55x2.25 - mq 6.20 *1,00*6,20 FOSSO *1,00*2,00*1,800 CUNETTA *1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300 1,00*0,90*0,200 SBOCCO SEZ. B *1,00*6,50*3,450 1,00*5,50*2,950 1,00*6,50*2,200 1,00*5,50*1,700 1,00*2,70*[(1,25/2)] 1,00*5,00*[(1,25/2)] 2,00*5,00*1,700 A DETRARRE TUBO ARMCO 3.55x2.25 - mq 6.20 *1,00*6,20 FOSSO *1,00*2,00*1,700 CANALETTA *1,00*[(1,50+.50)*0,50]*0,500 1,00*1,50*0,350								
	Sommano positivi...	mq					223,70		
	Sommano negativi...	mq					-20,79		
	SOMMANO...	mq					202,91	19,38	3'932,40
3417 / 6509 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO ARMCO prog.0+124.64 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *14,300*135,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *19,500*85,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *21,860*125,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *20,730*80,000								
	SOMMANO...	kg					7'978,90	0,83	6'622,49
3418 / 6510 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'799'810,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'799'810,98
	piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso - TOMBINO ARMCO prog.0+124.64 TUBO ARMCO 3.55x2.25 *30,00*489,000			30,00		489,000	14'670,00		
	SOMMANO...	kg				14'670,00		1,85	27'139,50
3419 / 6516 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2 - TOMBINO ARMCO prog. 0+191.56 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,00*4,850*0,500 SBOCCO SEZ. B *4,40*3,000*0,500			3,00	4,850	0,500	7,28		
	SOMMANO...	mc		4,40	3,000	0,500	6,60		
						13,88		80,58	1'118,45
3420 / 6517 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2 - TOMBINO ARMCO prog.0+191.56 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,00*1,000*0,300 1,00*3,00*2,100*0,300 2,00*1,00*4,250*0,300 2,00*1,95*[(1,10/2)]*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 CUNETTA *1,00*1,50*0,300*0,300 1,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500*0,300 FOSSO *1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,300		1,00	3,00	1,000	0,300	0,90		
			1,00	3,00	2,100	0,300	1,89		
			2,00	1,00	4,250	0,300	2,55		
			2,00	1,95	0,550	0,300	0,64		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	1,50	0,300	0,300	-0,14		
			1,00	1,00	0,500	0,300	-0,15		
			1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
	Parziale...	mc					5,11		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,00*2,400*0,300		1,00	3,00	2,400	0,300	2,16		
	1,00*3,00*0,900*0,300		1,00	3,00	0,900	0,300	0,81		
	2,00*3,80*0,900*0,300		2,00	3,80	0,900	0,300	2,05		
	2,00*1,50*[(1,50/2)]*0,300		2,00	1,50	0,750	0,300	0,68		
	A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	FOSSO *2,00*1,50*0,400*0,300		2,00	1,50	0,400	0,300	-0,36		
	2,00*[(1,50+,50)*0,50]*0,500*0,300		2,00	1,00	0,500	0,300	-0,30		
	Parziale...	mc					4,51		
	Sommano positivi...	mc					11,68		
	Sommano negativi...	mc					-2,06		
	SOMMANO...	mc					9,62	80,73	776,62
3421 / 6518 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'828'845,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'828'845,55
	copertura rettilinea.								
	- TOMBINO ARMCO prog.0+191.56								
	IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,00*1,500		1,00	3,00	1,500		4,50		
	1,00*3,00*2,600		1,00	3,00	2,600		7,80		
	2,00*4,85*1,500		2,00	4,85	1,500		14,55		
	4,00*1,95*[(1,10/2)]		4,00	1,95	0,550		4,29		
	1,00*2,40*1,000		1,00	2,40	1,000		2,40		
	1,00*2,40*2,100		1,00	2,40	2,100		5,04		
	2,00*4,25*1,000		2,00	4,25	1,000		8,50		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	CUNETTA *1,00*1,50*0,300		1,00	1,50	0,300		-0,45		
	1,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500		1,00	1,00	0,500		-0,50		
	FOSSO *1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,00*2,900		1,00	3,00	2,900		8,70		
	1,00*3,00*2,400		1,00	3,00	2,400		7,20		
	1,00*3,00*0,900		1,00	3,00	0,900		2,70		
	1,00*3,00*1,400		1,00	3,00	1,400		4,20		
	2,00*4,40*1,400		2,00	4,40	1,400		12,32		
	2,00*3,80*0,900		2,00	3,80	0,900		6,84		
	4,00*1,50*[(1,50/2)]		4,00	1,50	0,750		4,50		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *2,00*1,50*0,400		2,00	1,50	0,400		-1,20		
	2,00*[(1,50+,50)*0,50]*0,500		2,00	1,00	0,500		-1,00		
	Sommano positivi...	mq					93,54		
	Sommano negativi...	mq					-6,87		
	SOMMANO...	mq					86,67	19,38	1'679,66
3422 / 6519 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	- TOMBINO ARMCO prog.0+191.56								
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04								
	IMBOCCO SEZ. A *7,280*75,000				7,280	75,000	546,00		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04								
	SBOCCO SEZ. B *6,600*85,000				6,600	85,000	561,00		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09								
	IMBOCCO SEZ. A *5,110*120,000				5,110	120,000	613,20		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09								
	SBOCCO SEZ. B *4,510*135,000				4,510	135,000	608,85		
	SOMMANO...	kg					2'329,05	0,83	1'933,11
3423 / 6520 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO ARMCO prog.0+191.56								
	TUBO ARMCO DN 1500 *36,30*227,000			36,30		227,000	8'240,10		
	SOMMANO...	kg					8'240,10	1,85	15'244,19
3424 / 6527 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'847'702,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'847'702,51
	vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO ARMCO prog.0+252.72 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,00*2,00*0,500 SBOCCO SEZ. B *4,85*3,000*0,500			3,00	2,000	0,500	3,00		
				4,85	3,000	0,500	7,28		
	SOMMANO...	mc					10,28	80,58	828,36
3425 / 6528 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO ARMCO prog.0+252.72 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*3,200*0,300 2,00*2,00*3,200*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO - CANALETTA *2,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,300 2,00*0,90*0,400*0,300		2,00	3,00	3,200	0,300	5,76		
			2,00	2,00	3,200	0,300	3,84		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
			2,00	0,90	0,400	0,300	-0,22		
	Parziale...	mc					8,74		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,00*2,500*0,300 1,00*3,00*0,700*0,300 2,00*4,25*0,700*0,300 2,00*1,95*[(1,5/2)]*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 CANALETTA *1,00*1,50*0,200*0,300 1,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,300*0,300 1,00*[(0,90+0,30)*0,5]*0,500*0,300 1,00*0,90*0,200*0,300		1,00	3,00	2,500	0,300	2,25		
			1,00	3,00	0,700	0,300	0,63		
			2,00	4,25	0,700	0,300	1,79		
			2,00	1,95	0,750	0,300	0,88		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	1,50	0,200	0,300	-0,09		
			1,00	1,00	0,300	0,300	-0,09		
			1,00	0,60	0,500	0,300	-0,09		
			1,00	0,90	0,200	0,300	-0,05		
	Parziale...	mc					4,70		
	Sommano positivi...	mc					15,15		
	Sommano negativi...	mc					-1,71		
	SOMMANO...	mc					13,44	80,73	1'085,01
3426 / 6529 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	- TOMBINO ARMCO prog.0+252.72 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*3,700 2,00*2,60*3,700 2,00*2,40*3,200 2,00*2,00*3,200 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO - CANALETTA *2,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300 2,00*0,90*0,400		2,00	3,00	3,700		22,20		
			2,00	2,60	3,700		19,24		
			2,00	2,40	3,200		15,36		
			2,00	2,00	3,200		12,80		
			1,00	1,77			-1,77		
			2,00	0,60	0,300		-0,36		
			2,00	0,90	0,400		-0,72		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						66,75		188'849'615,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						66,75		188'849'615,88
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,00*1,200		1,00	3,00	1,200		3,60		
	1,00*3,00*2,700		1,00	3,00	2,700		8,10		
	2,00*4,85*1,200		2,00	4,85	1,200		11,64		
	4,00*1,95*[(1,50/2)]		4,00	1,95	0,750		5,85		
	1,00*2,40*0,700		1,00	2,40	0,700		1,68		
	1,00*2,40*2,200		1,00	2,40	2,200		5,28		
	2,00*4,25*0,700		2,00	4,25	0,700		5,95		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	CANALETTA *1,00*1,50*0,200		1,00	1,50	0,200		-0,30		
	1,00*[(1,50+,50)*0,50]*0,300		1,00	1,00	0,300		-0,30		
	1,00*[(0,90+0,30)*0,5]*0,500		1,00	0,60	0,500		-0,30		
	1,00*0,90*0,200		1,00	0,90	0,200		-0,18		
	Sommano positivi...	mq					111,70		
	Sommano negativi...	mq					-5,70		
	SOMMANO...	mq					106,00	19,38	2'054,28
3427 / 6530 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO ARMCO prog.0+252.72 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *3,000*125,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *7,280*120,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *8,740*85,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *4,700*80,000								
	SOMMANO...	kg					2'367,50	0,83	1'965,03
3428 / 6531 E.1.14/b 08/11/2006	FORNITE POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualsiasi diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualsiasi diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO ARMCO prog.0+252.72 TUBO ARMCO DN 1500 *28,00*227,000			28,00		227,000	6'356,00		
	SOMMANO...	kg					6'356,00	1,85	11'758,60
3429 / 6539 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO ARMCO prog.0+004.69 FONDAZIONE SBOCCO SEZ. B *2,00*[(5,80+3,95)/2]*2,800* 0,500 1,00*[(2,00+5,75)*0,5]*2,800*0,500		2,00	4,88	2,800	0,500	13,66		
	SOMMANO...	mc	1,00	3,88	2,800	0,500	5,43		
	SOMMANO...	mc					19,09	80,58	1'538,27
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'866'932,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'866'932,06
3430 / 6540 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqua ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia, muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO ARMCO prog.0+0+004.69 ELEVAZIONE SBOCCO SEZ. B *2,00*[(2,60+1,60)*0,50]*4,50*0,500 1,00*2,40*2,60*0,500 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,500								
			2,00	2,10	4,500	0,500	9,45		
			1,00	2,40	2,600	0,500	3,12		
			1,00	1,77	0,500		-0,89		
	Sommano positivi...	mc					12,57		
	Sommano negativi...	mc					-0,89		
	SOMMANO...	mc					11,68	80,73	942,93
3431 / 6541 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO ARMCO prog.0+004.69 SBOCCO SEZ. B *4,00*[(2,60+1,60)*0,50]*4,500 2,00*2,40*2,600 testate *2,00*1,60*0,500 2,00*2,60*0,500 sponde *2,00*5,80*0,500 2,00*3,95*0,500 1,00*5,75*0,500 1,00*2,00*0,500 2,00*2,00*0,500 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,500								
			4,00	2,10	4,500		37,80		
			2,00	2,40	2,600		12,48		
			2,00	1,60	0,500		1,60		
			2,00	2,60	0,500		2,60		
			2,00	5,80	0,500		5,80		
			2,00	3,95	0,500		3,95		
			1,00	5,75	0,500		2,88		
			1,00	2,00	0,500		1,00		
			2,00	2,00	0,500		2,00		
			1,00	1,77	0,500		-0,89		
	Sommano positivi...	mq					70,11		
	Sommano negativi...	mq					-0,89		
	SOMMANO...	mq					69,22	19,38	1'341,48
3432 / 6542 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO ARMCO prog.0+004.69 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *19,090*140,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *11,680*108,000								
					19,090	140,000	2'672,60		
					11,680	108,000	1'261,44		
	SOMMANO...	kg					3'934,04	0,83	3'265,25
3433 / 6543 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'872'481,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'872'481,72
	voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO ARMCO prog.0+00469 TUBO ARMCO DN 1500 *23,30*227,000  SOMMANO...	kg		23,30		227,000	5'289,10		
							5'289,10	1,85	9'784,84
	<b>TO.241 - TOMBINI: tombini svincolo Caltanissetta nord (Cat 248) TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
3434 / 6548 A.1.01 08/03/2011	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO ARMCO prog.0+139.15 SCAVO *10,90*[(3,10+5,40)*0,50]*1,150  SOMMANO...	mc		10,90	4,250	1,150	53,27		
							53,27	2,66	141,70
3435 / 6549 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO ARMCO prog.0+139.15 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*3,750 SBOCCO SEZ. B *6,70*6,000*1,600 TUBO ARMCO DN 1500 *10,90*3,100*2,400 6,00*3,100*1,650  SOMMANO...	mc		5,40	5,000	3,750	101,25		
				6,70	6,000	1,600	64,32		
				10,90	3,100	2,400	81,10		
				6,00	3,100	1,650	30,69		
							277,36	4,63	1'284,18
3436 / 6550 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO ARMCO prog.0+139.15 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*1,750 TUBO ARMCO DN 1500 *10,90*3,100*0,400  SOMMANO...	mc		5,40	5,000	1,750	47,25		
				10,90	3,100	0,400	13,52		
							60,77	1,34	81,43
3437 / 6620 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO ARMCO prog.0+139.15 TUBO ARMCO DN 1500 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *17,30*3,100*2,400			17,30	3,100	2,400	128,71		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						128,71		188'883'773,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						128,71		188'883'773,87
	A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *17,30*1,770			17,30	1,770		-30,62		
	Sommano positivi...	mc					128,71		
	Sommano negativi...	mc					-30,62		
	SOMMANO...	mc					98,09	11,91	1'168,25
3438 / 6621 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO ARMCO prog.0+139.15 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6548 [mc 53.27] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6549 [mc 277.36] *10,00			10,00			532,70		
	SOMMANO...	mc*km		10,00			2'773,60		
	SOMMANO...	mc*km					3'306,30	0,13	429,82
3439 / 6622 NP.ID.009/ 1LT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+139.15 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6548 [mc 53.27]						53,27		
	SOMMANO...	mc					53,27	1,82	96,95
3440 / 6623 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO ARMCO prog.0+139.15 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6548 [mc 53.27] ART. B.1.01 Vedi voce n° 6549 [mc 277.36]						53,27		
	SOMMANO...	m3					277,36		
	SOMMANO...	m3					330,63	2,68	886,09
3441 / 6624 NPR/7.3.5 08/03/2011	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+139.15 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. A *2,20*2,600*72,000			2,20	2,600	72,000	411,84		
	SOMMANO...	kg					411,84	4,51	1'857,40
3442 / 6625 B.7.30 08/03/2011	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+139.15 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,20*5,400 2,00*2,60*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *3,70*15,000			2,00	2,20	5,400	23,76		
				2,00	2,60	5,400	28,08		
					3,70	15,000	55,50		
	SOMMANO...	kg					107,34	1,21	129,88
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'888'342,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'888'342,26
3443 / 6626 A.1.01 08/03/2011	<p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>- TOMBINO ARMCO prog.0+109.73 SCAVO *14,70*[(3,10+5,40)*0,50]*1,150</p>			14,70	4,250	1,150	71,85		
	SOMMANO...	mc					71,85	2,66	191,12
3444 / 6627 B.1.01 08/11/2006	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' &lt; 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura.</p> <p>Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>- TOMBINO ARMCO prog.0+109.73 IMBOCCO SEZ. A *5,00*5,400*3,160 SBOCCO SEZ. B *5,50*6,000*2,600 TUBO ARMCO DN 1500 *15,25*3,100*2,400</p>			5,00	5,400	3,160	85,32		
				5,50	6,000	2,600	85,80		
				15,25	3,100	2,400	113,46		
	SOMMANO...	mc					284,58	4,63	1'317,61
3445 / 6635 D.01 08/11/2010	<p>FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO</p> <p>Fondazioni stradali come da elenco.</p> <p>- TOMBINO ARMCO prog.0+191.56 TUBO ARMCO DN 1500 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *17,05*3,100*2,400</p> <p>A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *17,05*1,770</p>			17,05	3,100	2,400	126,85		
	Sommano positivi...	mc					126,85		
	Sommano negativi...	mc					-30,18		
	SOMMANO...	mc					96,67	11,91	1'151,34
3446 / 6636 A.1.10 08/11/2010	<p>Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.</p> <p>Misurato per il solo viaggio di andata.</p> <p>- TOMBINO ARMCO prog.0+191.56 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6626 [mc 71.85] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6627 [mc 284.58] *10,00</p>			10,00			718,50		
				10,00			2'845,80		
	SOMMANO...	mc*km					3'564,30	0,13	463,36
3447 / 6637 NPR/7.3.5 09/03/2011	<p>Pannello orizzontale grigliato elettrofu</p> <p>- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+109.73 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq</p> <p>IMBOCCO SEZ. A *2,20*2,600*72,000</p>			2,20	2,600	72,000	411,84		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						411,84		188'891'465,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						411,84		188'891'465,69
	SOMMANO...	kg					411,84	4,51	1'857,40
3448 / 6638 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO ARMCO prog.0+109.73 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6626 [mc 71.85] ART. B.1.01 Vedi voce n° 6627 [mc 284.58]						71,85		
	SOMMANO...	m3					284,58		
	SOMMANO...						356,43	2,68	955,23
3449 / 6639 B.7.30 09/03/2011	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+109.73 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,20*5,400 2,00*2,60*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *3,00*15,000		2,00	2,20		5,400	23,76		
			2,00	2,60		5,400	28,08		
				3,00		15,000	45,00		
	SOMMANO...	kg					96,84	1,21	117,18
3450 / 6640 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO ARMCO prog.0+186.30 IMBOCCO SEZ. B *7,15*5,400*1,300 SBOCCO SEZ. A *5,00*6,000*1,400 TUBO ARMCO DN 1500 *22,50*4,500*1,000			7,15	5,400	1,300	50,19		
				5,00	6,000	1,400	42,00		
				22,50	4,500	1,000	101,25		
	SOMMANO...	mc					193,44	4,63	895,63
3451 / 6647 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO ARMCO prog.0+186.30 TUBO ARMCO DN 1500 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *24,90*4,500*2,400  A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *24,90*1,770			24,90	4,500	2,400	268,92		
				24,90	1,770		-44,07		
	Sommano positivi...	mc					268,92		
	Sommano negativi...	mc					-44,07		
	SOMMANO...	mc					224,85	11,91	2'677,96
3452 / 6648 A.1.10	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'897'969,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'897'969,09
08/11/2010	ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO ARMCO prog.0+186.30 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6640 [mc 193.44] *10,00			10,00			1'934,40		
	SOMMANO...	mc*km					1'934,40	0,13	251,47
3453 / 6649 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a scarica.  - TOMBINO ARMCO prog.0+186.30 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6640 [mc 193.44]						193,44		
	SOMMANO...	m3					193,44	2,68	518,42
3454 / 6650 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO ARMCO prog. 0+237.42 IMBOCCO SEZ. A *6,05*5,400*1,250 SBOCCO SEZ. B *6,65*5,400*1,300 TUBO ARMCO DN 1500 *23,60*4,500*1,000			6,05	5,400	1,250	40,84		
				6,65	5,400	1,300	46,68		
				23,60	4,500	1,000	106,20		
	SOMMANO...	mc					193,72	4,63	896,92
3455 / 6657 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO ARMCO prog. 0+237.42 TUBO ARMCO DN 1500 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *25,40*4,500*2,400  A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *25,40*1,770			25,40	4,500	2,400	274,32		
				25,40	1,770		-44,96		
	Sommano positivi...	mc					274,32		
	Sommano negativi...	mc					-44,96		
	SOMMANO...	mc					229,36	11,91	2'731,68
3456 / 6658 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a scarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO ARMCO prog. 0+237.42 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6650 [mc 193.72] *10,00			10,00			1'937,20		
	SOMMANO...	mc*km					1'937,20	0,13	251,84
3457 / 6659 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a scarica.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'902'619,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'902'619,42
	- TOMBINO ARMCO prog. 0+237.42 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6650 [mc 193.72]  SOMMANO...	m3					193,72		
							193,72	2,68	519,17
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
3458 / 6619 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA								
	- TOMBINO ARMCO prog.0+139.15 IMBOCCO SEZ. A *3,00*3,400*0,200 SBOCCO SEZ. B *4,70*4,000*0,200  SOMMANO...	mc		3,00 4,70	3,400 4,000	0,200 0,200	2,04 3,76		
							5,80	55,64	322,71
3459 / 6634 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA								
	- TOMBINO ARMCO prog.0+109.73 IMBOCCO SEZ. A *3,00*3,400*0,200 SBOCCO SEZ. B *3,50*4,000*0,200  SOMMANO...	mc		3,00 3,50	3,400 4,000	0,200 0,200	2,04 2,80		
							4,84	55,64	269,30
3460 / 6646 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA								
	- TOMBINO ARMCO prog.0+186.30 IMBOCCO SEZ. B *3,40*5,150*0,200 SBOCCO SEZ. A *5,25*34,000*0,200  SOMMANO...	mc		3,40 5,25	5,150 34,000	0,200 0,200	3,50 35,70		
							39,20	55,64	2'181,09
3461 / 6656 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA								
	- TOMBINO ARMCO prog. 0+237.42 IMBOCCO SEZ. A *1,00*4,05*3,400*0,200 SBOCCO SEZ. B *1,00*4,65*3,400*0,200  SOMMANO...	mc	1,00 1,00	4,05 4,65	3,400 3,400	0,200 0,200	2,75 3,16		
							5,91	55,64	328,83
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
3462 / 6551 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO ARMCO prog.0+139.15 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,00*2,600*0,500 SBOCCO SEZ. B *4,30*3,600*0,500			3,00 4,30	2,600 3,600	0,500 0,500	3,90 7,74		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						11,64		188'906'240,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						11,64		188'906'240,52
	SOMMANO...	mc					11,64	80,58	937,95
3463 / 6552 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO ARMCO prog.0+139.15								
	ELEVAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*3,700*0,300		2,00	3,00	3,700	0,300	6,66		
	2,00*2,00*3,700*0,300		2,00	2,00	3,700	0,300	4,44		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	FOSSO *2,00*0,90*0,850*0,300		2,00	0,90	0,850	0,300	-0,46		
	2,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,300		2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
	Parziale...	mc					10,00		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*2,150*0,300		1,00	3,60	2,150	0,300	2,32		
	1,00*3,60*1,050*0,300		1,00	3,60	1,050	0,300	1,13		
	1,00*3,70*1,050*0,300		1,00	3,70	1,050	0,300	1,17		
	2,00*1,40*[(1,10/2)]*0,300		2,00	1,40	0,550	0,300	0,46		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	FOSSO *1,00*1,50*0,300*0,300		1,00	1,50	0,300	0,300	-0,14		
	1,00*[(1,50+.50)*0,50]*0,500*0,300		1,00	1,00	0,500	0,300	-0,15		
	1,00*2,70*0,450*0,300		1,00	2,70	0,450	0,300	-0,36		
	1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600*0,300		1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	Parziale...	mc					3,58		
	Sommano positivi...	mc					16,18		
	Sommano negativi...	mc					-2,60		
	SOMMANO...	mc					13,58	80,73	1'096,31
3464 / 6553 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	- TOMBINO ARMCO prog.0+139.15								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*4,200		2,00	3,00	4,200		25,20		
	2,00*2,60*4,200		2,00	2,60	4,200		21,84		
	2,00*2,40*3,700		2,00	2,40	3,700		17,76		
	2,00*2,00*3,700		2,00	2,00	3,700		14,80		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *2,00*0,90*0,850		2,00	0,90	0,850		-1,53		
	2,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300		2,00	0,60	0,300		-0,36		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*2,650		1,00	3,60	2,650		9,54		
	1,00*3,60*1,550		1,00	3,60	1,550		5,58		
	1,00*3,00*2,150		1,00	3,00	2,150		6,45		
	1,00*3,00*1,050		1,00	3,00	1,050		3,15		
	2,00*4,30*1,550		2,00	4,30	1,550		13,33		
	2,00*3,70*1,050		2,00	3,70	1,050		7,77		
	4,00*1,40*[(1,1/2)]		4,00	1,40	0,550		3,08		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *1,00*1,50*0,300		1,00	1,50	0,300		-0,45		
	1,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500		1,00	1,00	0,500		-0,50		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						122,12		188'908'274,78

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						122,12		188'908'274,78
	1,00*[(2,70+0,90)*0,5]*0,600 1,00*2,70*0,450		1,00 1,00	1,80 2,70	0,600 0,450		-1,08 -1,22		
	Sommano positivi...	mq					128,50		
	Sommano negativi...	mq					-8,68		
	SOMMANO...	mq					119,82	19,38	2'322,11
3465 / 6617 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO ARMCO prog.0+139.15 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *3,900*100,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *7,740*75,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *10,000*125,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *3,580*85,000				3,900 7,740 10,000 3,580	100,000 75,000 125,000 85,000	390,00 580,50 1'250,00 304,30		
	SOMMANO...	kg					2'524,80	0,83	2'095,58
3466 / 6618 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO ARMCO prog.0+139.15 TUBO ARMCO DN 1500 *17,90*227,000			17,90		227,000	4'063,30		
	SOMMANO...	kg					4'063,30	1,85	7'517,11
3467 / 6628 B.1.04 08/03/2011	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO ARMCO prog.0+109.73 IMBOCCO SEZ. A *5,00*5,400*1,160 SBOCCO SEZ. B *5,50*6,000*0,600 TUBO ARMCO DN 1500 *15,25*3,100*0,400			5,00 5,50 15,25	5,400 6,000 3,100	1,160 0,600 0,400	31,32 19,80 18,91		
	SOMMANO...	mc					70,03	1,34	93,84
3468 / 6629 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO ARMCO prog. 0+109.73 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,00*2,600*0,500			3,00	2,600	0,500	3,90		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						3,90		188'920'303,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						3,90		188'920'303,42
	SBOCCO SEZ. B *3,10*3,60*0,500			3,10	3,600	0,500	5,58		
	SOMMANO...	mc					9,48	80,58	763,90
3469 / 6630 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO ARMCO prog.0+109.73 ELEVAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*3,000*0,300		2,00	3,00	3,000	0,300	5,40		
	2,00*2,00*3,000*0,300		2,00	2,00	3,000	0,300	3,60		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	CUNETTA *2,00*0,90*0,200*0,300		2,00	0,90	0,200	0,300	-0,11		
	2,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,300		2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
	Parziale...	mc					8,25		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*2,100*0,300		1,00	3,60	2,100	0,300	2,27		
	1,00*3,60*0,900*0,300		1,00	3,60	0,900	0,300	0,97		
	2,00*[(2,10+0,90)*0,50]*2,500*0,300		2,00	1,50	2,500	0,300	2,25		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	FOSSO *2,00*2,70*0,300*0,300		2,00	2,70	0,300	0,300	-0,49		
	2,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600*0,300		2,00	1,80	0,600	0,300	-0,65		
	Parziale...	mc					3,82		
	Sommano positivi...	mc					14,49		
	Sommano negativi...	mc					-2,42		
	SOMMANO...	mc					12,07	80,73	974,41
3470 / 6631 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	- TOMBINO ARMCO prog.0+109.73								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*3,500		2,00	3,00	3,500		21,00		
	2,00*2,60*3,500		2,00	2,60	3,500		18,20		
	2,00*2,00*3,000		2,00	2,00	3,000		12,00		
	2,00*2,40*3,000		2,00	2,40	3,000		14,40		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	CUNETTA *2,00*0,90*0,300		2,00	0,90	0,300		-0,54		
	2,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300		2,00	0,60	0,300		-0,36		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*2,600		1,00	3,60	2,600		9,36		
	1,00*3,60*1,400		1,00	3,60	1,400		5,04		
	2,00*3,10*1,400		2,00	3,10	1,400		8,68		
	2,00*2,50*0,900		2,00	2,50	0,900		4,50		
	1,00*3,00*0,900		1,00	3,00	0,900		2,70		
	1,00*3,00*2,100		1,00	3,00	2,100		6,30		
	4,00*3,10*[(1,20/2)]		4,00	3,10	0,600		7,44		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *1,00*2,70*0,300		1,00	2,70	0,300		-0,81		
	2,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600		2,00	1,80	0,600		-2,16		
	Sommano positivi...	mq					109,62		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						102,21		188'922'041,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						102,21		188'922'041,73
	Sommano negativi...	mq					-7,41		
	SOMMANO...	mq					102,21	19,38	1'980,83
3471 / 6632 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO ARMCO prog.0+191.56 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *3,900*100,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *5,580*75,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *8,250*125,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *3,820*90,000								
	SOMMANO...	kg					2'183,55	0,83	1'812,35
3472 / 6633 E.1.14/b 08/11/2006	FORNITE POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualsunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO ARMCO prog.0+109.53 TUBO ARMCO DN 1500 *17,65*227,000								
	SOMMANO...	kg		17,65		227,000	4'006,55	1,85	7'412,12
3473 / 6641 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO ARMCO prog.0+186.30 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. B *4,75*3,000*0,500 SBOCCO SEZ. A *2,60*3,600*0,500								
	SOMMANO...	mc		4,75 2,60	3,000 3,600	0,500 0,500	7,13 4,68	11,81	80,58
3474 / 6642 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO ARMCO prog.0+186.30 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. B *1,00*3,00*2,100*0,300 1,00*2,00*0,800*0,300 2,00*4,15*0,800*0,300 2,00*1,95*[(1,30/2)]*0,300 A DETRARRE								
	SOMMANO...		1,00 1,00 2,00 2,00	3,00 2,00 4,15 1,95	2,100 0,800 0,800 0,650	0,300 0,300 0,300 0,300	1,89 0,48 1,99 0,76		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						5,12		188'934'198,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						5,12		188'934'198,68
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	CANALETTA *1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,300		1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
	1,00*0,90*0,200*0,300		1,00	0,90	0,200	0,300	-0,05		
	1,00*[(1,50+0,50)*0,5]*0,500*0,300		1,00	1,00	0,500	0,300	-0,15		
	1,00*1,50*0,200*0,300		1,00	1,50	0,200	0,300	-0,09		
	Parziale...	mc					4,25		
	SBOCCO SEZ. A *1,00*3,60*2,100*0,300		1,00	3,60	2,100	0,300	2,27		
	1,00*3,60*0,800*0,300		1,00	3,60	0,800	0,300	0,86		
	2,00*[(0,80+2,10)*0,50]*2,000*0,300		2,00	1,45	2,000	0,300	1,74		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	FOSSO *1,00*2,70*0,200*0,300		1,00	2,70	0,200	0,300	-0,16		
	1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600*0,300		1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	Parziale...	mc					3,86		
	Sommano positivi...	mc					9,99		
	Sommano negativi...	mc					-1,88		
	SOMMANO...	mc					8,11	80,73	654,72
3475 / 6643 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO ARMCO prog.0+186.30 IMBOCCO SEZ. B *1,00*3,00*1,300 1,00*3,00*2,600 2,00*4,75*1,300 4,00*2,10*[(1,30/2)] 1,00*3,00*0,800 1,00*3,00*2,100 2,00*4,15*0,800 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 CANALETTA *1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300 1,00*0,90*0,200 1,00*1,50*0,200 1,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500 SBOCCO SEZ. A *1,00*3,60*2,600 1,00*3,60*1,300 2,00*2,60*1,300 4,00*2,15*[(1,30/2)] 1,00*3,00*0,800 1,00*3,00*2,100 2,00*2,00*0,800 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*2,70*0,200 1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600  Sommano positivi... Sommano negativi...  SOMMANO...								
	Sommano positivi...	mq					83,14		
	Sommano negativi...	mq					-6,32		
	SOMMANO...	mq					76,82	19,38	1'488,77
3476 / 6644 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'936'342,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'936'342,17
	sfrido, ecc.								
	- TOMBINO ARMCO prog.0+186.30 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. B *7,130*80,000				7,130	80,000	570,40		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. A *4,680*75,000				4,680	75,000	351,00		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. B *4,250*130,000				4,250	130,000	552,50		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. A *3,860*120,000				3,860	120,000	463,20		
	SOMMANO...	kg					1'937,10	0,83	1'607,79
3477 / 6645 E.1.14/b 08/11/2006	FORNITE POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualsunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualsiasi diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO ARMCO prog.0+186.30 TUBO ARMCO DN 1500 *25,50*227,000			25,50		227,000	5'788,50		
	SOMMANO...	kg					5'788,50	1,85	10'708,73
3478 / 6651 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO ARMCO prog. 0+237.42 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,65*3,000*0,500		1,00	3,65	3,000	0,500	5,48		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*4,25*3,000*0,500		1,00	4,25	3,000	0,500	6,38		
	SOMMANO...	mc					11,86	80,58	955,68
3479 / 6652 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO ARMCO prog. 0+237.42 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,00*2,000*0,300		1,00	3,00	2,000	0,300	1,80		
	1,00*3,00*0,800*0,300		1,00	3,00	0,800	0,300	0,72		
	2,00*3,05*0,800*0,300		2,00	3,05	0,800	0,300	1,46		
	2,00*1,35*[(1,20/2)]*0,300		2,00	1,35	0,600	0,300	0,49		
	A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77* 0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	CANALETTA *2,00*0,90*0,250*0,300		2,00	0,90	0,250	0,300	-0,14		
	2,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,300		2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
	Parziale...	mc					3,69		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,00*2,100*0,300		1,00	3,00	2,100	0,300	1,89		
	1,00*3,00*0,850*0,300		1,00	3,00	0,850	0,300	0,77		
	2,00*3,65*0,850*0,300		2,00	3,65	0,850	0,300	1,86		
	2,00*1,35*[(1,25/2)]*0,300		2,00	1,35	0,625	0,300	0,51		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						8,72		188'949'614,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						8,72		188'949'614,37
	<b>A DETRARRE</b>								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77* 0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	CANALETTA *1,00*1,50*0,350*0,300		1,00	1,50	0,350	0,300	-0,16		
	1,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500*0,300		1,00	1,00	0,500	0,300	-0,15		
	1,00*0,90*0,200*0,300		1,00	0,90	0,200	0,300	-0,05		
	1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,300		1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
	Parziale...	mc					4,09		
	Sommano positivi...	mc					9,50		
	Sommano negativi...	mc					-1,72		
	SOMMANO...	mc					7,78	80,73	628,08
3480 / 6653 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO ARMCO prog. 0+237.42 IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,00*2,500 1,00*3,00*1,300 2,00*3,65*1,300 4,00*1,35*[(1,20/2)] 2,00*3,05*0,800 1,00*2,40*0,800 1,00*2,40*2,000 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 CANALETTA *2,00*0,90*0,250 2,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300 SBOCCO SEZ. B *1,00*3,00*2,600 1,00*3,00*1,350 2,00*4,25*1,350 4,00*1,35*[(1,25/2)] 1,00*2,40*2,100 1,00*2,40*0,850 2,00*3,65*0,850 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 CANALETTA *1,00*1,50*0,350 1,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500 1,00*0,90*0,200 1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300		1,00	3,00	2,500		7,50		
			1,00	3,00	1,300		3,90		
			2,00	3,65	1,300		9,49		
			4,00	1,35	0,600		3,24		
			2,00	3,05	0,800		4,88		
			1,00	2,40	0,800		1,92		
			1,00	2,40	2,000		4,80		
			1,00	1,77			-1,77		
			2,00	0,90	0,250		-0,45		
			2,00	0,60	0,300		-0,36		
			1,00	3,00	2,600		7,80		
			1,00	3,00	1,350		4,05		
			2,00	4,25	1,350		11,48		
			4,00	1,35	0,625		3,38		
			1,00	2,40	2,100		5,04		
			1,00	2,40	0,850		2,04		
			2,00	3,65	0,850		6,21		
			1,00	1,77			-1,77		
			1,00	1,50	0,350		-0,53		
			1,00	1,00	0,500		-0,50		
			1,00	0,90	0,200		-0,18		
			1,00	0,60	0,300		-0,18		
	Sommano positivi...	mq					75,73		
	Sommano negativi...	mq					-5,74		
	SOMMANO...	mq					69,99	19,38	1'356,41
3481 / 6654 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO ARMCO prog. 0+237.42 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *5,480*80,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *6,380*75,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *3,690*135,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09				5,480	80,000	438,40		
					6,380	75,000	478,50		
					3,690	135,000	498,15		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						1'415,05		188'951'598,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						1'415,05		188'951'598,86
	SBOCCO SEZ. B *4,090*125,000				4,090	125,000	511,25		
	SOMMANO...	kg					1'926,30	0,83	1'598,83
3482 / 6655 E.1.14/b 08/11/2006	FORNITE POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualsunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO ARMCO prog. 0+237.42 TUBO ARMCO DN 1500 *26,00*227,000			26,00		227,000	5'902,00		
	SOMMANO...	kg					5'902,00	1,85	10'918,70
	<b>TO.2.42 - TOMBINI: tombini svincolo S.S. 626 (Cat 249)</b> <b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
3483 / 6443 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.								
	- TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+545.05 SCAVO *12,50*(4,10+4,90)*0,5]*0,400			12,50	4,500	0,400	22,50		
	SOMMANO...	mc					22,50	2,66	59,85
3484 / 6444 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.								
	- TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+545.05 IMBOCCO SEZ. A/B *7,00*5,200*2,750 SBOCCO SEZ. C *7,00*6,200*2,680 TUBO ARMCO DN 2.41*1.71 *17,50*4,100*2,450			7,00 7,00 17,50	5,200 6,200 4,100	2,750 2,680 2,450	100,10 116,31 175,79		
	SOMMANO...	mc					392,20	4,63	1'815,89
3485 / 6445 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.								
	- TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+545.05 IMBOCCO SEZ. A/B *7,00*5,200*0,750 SBOCCO SEZ. C *7,00*6,200*0,680 TUBO ARMCO DN 2.41*1.71 *17,50*4,100*0,450			7,00 7,00 17,50	5,200 6,200 4,100	0,750 0,680 0,450	27,30 29,51 32,29		
	SOMMANO...	mc					89,10	1,34	119,39
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'966'111,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'966'111,52
3486 / 6446 NP.ID.009/ 1LT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+545.05 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6443 [mc 22.50]						22,50		
	SOMMANO...	mc					22,50	1,82	40,95
3487 / 6453 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+545.05 ARMCO *20,70*4,100*2,700  A DETRARRE ARMCO - mq 3.26 *20,70*3,260			20,70	4,100	2,700	229,15		
	Sommano positivi...	mc					229,15		
	Sommano negativi...	mc		20,70	3,260		-67,48		
	SOMMANO...	mc					161,67	11,91	1'925,49
3488 / 6454 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+545.05 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6443 [mc 22.50] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6444 [mc 392.20] *10,00			10,00			225,00		
				10,00			3'922,00		
	SOMMANO...	mc*km					4'147,00	0,13	539,11
3489 / 6457 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+545.05 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6443 [mc 22.50] ART. B.1.01 Vedi voce n° 6444 [mc 392.20]						22,50		
							392,20		
	SOMMANO...	m3					414,70	2,68	1'111,40
3490 / 6458 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+618.72 IMBOCCO SEZ. A *7,20*7,000*1,300 SBOCCO SEZ. B *7,20*7,000*1,300 TUBO ARMCO - 2.41*1.71 *37,55*7,200*1,000			7,20	7,000	1,300	65,52		
				7,20	7,000	1,300	65,52		
				37,55	7,200	1,000	270,36		
	SOMMANO...	mc					401,40	4,63	1'858,48
3491 / 6465 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'971'586,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'971'586,95
08/11/2010	Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+618.72 ARMCO *39,55*7,200*2,700  A DETRARRE ARMCO DN 2.41*1.71 - mq 3.26 *39,55*3,260			39,55	7,200	2,700	768,85		
	Sommano positivi...	mc					768,85		
	Sommano negativi...	mc					-128,93		
	SOMMANO...	mc					639,92	11,91	7'621,45
3492 / 6466 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+618.72 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6458 [mc 401.40] *10,00			10,00			4'014,00		
	SOMMANO...	mc*km					4'014,00	0,13	521,82
3493 / 6467 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+170+.69 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6458 [mc 401.40]						401,40		
	SOMMANO...	m3					401,40	2,68	1'075,75
3494 / 6468 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+325.70 SCAVO *9,40*[(3,10+10,00)*0,5]*3,450 SCAVO *14,60*[(3,10+5,30)*0,5]*1,100			9,40	6,550	3,450	212,42		
				14,60	4,200	1,100	67,45		
	SOMMANO...	mc					279,87	2,66	744,45
3495 / 6469 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+325.70 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*4,500 INTERMEDIO SEZ. B *5,40*5,400*2,250 POZZETTO SECONDARIO *2,50*2,500*2,000 SBOCCO SEZ. C *8,90*14,000*1,400 TUBO ARMCO DN 1500 *47,50*3,100*1,750 18,40*3,100*2,000			5,40	5,000	4,500	121,50		
				5,40	5,400	2,250	65,61		
				2,50	2,500	2,000	12,50		
				8,90	14,000	1,400	174,44		
				47,50	3,100	1,750	257,69		
				18,40	3,100	2,000	114,08		
	SOMMANO...	mc					745,82	4,63	3'453,15
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'985'003,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'985'003,57
3496 / 6470 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+325.70 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*2,500 INTERMEDIO SEZ. B *5,40*5,400*0,250								
				5,40	5,000	2,500	67,50		
				5,40	5,400	0,250	7,29		
	SOMMANO...	mc					74,79	1,34	100,22
3497 / 6471 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+325.70 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*0,500								
				5,40	5,000	0,500	13,50		
	SOMMANO...	mc					13,50	1,34	18,09
3498 / 6472 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezione  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+325.70 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6468 [mc 279.87]								
							279,87		
	SOMMANO...	mc					279,87	1,82	509,36
3499 / 6479 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+325.70 ARMCO *49,30*3,100*2,400 20,80*3,100*2,400 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *49,30*1,770 20,80*1,770								
				49,30	3,100	2,400	366,79		
				20,80	3,100	2,400	154,75		
				49,30	1,770		-87,26		
				20,80	1,770		-36,82		
	Sommano positivi...	mc					521,54		
	Sommano negativi...	mc					-124,08		
	SOMMANO...	mc					397,46	11,91	4'733,75
3500 / 6480 A.1.10 08/11/2010	Sovrapprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+325.70 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6468 [mc 279.87] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6469 [mc 745.82] *10,00								
				10,00			2'798,70		
				10,00			7'458,20		
	SOMMANO...	mc*km					10'256,90	0,13	1'333,40
3501 / 6481	Indennità relativa alla quantità effettivamente								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'991'698,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'991'698,39
A.1.11 08/11/2010	conferita a discarica. - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+325.70 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6468 [mc 279.87] ART. B.1.01 Vedi voce n° 6469 [mc 745.82]						279,87		
	SOMMANO...	m3					745,82		
							1'025,69	2,68	2'748,85
3502 / 6486 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+080.00 IMBOCCO SEZ. A *6,10*5,400*1,100 SBOCCO SEZ. B *6,10*5,400*1,200 TUBO ARMCO - DN 1500 *23,30*4,500*0,800						36,23		
				6,10	5,400	1,100	39,53		
				6,10	5,400	1,200	83,88		
				23,30	4,500	0,800	159,64	4,63	739,13
	SOMMANO...	mc							
3503 / 6493 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+080.00 TUBO ARMCO *25,60*4,500*2,400 A DETRARRE <b>ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *25,60*1,770</b>						276,48		
				25,60	4,500	2,400	-45,31		
				25,60	1,770		276,48		
	Sommano positivi...	mc					-45,31		
	Sommano negativi...	mc							
	SOMMANO...	mc					231,17	11,91	2'753,23
3504 / 6494 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+080.00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6486 [mc 159.64] *10,00						1'596,40		
					10,00		1'596,40	0,13	207,53
	SOMMANO...	mc*km							
3505 / 6495 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica. - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+080.00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6486 [mc 159.64]						159,64		
							159,64	2,68	427,84
	SOMMANO...	m3							
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
3506 / 6452 B.3.11/a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								188'998'574,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								188'998'574,97
08/11/2010	CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+545.05 IMBOCCO SEZ. A/B *5,00*3,200*0,200 SBOCCO SEZ. C *5,00*4,200*0,200			5,00	3,200	0,200	3,20		
				5,00	4,200	0,200	4,20		
	SOMMANO...	mc					7,40	55,64	411,74
3507 / 6464 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+618.72 IMBOCCO SEZ. A *5,00*5,200*0,200 SBOCCO SEZ. B *5,00*5,200*0,200			5,00	5,200	0,200	5,20		
				5,00	5,200	0,200	5,20		
	SOMMANO...	mc					10,40	55,64	578,66
3508 / 6478 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+325.70 IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,40*3,000*0,200 INTERMEDIO SEZ. B *1,00*3,40*3,400*0,200 POZZETTO SECONDARIO *1,00*1,60*1,600*0,100 SBOCCO SEZ. C *2,00*[(5,85+4,30)*0,50]*3,700*0,200 [(5,25+2,20)*0,50]*3,700*0,200		1,00	3,40	3,000	0,200	2,04		
			1,00	3,40	3,400	0,200	2,31		
			1,00	1,60	1,600	0,100	0,26		
			2,00	5,08	3,700	0,200	7,52		
				3,73	3,700	0,200	2,76		
	SOMMANO...	mc					14,89	55,64	828,48
3509 / 6492 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+080.00 IMBOCCO SEZ. A *1,00*4,10*3,400*0,200 SBOCCO SEZ. B *1,00*4,10*3,400*0,200		1,00	4,10	3,400	0,200	2,79		
			1,00	4,10	3,400	0,200	2,79		
	SOMMANO...	mc					5,58	55,64	310,47
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
3510 / 6447 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+545.05 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A/B *4,60*2,800*0,500 SBOCCO SEZ. C *4,60*3,800*0,500			4,60	2,800	0,500	6,44		
				4,60	3,800	0,500	8,74		
	SOMMANO...	mc					15,18	80,58	1'223,20
3511 / 6448 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ...								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'001'927,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'001'927,52
	dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+545.05 ELEVAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. A/B *2,00*4,60*2,50*0,400		2,00	4,60	2,500	0,400	9,20		
	2,00*2,00*2,500*0,400		2,00	2,00	2,500	0,400	4,00		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 2.41*1.71 - mq 3.26 *1,00*3,26*0,400		1,00	3,26	0,400		-1,30		
	CANALETTA *2,00*0,90*0,450*0,400		2,00	0,90	0,450	0,400	-0,32		
	2,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,400		2,00	0,60	0,300	0,400	-0,14		
	FOSSO *1,00*2,70*0,450*0,400		1,00	2,70	0,450	0,400	-0,49		
	1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600*0,400		1,00	1,80	0,600	0,400	-0,43		
	Parziale...	mc					10,52		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*4,60*2,500*0,400		1,00	4,60	2,500	0,400	4,60		
	1,00*4,60*1,700*0,400		1,00	4,60	1,700	0,400	3,13		
	2,00*[(2,50+1,70)*0,5]*3,000*0,400		2,00	2,10	3,000	0,400	5,04		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 2.41*1.71 - mq 3.26 *1,00*3,26*0,400		1,00	3,26	0,400		-1,30		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600*0,400		1,00	1,80	0,600	0,400	-0,43		
	1,00*2,70*1,100*0,400		1,00	2,70	1,100	0,400	-1,19		
	Parziale...	mc					9,85		
	Sommano positivi...	mc					25,97		
	Sommano negativi...	mc					-5,60		
	SOMMANO...	mc					20,37	80,73	1'644,47
3512 / 6449 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	- TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+545.05								
	IMBOCCO SEZ. A/B *2,00*4,60*3,000		2,00	4,60	3,000		27,60		
	2,00*3,80*3,000		2,00	3,80	3,000		22,80		
	2,00*2,00*2,500		2,00	2,00	2,500		10,00		
	2,00*3,80*2,500		2,00	3,80	2,500		19,00		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 2.41*1.71 - mq 3.26 *1,00*3,26		1,00	3,26			-3,26		
	CANALETTA *2,00*0,90*0,450		2,00	0,90	0,450		-0,81		
	2,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300		2,00	0,60	0,300		-0,36		
	FOSSO *1,00*2,70*0,450		1,00	2,70	0,450		-1,22		
	1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600		1,00	1,80	0,600		-1,08		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*4,60*2,500		1,00	4,60	2,500		11,50		
	1,00*4,60*1,700		1,00	4,60	1,700		7,82		
	2,00*[(3,00+2,20)*0,50]*3,800		2,00	2,60	3,800		19,76		
	2,00*[(2,50+1,70)*0,5]*3,000		2,00	2,10	3,000		12,60		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 2.41*1.71 - mq 3.26 *1,00*3,26		1,00	3,26			-3,26		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600		1,00	1,80	0,600		-1,08		
	1,00*2,70*1,100		1,00	2,70	1,100		-2,97		
	Sommano positivi...	mq					131,08		
	Sommano negativi...	mq					-14,04		
	SOMMANO...	mq					117,04	19,38	2'268,24
3513 / 6450 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'005'840,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'005'840,23
	l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	- TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+545.05 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A/B *6,440*85,000				6,440	85,000	547,40		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. C *8,740*80,000				8,740	80,000	699,20		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A/B *10,520*145,000				10,520	145,000	1'525,40		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. C *9,850*140,000				9,850	140,000	1'379,00		
	SOMMANO...	kg					4'151,00	0,83	3'445,33
3514 / 6451 E.1.14/b 08/11/2006	<b>FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE</b> Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+545.05 ARMCO *20,70*310,000			20,70		310,000	6'417,00		
	SOMMANO...	kg					6'417,00	1,85	11'871,45
3515 / 6455 NPR/7.3.5 08/11/2006	<b>Pannello orizzontale grigliato elettrofu</b> - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+545.05 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq								
	IMBOCCO SEZ. A/B *4,00*2,200*72,000			4,00	2,200	72,000	633,60		
	SOMMANO...	kg					633,60	4,51	2'857,54
3516 / 6456 B.7.30 08/11/2006	<b>Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</b>								
	- TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+545.05 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6								
	IMBOCCO SEZ. A/B *2,00*4,00*5,400		2,00	4,00		5,400	43,20		
	2,00*2,20*5,400		2,00	2,20		5,400	23,76		
	- Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *2,50*15,000			2,50		15,000	37,50		
	SOMMANO...	kg					104,46	1,21	126,40
3517 / 6459 NP.CMC.04 08/11/2010	<b>Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck &gt; 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2</b>								
	- TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+618.72 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *4,80*4,600*0,500			4,80	4,600	0,500	11,04		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						11,04		189'024'140,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						11,04		189'024'140,95
	SBOCCO SEZ. B *4,80*4,600*0,500			4,80	4,600	0,500	11,04		
	SOMMANO...	mc					22,08	80,58	1'779,21
3518 / 6460 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+618.72 ELEVAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. A *1,00*4,60*2,500*0,400		1,00	4,60	2,500	0,400	4,60		
	1,00*4,60*0,900*0,400		1,00	4,60	0,900	0,400	1,66		
	2,00*4,00*0,900*0,400		2,00	4,00	0,900	0,400	2,88		
	2,00*2,90*[(1,6/2)]*0,400		2,00	2,90	0,800	0,400	1,86		
	A DETRARRE								
	ARMCO 2.41*1.71 - mq 3.26 *1,00*3,26*0,400		1,00	3,26	0,400		-1,30		
	CANALETTA *1,00*0,90*0,300*0,400		1,00	0,90	0,300	0,400	-0,11		
	1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,400		1,00	0,60	0,300	0,400	-0,07		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600*0,400		1,00	1,80	0,600	0,400	-0,43		
	1,00*2,70*0,300*0,400		1,00	2,70	0,300	0,400	-0,32		
	Parziale...	mc					8,77		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*4,60*2,500*0,400		1,00	4,60	2,500	0,400	4,60		
	1,00*4,60*0,900*0,400		1,00	4,60	0,900	0,400	1,66		
	2,00*4,00*0,900*0,400		2,00	4,00	0,900	0,400	2,88		
	2,00*2,90*[(1,6/2)]*0,400		2,00	2,90	0,800	0,400	1,86		
	A DETRARRE								
	ARMCO 2.41*1.71 - mq 3.26 *1,00*3,26*0,400		1,00	3,26	0,400		-1,30		
	CANALETTA *1,00*0,90*0,300*0,400		1,00	0,90	0,300	0,400	-0,11		
	1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,400		1,00	0,60	0,300	0,400	-0,07		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600*0,400		1,00	1,80	0,600	0,400	-0,43		
	1,00*2,70*0,300*0,400		1,00	2,70	0,300	0,400	-0,32		
	Parziale...	mc					8,77		
	Sommano positivi...	mc					22,00		
	Sommano negativi...	mc					-4,46		
	SOMMANO...	mc					17,54	80,73	1'416,00
3519 / 6461 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	- TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+618.72								
	IMBOCCO SEZ. A *1,00*4,60*3,000		1,00	4,60	3,000		13,80		
	1,00*3,80*2,500		1,00	3,80	2,500		9,50		
	1,00*4,60*1,400		1,00	4,60	1,400		6,44		
	1,00*3,80*0,900		1,00	3,80	0,900		3,42		
	2,00*4,80*1,400		2,00	4,80	1,400		13,44		
	2,00*4,00*0,900		2,00	4,00	0,900		7,20		
	4,00*3,00*[(1,6/2)]		4,00	3,00	0,800		9,60		
	A DETRARRE								
	ARMCO 2.41*1.71 - mq 3.26 *1,00*3,26		1,00	3,26			-3,26		
	CANALETTA *1,00*0,90*0,300		1,00	0,90	0,300		-0,27		
	1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600		1,00	1,80	0,600		-1,08		
	1,00*2,70*0,300		1,00	2,70	0,300		-0,81		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*4,60*3,000		1,00	4,60	3,000		13,80		
	1,00*3,80*2,500		1,00	3,80	2,500		9,50		
	1,00*4,60*1,400		1,00	4,60	1,400		6,44		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						87,54		189'027'336,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						87,54		189'027'336,16
	1,00*3,80*0,900		1,00	3,80	0,900		3,42		
	2,00*4,80*1,400		2,00	4,80	1,400		13,44		
	2,00*4,00*0,900		2,00	4,00	0,900		7,20		
	4,00*3,00*[(1,6/2)]		4,00	3,00	0,800		9,60		
	A DETRARRE								
	ARMCO 2.41*1.71 - mq 3.26 *1,00*3,26		1,00	3,26			-3,26		
	CANALETTA *1,00*0,90*0,300		1,00	0,90	0,300		-0,27		
	1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600		1,00	1,80	0,600		-1,08		
	1,00*2,70*0,300		1,00	2,70	0,300		-0,81		
	Sommano positivi...	mq					126,80		
	Sommano negativi...	mq					-11,20		
	SOMMANO...	mq					115,60	19,38	2'240,33
3520 / 6462 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+618.72 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *11,040*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *11,040*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *8,770*75,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *8,770*75,000								
	SOMMANO...	kg					3'413,10	0,83	2'832,87
3521 / 6463 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+618.72 ARMCO *40,35*310,000								
	SOMMANO...	kg		40,35		310,000	12'508,50		
	SOMMANO...	kg					12'508,50	1,85	23'140,73
3522 / 6473 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+325.70 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,00*2,600*0,500 INTERMEDIO SEZ. B *1,00*3,00*3,000*0,500 POZZETTO SECONDARIO *1,00*1,40*1,400*0,200 BOTOLA PER CHIUSINO ARMCO DN 800 *1,00*[(0,60*0,60)]*3,142*0,200 SBOCCO SEZ. C *2,00*[(5,55+4,20)*0,50]*3,300*0,600								
	SOMMANO...		1,00	3,00	2,600	0,500	3,90		
	SOMMANO...		1,00	3,00	3,000	0,500	4,50		
	SOMMANO...		1,00	1,40	1,400	0,200	0,39		
	SOMMANO...		1,00	0,36	3,142	0,200	0,23		
	SOMMANO...		2,00	4,88	3,300	0,600	19,32		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						28,34		189'055'550,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						28,34		189'055'550,09
	1,00*[(5,10+2,35)*0,50]*3,300*0,600 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 800 - mq 0,50 *1,00*0,50* 0,200*0,600		1,00	3,73	3,300	0,600	7,39		
			1,00	0,50	0,200	0,600	-0,06		
	Sommano positivi...	mc					35,73		
	Sommano negativi...	mc					-0,06		
	SOMMANO...	mc					35,67	80,58	2'874,29
3523 / 6474 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casceforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+325.70 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*4,000*0,300 2,00*2,00*4,000*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77* 0,300 CANALETTA *2,00*0,90*0,250*0,300 2,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,300		2,00	3,00	4,000	0,300	7,20		
			2,00	2,00	4,000	0,300	4,80		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			2,00	0,90	0,250	0,300	-0,14		
			2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
	Parziale...	mc					11,22		
	INTERMEDIO SEZ. B *2,00*3,00*7,100*0,300 2,00*2,40*7,100*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *3,00*1,77* 0,300 CANALETTA *1,00*0,90*0,450*0,300 1,00*2,70*0,300*0,400		2,00	3,00	7,100	0,300	12,78		
			2,00	2,40	7,100	0,300	10,22		
			3,00	1,77	0,300		-1,59		
			1,00	0,90	0,450	0,300	-0,12		
			1,00	2,70	0,300	0,400	-0,32		
	Parziale...	mc					20,97		
	POZZETTO SECONDARIO *2,00*1,40*1,550* 0,200 2,00*1,00*1,550*0,200 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 500 - mq *1,00*0,20*0,200		2,00	1,40	1,550	0,200	0,87		
			2,00	1,00	1,550	0,200	0,62		
			1,00	0,20	0,200		-0,04		
	Parziale...	mc					1,45		
	SBOCCO SEZ. C *2,00*[(5,20+3,40)*0,50]*4,400* 0,500 1,00*2,80*5,200*0,500 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77* 0,500		2,00	4,30	4,400	0,500	18,92		
			1,00	2,80	5,200	0,500	7,28		
			1,00	1,77	0,500		-0,89		
	Parziale...	mc					25,31		
	Sommano positivi...	mc					62,69		
	Sommano negativi...	mc					-3,74		
	SOMMANO...	mc					58,95	80,73	4'759,03
3524 / 6475 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+325.70 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*4,500		2,00	3,00	4,500		27,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						27,00		189'063'183,41

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						27,00		189'063'183,41
	2,00*2,60*4,500		2,00	2,60	4,500		23,40		
	2,00*2,40*4,000		2,00	2,40	4,000		19,20		
	2,00*2,00*4,000		2,00	2,00	4,000		16,00		
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	CANALETTA *2,00*0,90*0,250		2,00	0,90	0,250		-0,45		
	2,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300		2,00	0,60	0,300		-0,36		
	INTERMEDIO SEZ. B *2,00*3,00*7,600		2,00	3,00	7,600		45,60		
	2,00*3,00*7,600		2,00	3,00	7,600		45,60		
	2,00*2,40*7,100		2,00	2,40	7,100		34,08		
	2,00*2,40*7,100		2,00	2,40	7,100		34,08		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *3,00*1,77		3,00	1,77			-5,31		
	CANALETTA *1,00*0,90*0,450		1,00	0,90	0,450		-0,41		
	1,00*2,70*0,300		1,00	2,70	0,300		-0,81		
	POZZETTO SECONDARIO *2,00*1,40*1,750		2,00	1,40	1,750		4,90		
	2,00*1,40*1,750		2,00	1,40	1,750		4,90		
	2,00*1,00*1,550		2,00	1,00	1,550		3,10		
	2,00*1,00*1,550		2,00	1,00	1,550		3,10		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 500 - mq *1,00*0,20		1,00	0,20			-0,20		
	SBOCCO SEZ. C *4,00*[(5,20+3,40)*0,50]*4,400		4,00	4,30	4,400		75,68		
	2,00*2,80*5,200		2,00	2,80	5,200		29,12		
	Sponde *2,00*3,30*0,600		2,00	3,30	0,600		3,96		
	2,00*4,30*0,600		2,00	4,30	0,600		5,16		
	1,00*2,60*0,600		1,00	2,60	0,600		1,56		
	2,00*4,50*0,600		2,00	4,50	0,600		5,40		
	1,00*3,00*0,600		1,00	3,00	0,600		1,80		
	Testate *2,00*3,40*0,500		2,00	3,40	0,500		3,40		
	2,00*5,20*0,500		2,00	5,20	0,500		5,20		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	Sommano positivi...	mq					392,24		
	Sommano negativi...	mq					-9,84		
	SOMMANO...	mq					382,40	19,38	7'410,91
3525 / 6476 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+325.70 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *3,900*125,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 INTERMEDIO SEZ. B *4,500*175,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 POZZETTO SECONDARIO *0,390*180,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *26,710*130,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *11,220*180,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 INTERMEDIO SEZ. B *20,970*230,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 POZZETTO SECONDARIO *1,450*210,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. C *25,310*105,000								
	SOMMANO...	kg					14'622,25	0,83	12'136,47
3526 / 6477 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'082'730,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'082'730,79
	voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+325.70								
	ARMCO DN 1500 *49,90*227,000			49,90		227,000	11'327,30		
	21,40*227,000			21,40		227,000	4'857,80		
	ARMCO DN 800 *6,15*108,000			6,15		108,000	664,20		
	SOMMANO...	kg					16'849,30	1,85	31'171,21
3527 / 6482 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+325.70								
	- Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq								
	IMBOCCO SEZ. A *3,00*2,600*72,000			3,00	2,600	72,000	561,60		
	INTERMEDIO SEZ. B *2,60*2,600*72,000			2,60	2,600	72,000	486,72		
	SOMMANO...	kg					1'048,32	4,51	4'727,92
3528 / 6483 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+325.70								
	ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL								
	Profilato a L 70*50*6								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*5,400		2,00	3,00		5,400	32,40		
	2,00*2,60*5,400		2,00	2,60		5,400	28,08		
	INTERMEDIO SEZ. B *2,00*2,60		2,00	2,60			5,20		
	2,00*2,60		2,00	2,60			5,20		
	- Scalette di accesso: peso 15 Kg/m								
	IMBOCCO SEZ. A *4,00*15,000			4,00		15,000	60,00		
	INTERMEDIO SEZ. B *7,10*15,000			7,10		15,000	106,50		
	SOMMANO...	kg					237,38	1,21	287,23
3529 / 6484 NP.23 10/03/2011	Fornitura e posa in opera di caditoia a								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+325.70								
	Pozzetto armco DN 800 *1,00*100,000		1,00			100,000	100,00		
	Pozzetto secondario *1,00*100,000		1,00			100,000	100,00		
	SOMMANO...	Kg					200,00	2,77	554,00
3530 / 6485 RS02/ 13.3.14.7 09/02/2011	Tubazione DN 600 SN 8 KN/mq PEad Corrugata								
	Tubo in PEad DN 600 *1,00*1,90		1,00	1,90			1,90		
	SOMMANO...	m					1,90	52,88	100,47
3531 / 6487 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+080.00								
	FONDAZIONE								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'119'571,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'119'571,62
	IMBOCCO SEZ. A *3,70*3,000*0,500 SBOCCO SEZ. B *3,70*3,000*0,500			3,70 3,70	3,000 3,000	0,500 0,500	5,55 5,55		
	SOMMANO...	mc					11,10	80,58	894,44
3532 / 6488 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+080.00 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,00*2,100*0,300 1,00*3,00*0,800*0,300 2,00*[(2,10+0,80)*0,50]*3,100*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*1,50*0,300*0,300 2,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500*0,300								
	Parziale...	mc					4,34		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,00*2,100*0,300 1,00*3,00*0,800*0,300 2,00*[(2,10+0,80)*0,50]*3,100*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*1,50*0,300*0,300 2,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500*0,300			1,00 1,00 2,00	3,00 3,00 1,45	2,100 0,800 3,100	0,300 0,300 0,300	1,89 0,72 2,70	
	Parziale...	mc					4,34		
	Sommano positivi...	mc					10,62		
	Sommano negativi...	mc					-1,94		
	SOMMANO...	mc					8,68	80,73	700,74
3533 / 6489 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+080.00 IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,00*1,300 1,00*3,00*0,800 1,00*3,00*2,600 1,00*3,00*2,100 2,00*[(1,3+2,6)*0,50]*3,700 2,00*[(0,80+2,10)*0,50]*3,100 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500 1,00*1,50*0,300 SBOCCO SEZ. B *1,00*3,00*1,300 1,00*3,00*0,800 1,00*3,00*2,600 1,00*3,00*2,100 2,00*[(1,3+2,6)*0,50]*3,700 2,00*[(0,80+2,10)*0,50]*3,100 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500								
				1,00 1,00 1,00 1,00 2,00 2,00	3,00 3,00 3,00 3,00 1,95 1,45	1,300 0,800 2,600 2,100 3,700 3,100		3,90 2,40 7,80 6,30 14,43 8,99	
	Parziale...	mc					-1,77		
	Parziale...	mc					-0,50		
	Parziale...	mc					-0,45		
	Parziale...	mc					3,90		
	Parziale...	mc					2,40		
	Parziale...	mc					7,80		
	Parziale...	mc					6,30		
	Parziale...	mc					14,43		
	Parziale...	mc					8,99		
	Parziale...	mc					-1,77		
	Parziale...	mc					-0,50		
	A R I P O R T A R E						82,65		189'121'166,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						82,65		189'121'166,80
	<b>1,00*1,50*0,300</b>		<b>1,00</b>	<b>1,50</b>	<b>0,300</b>		<b>-0,45</b>		
	Sommano positivi...	mq					87,64		
	Sommano negativi...	mq					-5,44		
	SOMMANO...	mq					82,20	19,38	1'593,04
3534 / 6490 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+080.00 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *5,550*70,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *5,550*70,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *4,340*120,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *4,340*120,000						388,50		
					5,550	70,000			
					5,550	70,000		388,50	
					4,340	120,000		520,80	
					4,340	120,000		520,80	
	SOMMANO...	kg					1'818,60	0,83	1'509,44
3535 / 6491 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualsunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+080.00 ARMCO DN 1500 *26,30*227,000						5'970,10		
				26,30		227,000			
	SOMMANO...	kg					5'970,10	1,85	11'044,69
	<b>TO.2.43 - TOMBINI: tombini svincolo A.19 (Cat 250)</b> <b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
3536 / 6660 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+201.93 SCAVO *9,00*[(3,10+4,40)*0,5]*0,700						23,63		
				9,00	3,750	0,700			
	SOMMANO...	mc					23,63	2,66	62,86
3537 / 6661 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'135'376,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'135'376,83
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+201.93 IMBOCCO SEZ. A *6,00*6,000*4,000 SBOCCO SEZ. B *6,20*6,000*1,600 TUBO ARMCO DN 1500 *16,90*3,100*2,400			6,00 6,20 16,90	6,000 6,000 3,100	4,000 1,600 2,400	144,00 59,52 125,74		
	SOMMANO...	mc				329,26		4,63	1'524,47
3538 / 6662 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+201.93 IMBOCCO SEZ. A *6,00*6,000*2,000 TUBO ARMCO DN 1500 *11,10*3,100*0,400			6,00 11,10	6,000 3,100	2,000 0,400	72,00 13,76		
	SOMMANO...	mc				85,76		1,34	114,92
3539 / 6663 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+201.93 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6660 [mc 23.63]						23,63		
	SOMMANO...	mc				23,63		1,82	43,01
3540 / 6670 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+201.93 ARMCO DN 1500 *19,30*3,100*2,400			19,30	3,100	2,400	143,59		
	A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *19,30*1,770			19,30	1,770		-34,16		
	Sommano positivi...	mc				143,59			
	Sommano negativi...	mc				-34,16			
	SOMMANO...	mc				109,43		11,91	1'303,31
3541 / 6671 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+201.93 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6660 [mc 23.63] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6661 [mc 329.26] *10,00			10,00 10,00			236,30 3'292,60		
	SOMMANO...	mc*km				3'528,90		0,13	458,76
3542 / 6674 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+201.93 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6660 [mc 23.63] ART. B.1.01 Vedi voce n° 6661 [mc 329.26]						23,63 329,26		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						352,89		189'138'821,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						352,89		189'138'821,30
3543 / 6675 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+277.96 SCAVO *11,15*(3,10+5,10)*0,5*1,000	m3		11,15	4,100	1,000	45,72	2,68	945,75
	SOMMANO...	mc					45,72	2,66	121,62
3544 / 6676 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+277.96 IMBOCCO SEZ. A *5,00*5,400*4,700 SBOCCO SEZ. B *6,00*6,400*1,750 TUBO ARMCO DN 1500 *9,15*3,100*2,350			5,00	5,400	4,700	126,90		
				6,00	6,400	1,750	67,20		
				9,15	3,100	2,350	66,66		
	SOMMANO...	mc					260,76	4,63	1'207,32
3545 / 6677 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+277.96 IMBOCCO SEZ. A *6,00*6,000*2,700 TUBO ARMCO DN 1500 *11,10*3,100*0,350			6,00	6,000	2,700	97,20		
				11,10	3,100	0,350	12,04		
	SOMMANO...	mc					109,24	1,34	146,38
3546 / 6678 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+277.96 IMBOCCO SEZ. A *6,00*6,000*0,700			6,00	6,000	0,700	25,20		
	SOMMANO...	mc					25,20	1,34	33,77
3547 / 6679 NP.ID.009/ 1LT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+201.93 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6675 [mc 45.72]						45,72		
	SOMMANO...	mc					45,72	1,82	83,21
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'141'359,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'141'359,35
3548 / 6686 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+277.96 ARMCO DN 1500 *16,95*3,100*2,400  A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *16,95*1,770			16,95	3,100	2,400	126,11		
	Sommano positivi...	mc					126,11		
	Sommano negativi...	mc		16,95	1,770		-30,00		
	SOMMANO...	mc					96,11	11,91	1'144,67
3549 / 6687 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+277.96 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6675 [mc 45.72] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6676 [mc 260.76] *10,00			10,00			457,20		
	SOMMANO...	mc*km		10,00			2'607,60		
	SOMMANO...	mc*km					3'064,80	0,13	398,42
3550 / 6690 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+277.93 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6675 [mc 45.72] ART. B.1.01 Vedi voce n° 6676 [mc 260.76]						45,72		
	SOMMANO...	m3					260,76		
	SOMMANO...	m3					306,48	2,68	821,37
3551 / 6691 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+089.82 SCAVO *10,50*[(3,10+3,50)*0,5]*0,200			10,50	3,300	0,200	6,93		
	SOMMANO...	mc					6,93	2,66	18,43
3552 / 6692 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+089.82 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*2,900 SBOCCO SEZ. B *5,40*5,000*1,250 TUBO ARMCO DN 1500 *10,50*3,100*2,400			5,40	5,000	2,900	78,30		
				5,40	5,000	1,250	33,75		
				10,50	3,100	2,400	78,12		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						190,17		189'143'742,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						190,17		189'143'742,24
3553 / 6693 B.1.04 12/11/2010	11,50*3,100*1,200  SOMMANO...	mc		11,50	3,100	1,200	42,78  232,95	4,63	1'078,56
	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+089.82 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*0,900 TUBO ARMCO DN 1500 *10,50*3,100*0,400			5,40 10,50	5,000 3,100	0,900 0,400	24,30 13,02		
	SOMMANO...	mc					37,32	1,34	50,01
3554 / 6694 NP.ID.009/ 1LT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezione  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+201.93 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 6691 [mc 6.93]						6,93		
	SOMMANO...	mc					6,93	1,82	12,61
3555 / 6700 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+089.82 ARMCO DN 1500 *24,40*3,100*2,400  A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *24,40*1,770			24,40	3,100	2,400	181,54		
	Sommano positivi... Sommano negativi...	mc mc		24,40	1,770		181,54 -43,19		
	SOMMANO...	mc					138,35	11,91	1'647,75
3556 / 6701 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+089.82 ART. A.1.01 Vedi voce n° 6691 [mc 6.93] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 6692 [mc 232.95] *10,00			10,00 10,00			69,30 2'329,50		
	SOMMANO...	mc*km					2'398,80	0,13	311,84
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
3557 / 6669 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+070.00 IMBOCCO SEZ. A *4,00*3,000*0,200 SBOCCO SEZ. B *4,00*4,200*0,200			4,00 4,00	3,000 4,200	0,200 0,200	2,40 3,36		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						5,76		189'146'843,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						5,76		189'146'843,01
	SOMMANO...	mc					5,76	55,64	320,49
3558 / 6685 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+277.96 IMBOCCO SEZ. A *3,00*2,600*0,200 SBOCCO SEZ. B *3,60*4,000*0,200								
	SOMMANO...	mc					1,56		
				3,00	2,600		0,200		
				3,60	4,000		0,200	2,88	
	SOMMANO...	mc					4,44	55,64	247,04
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
3559 / 6664 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+201.93 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,60*3,600*0,500 SBOCCO SEZ. B *3,80*3,600*0,500								
	SOMMANO...	mc					4,68		
				2,60	3,600		0,500	6,84	
				3,80	3,600		0,500	6,84	
	SOMMANO...	mc					11,52	80,58	928,28
3560 / 6665 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+201.93 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,60*3,950*0,300 2,00*2,00*3,950*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 CANALETTA *1,00*0,90*0,690*0,300 1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,300 FOSSO *1,00*2,70*0,490*0,300 1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600*0,300								
	SOMMANO...	mc					8,53		
			2,00	3,60	3,950		0,300	4,74	
			2,00	2,00	3,950		0,300	4,74	
			1,00	1,77	0,300			-0,53	
			1,00	0,90	0,690	0,300		-0,19	
			1,00	0,60	0,300	0,300		-0,05	
			1,00	2,70	0,490	0,300		-0,40	
			1,00	1,80	0,600	0,300		-0,32	
	Parziale...	mc					11,78		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*2,200*0,300		1,00	3,60	2,200	0,300		2,38	
	1,00*3,60*1,000*0,300		1,00	3,60	1,000	0,300		1,08	
	2,00*3,20*1,000*0,300		2,00	3,20	1,000	0,300		1,92	
	2,00*1,50*[(1,20/2)]*0,300		2,00	1,50	0,600	0,300		0,54	
	A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 CANALETTA *1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,300 1,00*0,90*0,400*0,300 FOSSO *1,00*2,70*0,400*0,300 1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600*0,300		1,00	1,77	0,300			-0,53	
			1,00	0,60	0,300	0,300		-0,05	
			1,00	0,90	0,400	0,300		-0,11	
			1,00	2,70	0,400	0,300		-0,32	
			1,00	1,80	0,600	0,300		-0,32	
	Parziale...	mc					4,59		
	Sommano positivi...	mc					19,19		
	Sommano negativi...	mc					-2,82		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						16,37		189'148'338,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						16,37		189'148'338,82
	SOMMANO...	mc					16,37	80,73	1'321,55
3561 / 6666 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+201.93 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,60*4,450 2,00*2,60*4,450 2,00*2,00*3,950 2,00*3,00*3,950 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77 CANALETTA *1,00*0,90*0,690 1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300 FOSSO *1,00*2,70*0,150 1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600  SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*1,500 1,00*3,60*1,000 1,00*3,60*2,700 1,00*3,60*2,200 2,00*3,80*1,500 2,00*3,20*1,000 4,00*1,50*[(1,2/2)] A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77 CANALETTA *1,00*0,90*0,320 1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300 FOSSO *1,00*2,70*0,400 1,00*[(2,70+0,90)*0,50]*0,600								
	Sommano positivi...	mq					142,72		
	Sommano negativi...	mq					-8,46		
	SOMMANO...	mq					134,26	19,38	2'601,96
3562 / 6667 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+201.93 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *4,680*110,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *6,840*150,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *11,780*85,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *4,590*135,000								
	Sommano...	kg					3'161,75	0,83	2'624,25
3563 / 6668 E.1.14/b 08/11/2006	FORNITE POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'154'886,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'154'886,58
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+201.93 ARMCO DN 1500 *19,90*227,000			19,90		227,000	4'517,30		
	SOMMANO...	kg					4'517,30	1,85	8'357,01
3564 / 6672 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+201.93 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq								
	IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,20*2,200*72,000		1,00	3,20	2,200	72,000	506,88		
	SOMMANO...	kg					506,88	4,51	2'286,03
3565 / 6673 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+201.93 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,20*5,400		2,00	3,20		5,400	34,56		
	2,00*2,20*5,400		2,00	2,20		5,400	23,76		
	- Scalette di accesso: peso 15 Kg/m								
	IMBOCCO SEZ. A *3,95*15,000			3,95		15,000	59,25		
	SOMMANO...	kg					117,57	1,21	142,26
3566 / 6680 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+277.96 FONDAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. A *3,00*2,600*0,500			3,00	2,600	0,500	3,90		
	SBOCCO SEZ. B *4,00*3,600*0,500			4,00	3,600	0,500	7,20		
	SOMMANO...	mc					11,10	80,58	894,44
3567 / 6681 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+277.96 ELEVAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*4,500*0,300		2,00	3,00	4,500	0,300	8,10		
	2,00*2,00*4,500*0,300		2,00	2,00	4,500	0,300	5,40		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	CANALETTA *1,00*0,90*0,400*0,300		1,00	0,90	0,400	0,300	-0,11		
	1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,300		1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
	FOSSO *1,00*1,50*0,600*0,300		1,00	1,50	0,600	0,300	-0,27		
	1,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500*0,300		1,00	1,00	0,500	0,300	-0,15		
	Parziale...	mc					12,39		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						12,39		189'166'566,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						12,39		189'166'566,32
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*2,300*0,300		1,00	3,60	2,300	0,300	2,48		
	1,00*3,60*1,050*0,300		1,00	3,60	1,050	0,300	1,13		
	2,00*3,70*1,050*0,300		2,00	3,70	1,050	0,300	2,33		
	2,00*2,00*[(1,25/2)]*0,300		2,00	2,00	0,625	0,300	0,75		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	CANALETTA *1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*		1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
	0,300		1,00	0,90	0,450	0,300	-0,12		
	1,00*0,90*0,450*0,300								
	Parziale...	mc					5,99		
	Sommano positivi...	mc					20,19		
	Sommano negativi...	mc					-1,81		
	SOMMANO...	mc					18,38	80,73	1'483,82
3568 / 6682 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+277.96 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,60*5,000 2,00*2,60*5,000 2,00*2,00*4,500 2,00*2,40*4,500 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 CANALETTA *1,00*0,90*0,400 1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300 FOSSO *1,00*1,50*0,600 1,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500 SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*1,550 1,00*3,60*1,050 1,00*3,60*2,800 1,00*3,60*2,300 2,00*4,30*1,550 2,00*4,30*1,050 4,00*2,00*[(1,25/2)] A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 CANALETTA *1,00*0,90*0,200 1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300		2,00 2,00 2,00 2,00	3,60 2,60 2,00 2,40	5,000 5,000 4,500 4,500		36,00 26,00 18,00 21,60		
	Sommano positivi...	mq					156,68		
	Sommano negativi...	mq					-5,84		
	SOMMANO...	mq					150,84	19,38	2'923,28
3569 / 6683 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+277.96 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *3,900*125,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *7,200*120,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *12,390*165,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09				3,900 7,200 12,390	125,000 120,000 165,000	487,50 864,00 2'044,35		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						3'395,85		189'170'973,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						3'395,85		189'170'973,42
	SBOCCO SEZ. B *5,990*70,000				5,990	70,000	419,30		
	SOMMANO...	kg					3'815,15	0,83	3'166,57
3570 / 6684 E.1.14/b 08/11/2006	FORNITE POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+277.96 ARMCO DN 1500 *17,55*227,000			17,55		227,000	3'983,85		
	SOMMANO...	kg					3'983,85	1,85	7'370,12
3571 / 6688 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+277.93 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq								
	IMBOCCO SEZ. A *1,00*2,60*2,200*72,000		1,00	2,60	2,200	72,000	411,84		
	SOMMANO...	kg					411,84	4,51	1'857,40
3572 / 6689 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+277.93 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,60*5,400		2,00	2,60		5,400	28,08		
	2,00*2,20*5,400		2,00	2,20		5,400	23,76		
	- Scalette di accesso: peso 15 Kg/m								
	IMBOCCO SEZ. A *4,50*15,000			4,50		15,000	67,50		
	SOMMANO...	kg					119,34	1,21	144,40
3573 / 6695 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+089.82 FONDAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. A *3,00*2,600*0,500			3,00	2,600	0,500	3,90		
	SBOCCO SEZ. B *3,00*2,600*0,500			3,00	2,600	0,500	3,90		
	SOMMANO...	mc					7,80	80,58	628,52
3574 / 6696 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'184'140,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'184'140,43
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+089.82 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*2,950*0,300 2,00*2,00*2,950*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77*0,300 CANALETTA *1,00*0,45*0,950*0,300 FOSSO *1,00*1,50*0,450*0,300 1,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500*0,300		2,00 2,00 1,00 1,00 1,00	3,00 2,00 1,77 0,45 1,50	2,950 2,950 0,300 0,950 0,450 0,500	0,300 0,300 -0,53 0,300 0,300 0,300	5,31 3,54 -0,53 -0,13 -0,20 -0,15		
	Parziale...	mc					7,84		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,00*1,950*0,300 1,00*3,00*0,650*0,300 2,00*[(1,95+.65)*0,50]*2,000*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77*0,300 CANALETTA *1,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500*0,300 1,00*1,50*0,150*0,300		1,00 1,00 2,00 1,00 1,00 1,00	3,00 3,00 1,30 1,77 1,00 1,50	1,950 0,650 2,000 0,300 0,300 0,150	0,300 0,300 0,300 -0,53 0,300 0,300	1,76 0,59 1,56 -0,53 -0,15 -0,07		
	Parziale...	mc					3,16		
	Sommano positivi...	mc					12,76		
	Sommano negativi...	mc					-1,76		
	SOMMANO...	mc					11,00	80,73	888,03
3575 / 6697 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+089.82 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*3,150 2,00*2,60*3,150 2,00*2,00*2,650 2,00*2,40*2,650 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77 CANALETTA *1,00*0,45*0,950 FOSSO *1,00*1,50*0,450 1,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500 SBOCCO SEZ. B *1,00*3,00*1,150 1,00*3,00*0,650 1,00*3,00*2,450 1,00*3,00*1,950 2,00*[(2,45+1,15)*0,5]*2,600 2,00*[(1,95+0,65)*0,50]*2,000 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77 CANALETTA *1,00*1,50*0,150 1,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500		2,00 2,00 2,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00 2,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00 2,00 2,00 1,00 1,00 1,00	3,00 2,60 2,00 2,40 1,77 0,45 1,50 1,00 3,00 3,00 3,00 3,00 1,80 1,30 1,77 1,50 1,00	3,150 3,150 2,650 2,650 0,950 0,950 0,450 0,500 1,150 0,650 2,450 1,950 2,600 2,000 -1,77 0,150 0,500	18,90 16,38 10,60 12,72 -1,77 -0,43 -0,68 -0,50 3,45 1,95 7,35 5,85 9,36 5,20 -1,77 -0,23 -0,50			
	Sommano positivi...	mq					91,76		
	Sommano negativi...	mq					-5,88		
	SOMMANO...	mq					85,88	19,38	1'664,35
3576 / 6698 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'186'692,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'186'692,81
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+277.96 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *3,900*125,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *3,900*125,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *7,840*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *3,160*110,000								
	SOMMANO...	kg					2'067,40	0,83	1'715,94
3577 / 6699 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+089.82 ARMCO DN 1500 *25,00*227,000			25,00		227,000	5'675,00		
	SOMMANO...	kg					5'675,00	1,85	10'498,75
3578 / 6702 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+089.82 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq								
	IMBOCCO SEZ. A *1,00*2,60*2,200*72,000		1,00	2,60	2,200	72,000	411,84		
	SOMMANO...	kg					411,84	4,51	1'857,40
3579 / 6703 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+089.92 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,60*5,400 2,00*2,20*5,400		2,00	2,60		5,400	28,08		
	- Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *2,65*15,000		2,00	2,20		5,400	23,76		
				2,65		15,000	39,75		
	SOMMANO...	kg					91,59	1,21	110,82
	<b>VA.2.01 - VASCHE DI DISOLEAZIONE: vasca alla prog. 228,00 (Cat 251) VA.01 - movimenti di materia (SbCat 81)</b>								
3580 / 5792 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. - SCAVO DI SBANCAMENTO PER FORMAZIONE SPIAZZO ESTERNO VASCA  - Spiazzo vasca *20,00*10,000*0,500								
				20,00	10,000	0,500	100,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						100,00		189'200'875,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						100,00		189'200'875,72
	SOMMANO...	mc					100,00	2,66	266,00
3581 / 5793 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligatoria, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. - SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA - Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*1,500 - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800  - Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00* 1,000*1,500  - Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 1,500 - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*3,050  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *1,00* 2,00*1,400*1,500  - Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*1,300  - Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*2,500  - Manufatto di rilascio acque  - Gabbioni dim. 2.00x1.00x1.00 m - tipo zincato con maglia 6x8 mm - filo 2.7 mm - peso 21 Kg/cad fondazione *1,00*4,00*6,000*1,500 Materassi Reno *1,00*6,00*6,000*0,500			14,05	8,700	5,500	672,29		
			2,00	40,00	0,900	1,500	108,00		
			3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
			1,00	15,00	1,000	1,500	22,50		
			1,00	60,00	0,900	1,500	81,00		
			3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
			1,00	3,00	3,000	3,050	27,45		
			1,00	2,00	1,400	1,500	4,20		
			1,00	30,00	0,650	1,300	25,35		
			1,00	50,00	1,200	2,500	150,00		
			1,00	4,00	6,000	1,500	36,00		
			1,00	6,00	6,000	0,500	18,00		
	SOMMANO...	mc					1'157,85	4,63	5'360,85
3582 / 5794 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità. - SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITA' DI 2.00 mt * 2,00  - Vasca di sicurezza *14,05*8,700*3,500  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00*			14,05	8,700	3,500	427,82	2,00	
	<b>A R I P O R T A R E</b>						429,82		189'206'502,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						429,82		189'206'502,57
	3,00*3,000*1,050 - Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*1,200*0,500		1,00	3,00	3,000	1,050	9,45		
			1,00	50,00	1,200	0,500	30,00		
	SOMMANO...	mc					469,27	1,34	628,82
3583 / 5795 A.2.07/a 06/08/2009	Sistemazione in rilevato od in riempimen - RIEMPIMENTO CON MATERIALE DA SCAVO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500 <b>a dedurre ingombro vasca *1,00*11,95*6,600*5,500</b>		1,00	14,05 <b>11,95</b>	8,700 <b>6,600</b>	5,500 <b>5,500</b>	672,29 <b>-433,79</b>		
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00*0,900*0,600		2,00	40,00	0,900	0,600	43,20		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00*1,000*0,500		1,00	15,00	1,000	0,500	7,50		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900*0,600		1,00	60,00	0,900	0,600	32,40		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00*0,650*0,650		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*1,200*1,300		1,00	50,00	1,200	1,300	78,00		
	Sommano positivi...	m³					846,07		
	Sommano negativi...	m³					-433,79		
	SOMMANO...	m³					412,28	0,52	214,39
3584 / 5796 A.1.10 08/11/2006	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. - SOVRAPPREZZO TRASPORTO A DISCARICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	Discarica km 15-5 = km 10 - Quantità di cui all'art. A.1.01- e B.1.01 mc (100+1157.850)= mc 1257.85 *1257,85*10,00 - A dedurre metariale riutilizzato per il rinterro <b>Quantità di cui all'art. B1.03/US ANAS 2000 * 515,66*10,00</b>		1257,85	10,00			12'578,50		
			515,66	10,00			-5'156,60		
	Sommano positivi...	mc*km					12'578,50		
	Sommano negativi...	mc*km					-5'156,60		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						7'421,90		189'207'345,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						7'421,90		189'207'345,78
	SOMMANO...	mc*km					7'421,90	0,13	964,85
	<b>VA.03 - strutture (SbCat 94)</b>								
3585 / 5797 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER MC  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Magrone di fondazione vasca di sicurezza *10,55* 5,200*0,100						5,49		
	SOMMANO...	mc					5,49	55,64	305,46
3586 / 5798 B.3.11/c 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN FONDAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35* 5,000*0,300 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *8,40*3,700*0,250  - Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400*0,250						15,53		
							7,77		
							1,21		
	SOMMANO...	mc					24,51	62,97	1'543,39
3587 / 5799 B.3.12/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN ELEVAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pareti esterne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*10,35*0,300*5,200 Pareti trasversali *2,00*4,40*0,300*5,200 Setti interni vasca *1,00*4,40*0,300*3,400 1,00*4,40*0,150*3,900 - Mensole in c.a appoggio passerella *4,00*1,20* 0,200*0,250  - Canale di distribuzione Pareti *2,00*4,40*0,150*0,750						32,29		
			2,00	10,35	0,300	5,200	13,73		
			2,00	4,40	0,300	5,200	4,49		
			1,00	4,40	0,300	3,400	2,57		
			1,00	4,40	0,150	3,900	0,24		
			4,00	1,20	0,200	0,250	0,99		
			2,00	4,40	0,150	0,750			
	SOMMANO...	mc					54,31	71,47	3'881,54
3588 / 5800	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'214'041,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'214'041,02
B.4.01 08/11/2006	<p>VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>FONDAZIONE - Piastra di fondazione vasca di sicurezza Pareti esterne *2,00*10,35*0,300 2,00*5,00*0,300 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *2,00*8,40*0,250 2,00*3,70*0,250</p> <p>ELEVAZIONE - Pareti esterne vasca di sicurezza Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,200 Pareti interne longitudinali *2,00*9,75*0,300*5,200  Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,200 Pareti interne trasversali *2,00*4,40*5,200  Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400 2,00*4,40*3,900  - Mensole in c.a appoggio passerella *8,00*1,20*0,250 Tappi di chiusura *16,00*0,20*0,250  - Canale di distribuzione Fondazione ed elevazione *1,10*4,40*0,250 Pareti esterne *2,00*4,40*1,000 Pareti interne *2,00*4,40*0,750</p>								
	SOMMANO...	mq					335,13	19,38	6'494,82
3589 / 5801 NP.CMC.03 08/11/2006	<p>Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO TIPO FE B 44 K</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Vasca di sicurezza - Incidenza paria 90 kg/mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.15A mc (24.51+54.31)=mc 78,82 *90,00*78,82</p>								
	SOMMANO...	kg	90,00	78,82			7'093,80		
							7'093,80	0,83	5'887,85
3590 / 5802 P.A.52/1LT 08/11/2006	<p>WATER-STOP IN PVC Water-stop in pvc da - WATER STOP IN PVC</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p>								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'226'423,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'226'423,69
	- Vasca di sicurezza Giunto di ripresa *2,00*10,35		2,00	10,35			20,70		
	SOMMANO...	m					20,70	13,67	282,97
3591 / 5803 B.3.02/b 08/11/2006	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - DRENAGGI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza								
	- Pareti longitudinali *2,00*10,35*0,700*5,500		2,00	10,35	0,700	5,500	79,70		
	- Pareti trasversali *2,00*5,00*0,700*5,500		2,00	5,00	0,700	5,500	38,50		
	SOMMANO...	mc					118,20	17,46	2'063,77
3592 / 5804 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER mc  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100		3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
	- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100		3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*0,100		1,00	3,00	3,000	0,100	0,90		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *2,00* 1,40*2,000*0,100		2,00	1,40	2,000	0,100	0,56		
	SOMMANO...	mc					2,18	55,64	121,30
3593 / 5805 B.3.11/c 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN FONDAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *1,00*3,00*3,000*0,300		1,00	3,00	3,000	0,300	2,70		
	Pareti longitudinali *2,00*3,00*0,300*2,500		2,00	3,00	0,300	2,500	4,50		
	Pareti trasversali *2,00*2,40*0,300*2,500		2,00	2,40	0,300	2,500	3,60		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Platea di fondazione *1,00*2,00*1,400*0,200		1,00	2,00	1,400	0,200	0,56		
	Pareti longitudinali *2,00*2,00*0,200*1,500		2,00	2,00	0,200	1,500	1,20		
	Pareti trasversali *2,00*1,00*0,200*1,500		2,00	1,00	0,200	1,500	0,60		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						13,16		189'228'891,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						13,16		189'228'891,73
	SOMMANO...	mc					13,16	62,97	828,69
3594 / 5806 B.3.12/a 08/11/2006	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN ELEVAZIONE</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Soletta di copertura *1,00*3,00*3,00*0,250</p> <p>- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400*0,200 - A dedurre griglia *1,00*0,70*0,100*0,200 - A dedurre chiusino *1,00*0,70*0,700*0,200</p>								
	Sommano positivi...	mc					2,25		
	Sommano negativi...	mc					0,56		
			1,00	3,00	3,000	0,250	2,25		
			1,00	2,00	1,400	0,200	0,56		
			1,00	0,70	0,100	0,200	-0,01		
			1,00	0,70	0,700	0,200	-0,10		
	Sommano positivi...	mc					2,81		
	Sommano negativi...	mc					-0,11		
	SOMMANO...	mc					2,70	71,47	192,97
3595 / 5807 B.4.01 08/11/2006	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S.</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *4,00*3,00*0,300</p> <p>Pareti esterne *4,00*3,00*2,750 Pareti interne *4,00*2,40*2,500</p> <p>Soletta di copertura *1,00*2,40*2,400</p> <p>- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Pareti esterne *4,00*2,00*1,500 Pareti interne *4,00*1,00*1,300</p> <p>Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400</p>								
			4,00	3,00		0,300	3,60		
			4,00	3,00		2,750	33,00		
			4,00	2,40		2,500	24,00		
			1,00	2,40	2,400		5,76		
			4,00	2,00		1,500	12,00		
			4,00	1,00		1,300	5,20		
			1,00	2,00	1,400		2,80		
	SOMMANO...	mq					86,36	19,38	1'673,66
3596 / 5808 NP.CMC.03 08/11/2006	<p>Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO FE B 44 K</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01</p>								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'231'587,05

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'231'587,05
	"Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Incidenza 55 kg per mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.12/C *15,86*55,00		15,86	55,00			872,30		
	SOMMANO...	kg					872,30	0,83	724,01
3597 / 5809 NP.ID.015/ ILT 08/11/2006	POZZETTO 80/80 120/120 ISPEZIONE-CADITOI - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500		3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
	- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500		3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
	SOMMANO...	m³					7,30	81,34	593,78
3598 / 5810 NP.ID.018/ ILT 08/11/2006	POZZETTO 50/60 70/70 ISPEZIONE-CADITOA - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto prefabbricato *1,00*0,60*0,600*1,000		1,00	0,60	0,600	1,000	0,36		
	SOMMANO...	m³					0,36	113,28	40,78
3599 / 5811 NP.ID.019/ ILT 08/11/2006	SOLETTA 50/60 70/70 CADITOA POZZETTO IS - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto prefabbricato *1,00*0,70*0,700		1,00	0,70	0,700		0,49		
	SOMMANO...	m²					0,49	80,05	39,22
3600 / 5812 NP.ID.016/ ILT 08/11/2006	SOLETTA 80/80 120/120 POZZETTO ISPEZIONE - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100		3,00	1,10	1,100		3,63		
	- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100		3,00	1,10	1,100		3,63		
	SOMMANO...	m²					7,26	71,61	519,89
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'233'504,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'233'504,73
3601 / 5813 D6.11.A/ USANAS 2000 08/11/2006	<p>Fornitura e posa in opera di chiusini in - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00</p> <p>- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00</p> <p>- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00</p> <p>- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *4,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	cad							
						3,00			
						3,00			
						1,00			
						4,00			
						11,00		97,18	1'068,98
3602 / 5814 E.1.03 08/11/2006	<p>GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA</p> <p>Fornitura e posa in opera di gabbionate in rete come da elenco (pg 70/1990). In particolare la dimensione orient ... 0 x h 100; il filo avra' d. 3,0 mm con maglia cm 10*8; il peso della rete sara' di kg 9,8 / mc di gabbione montato.</p> <p>- GABBIONI METALLICI - Dimensioni: 2.00x1.00x1.00 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 6x8 cm - Peso: 21.00 Kg/cad</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- MANUFATTO DI RILASCIO</p> <p>fondazione *14,00*21,00 elevazione *10,00*21,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	kg							
			14,00	21,00		294,00			
			10,00	21,00		210,00			
						504,00		3,71	1'869,84
3603 / 5815 E.1.04 08/11/2006	<p>MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO</p> <p>Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsion ... e kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.</p> <p>- MATERASSI METALLICI TIPO RENO - Dimensioni: 2.00x1.00x0.50 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 8x10 cm - Peso: 14.50 Kg/cad</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- MANUFATTO DI RILASCIO Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00* 14,50</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	kg							
			18,00	14,50		261,00			
						261,00		3,52	918,72
3604 / 5816	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'237'362,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'237'362,27
E.1.05/b 08/11/2006	<b>METALLI</b> - RIEMPIMENTO DI GABBIONATE E/O MATERASSI METALLICI - Dimensioni Gabbioni: 2.00x1.00x1.00 m  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni fondazione *14,00*2,00*1,000*1,000 elevazione *10,00*2,00*1,000*1,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00* 2,00*1,000*0,500								
	SOMMANO...	mc					66,00	23,33	1'539,78
3605 / 5817 NP.ID.012/ A/ILT 08/11/2006	<b>SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO</b> <b>MATERASSI</b> - SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000								
	SOMMANO...	mq					60,00	5,12	307,20
3606 / 5818 NP.ID.011/ ILT 08/11/2006	<b>IDROSEMINA</b> Realizzazione di inerbiment - IDROSEMINA -  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000								
	SOMMANO...	m²					60,00	2,90	174,00
3607 / 5819 NP.ID.010/ ILT 08/11/2006	<b>SPANDIMENTO RAMI RIZOMI RADICI</b> <b>GABBIONI</b> - SPANDIMENTO DI RAMI RADICI E RIZOMI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000								
	SOMMANO...	mq					60,00	11,05	663,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'240'046,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'240'046,25
	<b>VA.04 - opere di finitura (SbCat 95)</b>								
3608 / 5820 D8.08/US ANAS 2000 08/11/2006	Intonaco cementizio steso in opera, su s - INTONACO CEMENTIZIO STESO IN OPERA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35* 5,000 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti 8,40*3,700  - Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400 - Pareti interne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*10,35*5,200 Pareti trasversali *1,00*4,40*5,200 Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400 2,00*4,40*3,900 - Mensole in c.a appoggio passerella *6,00*1,20* 0,250 6,00*1,20*0,200 - Canale di distribuzione Fondo canale *1,00*4,40*0,800 Pareti *2,00*4,40*0,750								
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					295,79	23,02	6'809,09
3609 / 5821 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte - FERRO PROFILATO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Travi in ferro profilato IPE 200 Peso 61.30 kg/ml *2,00*4,40*61,300 - Scaletta di accesso vasca Peso 10 kg/ml *1,00*10,00*5,500 - Ringhiera e passamano H=1.00 Peso 20 kg/ml Sviluppo ml 20.50 *20,00*20,50								
	SOMMANO...	kg					1'004,44	1,21	1'215,37
3610 / 5822 NPR/7.1.4 08/11/2006	Fornitura e posa in opere di opere in a - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO INOX  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Ancoraggi lastre di vetroresina Per ancoraggio kg 10 *30,00*10,00								
	SOMMANO...						300,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						300,00		189'248'070,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						300,00		189'248'070,71
	SOMMANO...	Kg					300,00	8,32	2'496,00
3611 / 5823 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - PANNELLO ORIZZONTALE GRIGLIATO ELETTROFUSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Pannelli tipo Orsogrill peso 40 Kg/mq *40,00* 10,35*1,300 40,00*5,00*2,000		40,00 40,00	10,35 5,00	1,300 2,000		538,20 400,00		
	SOMMANO...	kg					938,20	4,51	4'231,28
3612 / 5824 NPR/7.3.6.1 08/11/2006	Pannelli modulari verticali in grigliato - PANNELLI MODULARI VERTICALI GRIGLIATO ELETTROFUSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Perimetro vasca di sicurezza *2,00*10,35*1,600 2,00*5,00*1,600		2,00 2,00	10,35 5,00		1,600 1,600	33,12 16,00		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					49,12	54,49	2'676,55
3613 / 5825 NPR/12.1.2 08/11/2006	Impermeabilizzazione con malta di asfalt - IMPERMEABILIZZAZIONE CON MALTA DI ASFALTO E BITUME  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,500 Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,500		2,00 2,00	10,35 5,00		5,500 5,500	113,85 55,00		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					168,85	13,45	2'271,03
3614 / 5826 B.3.02/b 06/08/2009	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - PIETRISCO CALCAREO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,000* 0,450		1,00	20,00	10,000	0,450	90,00		
	SOMMANO...	mc					90,00	17,46	1'571,40
3615 / 5827 E.1.01/a 08/11/2006	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'261'316,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'261'316,97
	<p>superfici inclinate e scarpe ... altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.</p> <p>a) LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.&gt; 300 N/5CM</p> <p>- TELI DI GEOTESSILE</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mq	1,00	20,00	10,000	200,00		1,33	266,00
3616 / 5828 E.4.20/SA RC 2001/1L 08/11/2006	<p>FORNITURA RETE DI RECINZIONE Fornitura</p> <p>- RECINZIONE CON RETE METALLICA</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Recinzione esterna spiazzo *2,00*20,00 2,00*10,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	2,00 2,00	20,00 10,00		40,00 20,00		29,61	1'776,60
3617 / 5829 E.4.21/SA RC 2001/1L 08/11/2006	<p>SOVRAPPREZZO ALLA VOCE "FORNITURA RETE D</p> <p>- SOVRAPPREZZO ALLA RETE DI RECINZIONE METALLICA</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Cancellotti spiazzo *6,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	cad				6,00		95,11	570,66
3618 / 5830 B9.03/ USANAS200 0/ 1LT 08/11/2006	<p>Fornitura e messa a dimora di Nerium Ole</p> <p>- MESSA A DIMORA DI NERIUM OLEANDER</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (20+10)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	cad	2,00	50,00		100,00		3,05	305,00
3619 / 5831 B9.04/ USANAS200 0/ 1LT 08/11/2006	<p>Fornitura e messa a dimora di Pitosphoru</p> <p>- MESSA A DIMORA DI PITOSPHORUM TIBIRA</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (20+100)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00</p>		2,00	50,00		100,00			
	<b>A R I P O R T A R E</b>					100,00			189'264'235,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						100,00		189'264'235,23
	SOMMANO...	cad					100,00	3,05	305,00
3620 / 5832 B9.49/ USANAS200 0/ 1LT 08/11/2006	Chiudenda (recinzione) con paletti di ca - CHIUDENDA DI RECINZIONE CON PALETTI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Recinzione siepe perimetrale *2,00*20,00 2,00*10,00		2,00 2,00	20,00 10,00			40,00 20,00		
	SOMMANO...	m					60,00	7,80	468,00
3621 / 5833 NP.ID.012/ 1LT 08/11/2006	MESSA A DIMORA TALEE ARBUSTIVE DIFESE SP - TALEE ARBUSTIVE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Si prevedono 105 piantine *105,00						105,00		
	SOMMANO...	cad					105,00	4,11	431,55
	<b>VA.05 - tubazioni e raccordi (SbCat 96)</b>								
3622 / 5834 E.1.19/b 08/11/2006	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 - TUBAZIONE DRENANTE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Sviluppo ml (10.35+5.00)=ml 15.35 *2,00*15,35 - Tubazione di allontanamento *30,00		2,00	15,35 30,00			30,70 30,00		
	SOMMANO...	ml					60,70	9,95	603,97
3623 / 5835 RS02/ 13.3.14.3 08/11/2006	Tubazione DN 250 SN 8 KN/mq PEad Corrug - TUBAZIONE IN PE ad DN 250 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00		1,00	30,00			30,00		
	SOMMANO...	m					30,00	16,38	491,40
3624 / 5836	Tubazione DN 500 SN 8 KN/mq PEad Corrug								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'266'535,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'266'535,15
RS02/ 13.3.14.6 08/11/2006	- TUBAZIONE IN PE ad DN 500 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00  - Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00		2,00	40,00			80,00		
	SOMMANO...	m					140,00	54,92	7'688,80
3625 / 5837 RS02/ 13.3.14.7 08/11/2006	Tubazione DN 600 SN 8 KN/mq PEad Corruca - TUBAZIONE IN PE ad DN 600 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	52,88	793,20
3626 / 5838 RS.02/ 13.3.14.8 08/11/2006	Tubazione DN 800 SN 8 KN/mq PEad Corruca - TUBAZIONE IN PE ad DN 800 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00		1,00	50,00			50,00		
	SOMMANO...	m					50,00	105,55	5'277,50
3627 / 5839 D.12.44/ USANAS 2000 08/11/2006	Formazione del letto di posa delle tubaz - LETTO DI POSA TUBAZIONI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *1,00*40,00* 0,900*0,900 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *1,00*0,20*</b> <b>40,000</b>  - Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 600 mm *1,00*15,00* 1,000*1,000 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.30^2/4x3.14= mq/ml 0.28 *0,28*15,00</b> <b>-4,20</b>  - Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm		1,00	40,00	0,900	0,900	32,40		
			1,00	0,20	40,000			-8,00	
			1,00	15,00	1,000	1,000	15,00		
			0,28	15,00				-4,20	
	<b>A R I P O R T A R E</b>						35,20		189'280'294,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						35,20		189'280'294,65
	Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900*0,900 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *0,20*60,00</b>		1,00	60,00	0,900	0,900	48,60		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00*0,650*0,650 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.125^2/4x3.14= mq/ml 0.049 *0,05*30,00</b>		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*1,200*1,200 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.40^2/4x3.14= mq/ml 0.50 *0,50*50,00</b>		1,00	50,00	1,200	1,200	72,00		
	Sommano positivi...	m³					180,68		
	Sommano negativi...	m³					-50,70		
	SOMMANO...	m³					129,98	21,05	2'736,08
3628 / 5890 NPR/13.1.1.6 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - TUBAZIONE IN ACCIAIO DN 150 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di prelievo in acciaio Condotta in acciaio DN 150 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	30,30	454,50
3629 / 5891 NPR/13.1.3 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  Pezzi speciali ed aste di manovra *90,00						90,00		
	SOMMANO...	kg					90,00	2,54	228,60
	<b>VA.2.02 - VASCHE DI DISOLEAZIONE: vasca alla prog. 3148,00 (Cat 252) VA.01 - movimenti di materia (SbCat 81)</b>								
3630 / 5840 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. - SCAVO DI SBANCAMENTO PER FORMAZIONE SPIAZZO ESTERNO VASCA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'283'713,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'283'713,83
	- Spiazzo vasca *20,00*10,000*0,500			20,00	10,000	0,500	100,00		
	SOMMANO...	mc					100,00	2,66	266,00
3631 / 5841 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. - SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500			14,05	8,700	5,500	672,29		
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*1,500		2,00	40,00	0,900	1,500	108,00		
	- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800		3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00* 1,000*1,500		1,00	15,00	1,000	1,500	22,50		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 1,500		1,00	60,00	0,900	1,500	81,00		
	- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800		3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*3,050		1,00	3,00	3,000	3,050	27,45		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *1,00* 2,00*1,400*1,500		1,00	2,00	1,400	1,500	4,20		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*1,300		1,00	30,00	0,650	1,300	25,35		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*2,500		1,00	50,00	1,200	2,500	150,00		
	- Manufatto di rilascio acque								
	- Gabbioni dim. 2.00x1.00x1.00 m - tipo zincato con maglia 6x8 mm - filo 2.7 mm - peso 21 Kg/cad fondazione *1,00*4,00*6,000*1,500		1,00	4,00	6,000	1,500	36,00		
	Materassi Reno *1,00*6,00*6,000*0,500		1,00	6,00	6,000	0,500	18,00		
	SOMMANO...	mc					1'157,85	4,63	5'360,85
3632 / 5842 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'289'340,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'289'340,68
	- SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITA' DI 2.00 mt * 2,00						2,00		
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*3,500			14,05	8,700	3,500	427,82		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*1,050		1,00	3,00	3,000	1,050	9,45		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*0,500		1,00	50,00	1,200	0,500	30,00		
	SOMMANO...	mc					469,27	1,34	628,82
3633 / 5843 A.2.07/a 06/08/2009	Sistemazione in rilevato od in riempimen - RIEMPIMENTO CON MATERIALE DA SCAVO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500 <b>a dedurre ingombro vasca *1,00*11,95*6,600*5,500</b>		1,00	11,95	6,600	5,500	672,29 <b>-433,79</b>		
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*0,600		2,00	40,00	0,900	0,600	43,20		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00* 1,000*0,500		1,00	15,00	1,000	0,500	7,50		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 0,600		1,00	60,00	0,900	0,600	32,40		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*0,650		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*1,300		1,00	50,00	1,200	1,300	78,00		
	Sommano positivi...	m³					846,07		
	<b>Sommano negativi...</b>	<b>m³</b>					<b>-433,79</b>		
	SOMMANO...	m³					412,28	0,52	214,39
3634 / 5844 A.1.10 08/11/2006	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. - SOVRAPPREZZO TRASPORTO A DISCARICA								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'290'183,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'290'183,89
	Discarica km 15-5 = km 10 - Quantità di cui all'art. A.1.01- e B.1.01 mc (100+1157.850)= mc 1257.85 *1257,85*10,00 - A dedurre metariale riutilizzato per il rinterro <b>Quantità di cui all'art. B1.03/US ANAS 2000 *</b> <b>515,66*10,00</b>		1257,85	10,00			12'578,50		
			<b>515,66</b>	<b>10,00</b>			<b>-5'156,60</b>		
	Sommano positivi...	mc*km					12'578,50		
	Sommano negativi...	mc*km					<b>-5'156,60</b>		
	SOMMANO...	mc*km					7'421,90	0,13	964,85
	<b>VA.03 - strutture (SbCat 94)</b>								
3635 / 5845 B.3.11/a 08/11/2006	<b>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE</b> Calcestruzzo per opere di fondazione. <b>CLASSE 15 MPA</b> - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER MC  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Magrone di fondazione vasca di sicurezza *10,55* 5,200*0,100			10,55	5,200	0,100	5,49		
	SOMMANO...	mc					5,49	55,64	305,46
3636 / 5846 B.3.11/c 08/11/2006	<b>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE</b> Calcestruzzo per opere di fondazione. <b>CLASSE 25 MPA</b> - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC <b>PER OPERE IN FONDAZIONE</b>  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35* 5,000*0,300 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *8,40*3,700*0,250  - Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400*0,250			10,35	5,000	0,300	15,53		
				8,40	3,700	0,250	7,77		
				1,10	4,400	0,250	1,21		
	SOMMANO...	mc					24,51	62,97	1'543,39
3637 / 5847 B.3.12/a 08/11/2006	<b>CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE</b> Calcestruzzo per opere di elevazione. <b>CLASSE 25/30 MPA</b> - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC <b>PER OPERE IN ELEVAZIONE</b>  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pareti esterne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*10,35*0,300*5,200 Pareti trasversali *2,00*4,40*0,300*5,200 Setti interni vasca *1,00*4,40*0,300*3,400 1,00*4,40*0,150*3,900		2,00	10,35	0,300	5,200	32,29		
			2,00	4,40	0,300	5,200	13,73		
			1,00	4,40	0,300	3,400	4,49		
			1,00	4,40	0,150	3,900	2,57		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						53,08		189'292'997,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						53,08		189'292'997,59
	- Mensole in c.a appoggio passerella *4,00*1,20*0,200*0,250		4,00	1,20	0,200	0,250	0,24		
	- Canale di distribuzione Pareti *2,00*4,40*0,150*0,750		2,00	4,40	0,150	0,750	0,99		
	SOMMANO...	mc					54,31	71,47	3'881,54
3638 / 5848 B.4.01 08/11/2006	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  FONDAZIONE - Piastra di fondazione vasca di sicurezza Pareti esterne *2,00*10,35*0,300 2,00*5,00*0,300 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *2,00*8,40*0,250 2,00*3,70*0,250  ELEVAZIONE - Pareti esterne vasca di sicurezza Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,200 Pareti interne longitudinali *2,00*9,75*0,300*5,200  Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,200 Pareti interne trasversali *2,00*4,40*5,200  Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400 2,00*4,40*3,900  - Mensole in c.a appoggio passerella *8,00*1,20*0,250 Tappi di chiusura *16,00*0,20*0,250  - Canale di distribuzione Fondazione ed elevazione *1,10*4,400*0,250 Pareti esterne *2,00*4,40*1,000 Pareti interne *2,00*4,40*0,750								
	SOMMANO...	mq					335,13	19,38	6'494,82
3639 / 5849 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO TIPO FE B 44 K  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Incidenza paria 90 kg/mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.15A								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'303'373,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'303'373,95
	mc (24.51+54.31)=mc 78,82 *90,00*78,82		90,00	78,82			7'093,80		
	SOMMANO...	kg					7'093,80	0,83	5'887,85
3640 / 5850 P.A.52/1LT 08/11/2006	WATER-STOP IN PVC Water-stop in pvc da - WATER STOP IN PVC  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Giunto di ripresa *2,00*10,35		2,00	10,35			20,70		
	SOMMANO...	m					20,70	13,67	282,97
3641 / 5851 B.3.02/b 08/11/2006	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - DRENAGGI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Pareti longitudinali *2,00*10,35*0,700*5,500 - Pareti trasversali *2,00*5,00*0,700*5,500		2,00	10,35	0,700	5,500	79,70		
			2,00	5,00	0,700	5,500	38,50		
	SOMMANO...	mc					118,20	17,46	2'063,77
3642 / 5852 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER mc  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*0,100  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *2,00* 1,40*2,000*0,100		3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
			3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
			1,00	3,00	3,000	0,100	0,90		
			2,00	1,40	2,000	0,100	0,56		
	SOMMANO...	mc					2,18	55,64	121,30
3643 / 5853 B.3.11/c 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN FONDAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'311'729,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'311'729,84
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *1,00*3,00*3,000*0,300 Pareti longitudinali *2,00*3,00*0,300*2,500 Pareti trasversali *2,00*2,40*0,300*2,500		1,00 2,00 2,00	3,00 3,00 2,40	3,000 0,300 0,300	0,300 2,500 2,500	2,70 4,50 3,60		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Platea di fondazione *1,00*2,00*1,400*0,200 Pareti longitudinali *2,00*2,00*0,200*1,500 Pareti trasversali *2,00*1,00*0,200*1,500		1,00 2,00 2,00	2,00 2,00 1,00	1,400 0,200 0,200	0,200 1,500 1,500	0,56 1,20 0,60		
	SOMMANO...	mc					13,16	62,97	828,69
3644 / 5854 B.3.12/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN ELEVAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Soletta di copertura *1,00*3,00*3,000*0,250  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400*0,200 - A dedurre griglia *1,00*0,70*0,100*0,200 - A dedurre chiusino *1,00*0,70*0,700*0,200		1,00  1,00 1,00	3,00  2,00 0,70 0,70	3,000  1,400 0,100 0,700	0,250  0,200 0,200 0,200	2,25  0,56 -0,01 -0,10		
	Sommano positivi...	mc					2,81		
	Sommano negativi...	mc					-0,11		
	SOMMANO...	mc					2,70	71,47	192,97
3645 / 5855 B.4.01 08/11/2006	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S.  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *4,00*3,00*0,300  Pareti esterne *4,00*3,00*2,750 Pareti interne *4,00*2,40*2,500  Soletta di copertura *1,00*2,40*2,400  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Pareti esterne *4,00*2,00*1,500 Pareti interne *4,00*1,00*1,300  Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400		4,00 4,00 4,00 1,00 4,00 4,00 1,00	3,00 3,00 2,40 2,40 2,00 1,00 2,00	0,300  2,750 2,500 2,400  1,500 1,300 1,400	3,60  33,00 24,00 5,76  12,00 5,20 2,80			
	SOMMANO...	mq					86,36	19,38	1'673,66
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'314'425,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'314'425,16
3646 / 5856 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO FE B 44 K  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav. IDR-PD01 Incidenza 55 kg per mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.12/C *15,86*55,00		15,86	55,00			872,30		
	SOMMANO...	kg					872,30	0,83	724,01
3647 / 5857 NP.ID.015/ ILT 08/11/2006	POZZETTO 80/80 120/120 ISPEZIONE-CADITOI - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500		3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
	SOMMANO...	m <sup>3</sup>					7,30	81,34	593,78
3648 / 5858 NP.ID.018/ ILT 08/11/2006	POZZETTO 50/60 70/70 ISPEZIONE-CADITOI - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto prefabbricato *1,00*0,60*0,600*1,000		1,00	0,60	0,600	1,000	0,36		
	SOMMANO...	m <sup>3</sup>					0,36	113,28	40,78
3649 / 5859 NP.ID.019/ ILT 08/11/2006	SOLETTA 50/60 70/70 CADITOI - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto prefabbricato *1,00*0,70*0,700		1,00	0,70	0,700		0,49		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					0,49	80,05	39,22
3650 / 5860 NP.ID.016/ ILT 08/11/2006	SOLETTA 80/80 120/120 POZZETTO ISPEZIONE - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'315'822,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'315'822,95
	"Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100		3,00	1,10	1,100		3,63		
	- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100		3,00	1,10	1,100		3,63		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					7,26	71,61	519,89
3651 / 5861 D6.11.A/ USANAS 2000 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di chiusini in - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00						3,00		
	- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00						3,00		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00						1,00		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *4,00						4,00		
	SOMMANO...	cad					11,00	97,18	1'068,98
3652 / 5862 E.1.03 08/11/2006	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Fornitura e posa in opera di gabbionate in rete come da elenco (pg 70/1990). In particolare la dimensione orient ... 0 x h 100; il filo avra' d. 3,0 mm con maglia cm 10*8; il peso della rete sara' di kg 9,8 / mc di gabbione montato. - GABBIONI METALLICI - Dimensioni: 2.00x1.00x1.00 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 6x8 cm - Peso: 21.00 Kg/cad  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO								
	fondazione *14,00*21,00		14,00	21,00			294,00		
	elevazione *10,00*21,00		10,00	21,00			210,00		
	SOMMANO...	kg					504,00	3,71	1'869,84
3653 / 5863 E.1.04 08/11/2006	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsion ... e kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. - MATERASSI METALLICI TIPO RENO - Dimensioni: 2.00x1.00x0.50 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 8x10 cm - Peso: 14.50 Kg/cad  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'319'281,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'319'281,66
	VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00*14,50		18,00	14,50			261,00		
	SOMMANO...	kg					261,00	3,52	918,72
3654 / 5864 E.1.05/b 08/11/2006	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLI - RIEMPIMENTO DI GABBIONATE E/O MATERASSI METALLICI - Dimensioni Gabbioni: 2.00x1.00x1.00 m  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni fondazione *14,00*2,00*1,000*1,000 elevazione *10,00*2,00*1,000*1,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00*2,00*1,000*0,500		14,00 10,00	2,00 2,00	1,000 1,000	1,000 1,000	28,00 20,00		
	SOMMANO...	mc	18,00	2,00	1,000	0,500	18,00		
							66,00	23,33	1'539,78
3655 / 5865 NP.ID.012/ A/ILT 08/11/2006	SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO MATERASSI - SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			4,00 6,00	6,000 6,000		24,00 36,00		
	SOMMANO...	mq					60,00	5,12	307,20
3656 / 5866 NP.ID.011/ ILT 08/11/2006	IDROSEMINA Realizzazione di inerbiment - IDROSEMINA -  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			4,00 6,00	6,000 6,000		24,00 36,00		
	SOMMANO...	m²					60,00	2,90	174,00
3657 / 5867 NP.ID.010/ ILT 08/11/2006	SPANDIMENTO RAMI RIZOMI RADICI GABBIONI - SPANDIMENTO DI RAMI RADICI E RIZOMI								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'322'221,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'322'221,36
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO								
	Gabbioni *4,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
	- Materassi tipo Reno								
	Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	mq					60,00	11,05	663,00
	<b>VA.04 - opere di finitura (SbCat 95)</b>								
3658 / 5868 D8.08/US ANAS 2000 08/11/2006	Intonaco cementizio steso in opera, su s - INTONACO CEMENTIZIO STESO IN OPERA								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35* 5,000			10,35	5,000		51,75		
	- Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti 8,40*3,700			8,40	3,700		31,08		
	- Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400			1,10	4,400		4,84		
	- Pareti interne vasca di sicurezza								
	Pareti longitudinali *2,00*10,35*5,200		2,00	10,35		5,200	107,64		
	Pareti trasversali *1,00*4,40*5,200		1,00	4,40		5,200	22,88		
	Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400		2,00	4,40		3,400	29,92		
	2,00*4,40*3,900		2,00	4,40		3,900	34,32		
	- Mensole in c.a appoggio passerella *6,00*1,20* 0,250		6,00	1,20		0,250	1,80		
	6,00*1,20*0,200		6,00	1,20		0,200	1,44		
	- Canale di distribuzione Fondo canale *1,00*4,40*0,800		1,00	4,40	0,800		3,52		
	Pareti *2,00*4,40*0,750		2,00	4,40		0,750	6,60		
	SOMMANO...	m²					295,79	23,02	6'809,09
3659 / 5869 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	- FERRO PROFILATO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza								
	Travi in ferro profilato IPE 200								
	Peso 61.30 kg/ml *2,00*4,40*61,300		2,00	4,40	61,300		539,44		
	- Scaletta di accesso vasca								
	Peso 10 kg/ml *1,00*10,00*5,500		1,00	10,00		5,500	55,00		
	- Ringhiera e passamano H=1.00								
	Peso 20 kg/ml								
	Sviluppo ml 20.50 *20,00*20,50		20,00	20,50			410,00		
	SOMMANO...	kg					1'004,44	1,21	1'215,37
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'330'908,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'330'908,82
3660 / 5870 NPR/7.1.4 08/11/2006	Fornitura e posa in opere di opere in a - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO INOX  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Ancoraggi lastre di vetroresina Per ancoraggio kg 10 *30,00*10,00		30,00	10,00			300,00		
	SOMMANO...	Kg					300,00	8,32	2'496,00
3661 / 5871 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - PANNELLO ORIZZONTALE GRIGLIATO ELETTROFUSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Pannelli tipo Orsogrill peso 40 Kg/mq *40,00* 10,35*1,300 40,00*5,00*2,000		40,00 40,00	10,35 5,00	1,300 2,000		538,20 400,00		
	SOMMANO...	kg					938,20	4,51	4'231,28
3662 / 5872 NPR/7.3.6.1 08/11/2006	Pannelli modulari verticali in grigliato - PANNELLI MODULARI VERTICALI GRIGLIATO ELETTROFUSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Perimetro vasca di sicurezza *2,00*10,35*1,600 2,00*5,00*1,600		2,00 2,00	10,35 5,00		1,600 1,600	33,12 16,00		
	SOMMANO...	m²					49,12	54,49	2'676,55
3663 / 5873 NPR/12.1.2 08/11/2006	Impermeabilizzazione con malta di asfalt - IMPERMEABILIZZAZIONE CON MALTA DI ASFALTO E BITUME  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,500 Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,500		2,00 2,00	10,35 5,00		5,500 5,500	113,85 55,00		
	SOMMANO...	m²					168,85	13,45	2'271,03
3664 / 5874 B.3.02/b 06/08/2009	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAME PROVENIENTE DA CAVE - PIETRISCO CALCAREO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'342'583,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'342'583,68
	VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza" - Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,00*0,450		1,00	20,00	10,000	0,450	90,00		
	SOMMANO...	mc					90,00	17,46	1'571,40
3665 / 5875 E.1.01/a 08/11/2006	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe ... altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. a) LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.> 300 N/5CM - TELI DI GEOTESSILE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,000		1,00	20,00	10,000		200,00		
	SOMMANO...	mq					200,00	1,33	266,00
3666 / 5876 E.4.20/SA RC 2001/1L 08/11/2006	FORNITURA RETE DI RECINZIONE Fornitura - RECINZIONE CON RETE METALLICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Recinzione esterna spiazzo *2,00*20,00 2,00*10,00		2,00 2,00	20,00 10,00			40,00 20,00		
	SOMMANO...	m					60,00	29,61	1'776,60
3667 / 5877 E.4.21/SA RC 2001/1L 08/11/2006	SOVRAPPREZZO ALLA VOCE "FORNITURA RETE D - SOVRAPPREZZO ALLA RETE DI RECINZIONE METALLICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Cancellotti spiazzo *6,00						6,00		
	SOMMANO...	cad					6,00	95,11	570,66
3668 / 5878 B9.03/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Fornitura e messa a dimora di Nerium Ole - MESSA A DIMORA DI NERIUM OLEANDER  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (20+10)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00		2,00	50,00			100,00		
	SOMMANO...	cad					100,00	3,05	305,00
3669 / 5879	Fornitura e messa a dimora di Pitosphoru								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'347'073,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'347'073,34
B9.04/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	- MESSA A DIMORA DI PITOSPHORUM TIBIRA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (20+100)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00		2,00	50,00			100,00		
	SOMMANO...	cad					100,00	3,05	305,00
3670 / 5880 B9.49/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Chiudenda (recinzione) con paletti di ca - CHIUDENDA DI RECINZIONE CON PALETTI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Recinzione siepe perimetrale *2,00*20,00 2,00*10,00		2,00 2,00	20,00 10,00			40,00 20,00		
	SOMMANO...	m					60,00	7,80	468,00
3671 / 5881 NP.ID.012/ ILT 08/11/2006	MESSA A DIMORA TALEE ARBUSTIVE DIFESE SP - TALEE ARBUSTIVE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Si prevedono 105 piantine *105,00						105,00		
	SOMMANO...	cad					105,00	4,11	431,55
	<b>VA.05 - tubazioni e raccordi (SbCat 96)</b>								
3672 / 5882 E.1.19/b 08/11/2006	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 - TUBAZIONE DRENANTE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Sviluppo ml (10.35+5.00)=ml 15.35 *2,00*15,35 - Tubazione di allontanamento *30,00		2,00	15,35 30,00			30,70 30,00		
	SOMMANO...	ml					60,70	9,95	603,97
3673 / 5883 RS02/ 13.3.14.3	Tubazione DN 250 SN 8 KN/mq PEad Corrug - TUBAZIONE IN PE ad DN 250 mm								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'348'881,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'348'881,86
08/11/2006	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00		1,00	30,00			30,00		
	SOMMANO...	m					30,00	16,38	491,40
3674 / 5884 RS02/ 13.3.14.6	Tubazione DN 500 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 500 mm								
08/11/2006	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00		2,00	40,00			80,00		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00		1,00	60,00			60,00		
	SOMMANO...	m					140,00	54,92	7'688,80
3675 / 5885 RS02/ 13.3.14.7	Tubazione DN 600 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 600 mm								
08/11/2006	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	52,88	793,20
3676 / 5886 RS.02/ 13.3.14.8	Tubazione DN 800 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 800 mm								
08/11/2006	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00		1,00	50,00			50,00		
	SOMMANO...	m					50,00	105,55	5'277,50
3677 / 5887 D.12.44/ USANAS 2000	Formazione del letto di posa delle tubaz - LETTO DI POSA TUBAZIONI								
08/11/2006	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *1,00*40,00* 0,900*0,900		1,00	40,00	0,900	0,900	32,40		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						32,40		189'363'132,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						32,40		189'363'132,76
	- A dedurre ingombro tubazione Area = $0.25^2/4 \times 3.14 = \text{mq/ml } 0.20 * 1,00 * 0,20 * 40,000$		1,00	0,20	40,000		-8,00		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 600 mm *1,00*15,00*1,000*1,000		1,00	15,00	1,000	1,000	15,00		
	- A dedurre ingombro tubazione Area = $0.30^2/4 \times 3.14 = \text{mq/ml } 0.28 * 0,28 * 15,00$		0,28	15,00			-4,20		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900*0,900		1,00	60,00	0,900	0,900	48,60		
	- A dedurre ingombro tubazione Area = $0.25^2/4 \times 3.14 = \text{mq/ml } 0.20 * 0,20 * 60,00$		0,20	60,00			-12,00		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00*0,650*0,650		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
	- A dedurre ingombro tubazione Area = $0.125^2/4 \times 3.14 = \text{mq/ml } 0.049 * 0,05 * 30,00$		0,05	30,00			-1,50		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*1,200*1,200		1,00	50,00	1,200	1,200	72,00		
	- A dedurre ingombro tubazione Area = $0.40^2/4 \times 3.14 = \text{mq/ml } 0.50 * 0,50 * 50,00$		0,50	50,00			-25,00		
	Sommano positivi...	m³					180,68		
	Sommano negativi...	m³					-50,70		
	SOMMANO...	m³					129,98	21,05	2'736,08
3678 / 5888 NPR/13.1.1.6 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - TUBAZIONE IN ACCIAIO DN 150 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di prelievo in acciaio Condotta in acciaio DN 150 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	30,30	454,50
3679 / 5889 NPR/13.1.3 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	Pezzi speciali ed aste di manovra *90,00						90,00		
	SOMMANO...	kg					90,00	2,54	228,60
	<b>VA.2.03 - VASCHE DI DISOLEAZIONE: vasca alla prog. 3750,00 (Cat 253) VA.01 - movimenti di materia (SbCat 81)</b>								
3680 / 6554	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'366'551,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'366'551,94
A.1.01 08/11/2006	<p>lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>- SCAVO DI SBANCAMENTO PER FORMAZIONE SPIAZZO ESTERNO VASCA</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Spiazzo vasca *35,00*20,000*0,500</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mc		35,00	20,000	0,500	350,00		
							350,00	2,66	931,00
3681 / 6555 B.1.01 08/11/2006	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' &lt; 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura.</p> <p>Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>- SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Vasca di sicurezza *23,00*8,700*5,500</p> <p>- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00*0,900*1,500</p> <p>- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800</p> <p>- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00*1,000*1,500</p> <p>- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900*1,500</p> <p>- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800</p> <p>- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00*3,00*3,000*3,050</p> <p>- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *2,00*2,00*1,400*1,500</p> <p>- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00*0,650*1,300</p> <p>- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*1,200*2,500</p> <p>- Manufatto di rilascio acque</p> <p>- Gabbioni dim. 2.00x1.00x1.00 m - tipo zincato con maglia 6x8 mm - filo 2.7 mm - peso 21 Kg/cad fondazione *1,00*4,00*6,000*1,500</p> <p>Materassi Reno *1,00*6,00*6,000*0,500</p>								
							1'100,55		
			2,00	40,00	0,900	1,500	108,00		
			3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
			1,00	15,00	1,000	1,500	22,50		
			1,00	60,00	0,900	1,500	81,00		
			3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
			1,00	3,00	3,000	3,050	27,45		
			2,00	2,00	1,400	1,500	8,40		
			1,00	30,00	0,650	1,300	25,35		
			1,00	50,00	1,200	2,500	150,00		
			1,00	4,00	6,000	1,500	36,00		
			1,00	6,00	6,000	0,500	18,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						1'590,31		189'367'482,94

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						1'590,31		189'367'482,94
	SOMMANO...	mc					1'590,31	4,63	7'363,14
3682 / 6556 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità. - SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITA' DI 2.00 mt * 2,00						2,00		
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *23,00*8,700*3,500			23,00	8,700	3,500	700,35		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00*3,00*3,000*1,050		1,00	3,00	3,000	1,050	9,45		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*1,200*0,500		1,00	50,00	1,200	0,500	30,00		
	SOMMANO...	mc					741,80	1,34	994,01
3683 / 6557 A.2.07/a 06/08/2009	Sistemazione in rilevato od in riempimen - RIEMPIMENTO CON MATERIALE DA SCAVO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *23,00*8,700*5,500 <del>a dedurre ingombro vasca *1,00*20,90*6,600*5,500</del>		1,00	23,00 <del>20,90</del>	8,700 <del>6,600</del>	5,500 <del>5,500</del>	1'100,55 <del>-758,67</del>		
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00*0,900*0,600		2,00	40,00	0,900	0,600	43,20		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00*1,000*0,500		1,00	15,00	1,000	0,500	7,50		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900*0,600		1,00	60,00	0,900	0,600	32,40		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00*0,650*0,650		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*1,200*1,300		1,00	50,00	1,200	1,300	78,00		
	Sommano positivi...	m <sup>3</sup>					1'274,33		
	Sommano negativi...	m <sup>3</sup>					<del>-758,67</del>		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						515,66		189'375'840,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						515,66		189'375'840,09
	SOMMANO...	m <sup>3</sup>					515,66	0,52	268,14
3684 / 6558 A.1.10 08/11/2006	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. - SOVRAPPREZZO TRASPORTO A DISCARICA *2,00  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  Discarica km 15-5 = km 10 - Quantità di cui all'art. A.1.01- e B.1.01 mc (350+1590.318)= mc 1940.318 *3940,32*10,00 - A dedurre metariale riutilizzato per il rinterro <b>Quantità di cui all'art. B1.03/US ANAS 2000 * 515,66*10,00</b>		3940,32	10,00			2,00		
	Sommano positivi...	mc*km					39'405,20		
	Sommano negativi...	mc*km	515,66	10,00			-5'156,60		
	SOMMANO...	mc*km					34'248,60	0,13	4'452,32
	<b>VA.03 - strutture (SbCat 94)</b>								
3685 / 6559 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER MC  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Magrone di fondazione vasca di sicurezza *19,50* 5,200*0,100			19,50	5,200	0,100	10,14		
	SOMMANO...	mc					10,14	55,64	564,19
3686 / 6560 B.3.11/c 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN FONDAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Piastra di fondazione vasca di sicurezza *19,30* 5,000*0,300 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *8,00*3,700*0,250  - Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400*0,250			19,30	5,000	0,300	28,95		
				8,00	3,700	0,250	7,40		
				1,10	4,400	0,250	1,21		
	SOMMANO...	mc					37,56	62,97	2'365,15
3687 / 6561 B.3.12/a	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'383'489,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'383'489,89
08/11/2006	CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN ELEVAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pareti esterne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*19,30*0,300*5,200 Pareti trasversali *2,00*4,40*0,300*5,200 Setti interni vasca *2,00*4,40*0,300*3,400 2,00*4,40*0,150*3,900 - Mensole in c.a appoggio passerella *6,00*1,20* 0,200*0,250  - Canale di distribuzione Pareti *2,00*4,40*0,150*0,750								
	SOMMANO...	mc					89,43	71,47	6'391,56
3688 / 6562 B.4.01 08/11/2006	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  FONDAZIONE - Piastra di fondazione vasca di sicurezza Pareti esterne *2,00*19,30*0,300 2,00*5,00*0,300 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *2,00*8,00*0,250 2,00*3,70*0,250  ELEVAZIONE - Pareti esterne vasca di sicurezza Pareti esterne longitudinali *2,00*19,30*5,200 Pareti interne longitudinali *2,00*18,70*0,300* 5,200  Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,200 Pareti interne trasversali *2,00*4,40*5,200  Setti interni vasca *4,00*4,40*3,400 4,00*4,40*3,900  - Mensole in c.a appoggio passerella *12,00*1,20* 0,250 Tappi di chiusura *24,00*0,20*0,250  - Canale di distribuzione Fondazione ed elevazione *1,10*4,40*0,250 Pareti esterne *2,00*4,40*1,000 Pareti interne *2,00*4,40*0,750								
	SOMMANO...	mq					527,14	19,38	10'215,97
3689 / 6563	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08),								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'400'097,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'400'097,42
NP.CMC.03 08/11/2006	controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO TIPO FE B 44 K  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Incidenza paria 90 kg/mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.15A mc (37.56+89.418)=mc 89,455 *90,00*89,46		90,00	89,46			8'051,40		
	SOMMANO...	kg					8'051,40	0,83	6'682,66
3690 / 6564 P.A.52/1LT 08/11/2006	WATER-STOP IN PVC Water-stop in pvc da - WATER STOP IN PVC  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Giunto di ripresa *2,00*19,30		2,00	19,30			38,60		
	SOMMANO...	m					38,60	13,67	527,66
3691 / 6565 B.3.02/b 08/11/2006	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - DRENAGGI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Pareti longitudinali *2,00*19,30*0,700*5,500 - Pareti trasversali *2,00*5,00*0,700*5,500		2,00	19,30	0,700	5,500	148,61		
			2,00	5,00	0,700	5,500	38,50		
	SOMMANO...	mc					187,11	17,46	3'266,94
3692 / 6566 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER mc  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00*3,00*3,000*0,100  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *2,00*1,40*2,000*0,100		3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
			3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
			1,00	3,00	3,000	0,100	0,90		
			2,00	1,40	2,000	0,100	0,56		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						2,18		189'410'574,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						2,18		189'410'574,68
	SOMMANO...	mc					2,18	55,64	121,30
3693 / 6567 B.3.11/c 08/11/2006	<b>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE</b> Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN FONDAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *1,00*3,00*3,00*0,300 Pareti longitudinali *2,00*3,00*0,300*2,500 Pareti trasversali *2,00*2,40*0,300*2,500  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Platea di fondazione *2,00*2,00*1,400*0,200 Pareti longitudinali *4,00*2,00*0,200*1,500 Pareti trasversali *4,00*1,00*0,200*1,500								
	SOMMANO...	mc					15,52	62,97	977,29
3694 / 6568 B.3.12/a 08/11/2006	<b>CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE</b> Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN ELEVAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Soletta di copertura *1,00*3,00*3,00*0,250  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Soletta di copertura *2,00*2,00*1,400*0,200 - A dedurre griglia *2,00*0,70*0,100*0,200 - A dedurre chiusino *2,00*0,70*0,700*0,200								
	Sommano positivi...	mc					3,37		
	Sommano negativi...	mc					-0,23		
	SOMMANO...	mc					3,14	71,47	224,42
3695 / 6569 B.4.01 08/11/2006	<b>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O            VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</b> Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S.  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *4,00*3,00*0,300								
	A R I P O R T A R E						3,60		189'411'897,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						3,60		189'411'897,69
	Pareti esterne *4,00*3,00*2,750 Pareti interne *4,00*2,40*2,500		4,00 4,00	3,00 2,40		2,750 2,500	33,00 24,00		
	Soletta di copertura *1,00*2,40*2,400		1,00	2,40	2,400		5,76		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01								
	Pareti esterne *8,00*2,00*1,500 Pareti interne *8,00*1,00*1,300		8,00 8,00	2,00 1,00		1,500 1,300	24,00 10,40		
	Soletta di copertura *2,00*2,00*1,400		2,00	2,00	1,400		5,60		
	SOMMANO...	mq					106,36	19,38	2'061,26
3696 / 6570 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO FE B 44 K  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Incidenza 55 kg per mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.12/C *18,67*55,00		18,67	55,00			1'026,85		
	SOMMANO...	kg					1'026,85	0,83	852,29
3697 / 6571 NP.ID.015/ ILT 08/11/2006	POZZETTO 80/80 120/120 ISPEZIONE-CADITOI - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500		3,00 3,00	0,90 0,90	0,900 0,900	1,500 1,500	3,65 3,65		
	SOMMANO...	m³					7,30	81,34	593,78
3698 / 6572 NP.ID.018/ ILT 08/11/2006	POZZETTO 50/60 70/70 ISPEZIONE-CADITOA - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto prefabbricato *1,00*0,60*0,600*1,000		1,00	0,60	0,600	1,000	0,36		
	SOMMANO...	m³					0,36	113,28	40,78
3699 / 6573 NP.ID.019/ ILT	SOLETTA 50/60 70/70 CADITOA POZZETTO IS - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'415'445,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'415'445,80
08/11/2006	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto prefabbricato *1,00*0,70*0,700		1,00	0,70	0,700		0,49		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					0,49	80,05	39,22
3700 / 6574 NP.ID.016/ ILT	SOLETTA 80/80 120/120 POZZETTO ISPEZIONE - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI								
08/11/2006	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma								
	- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100		3,00	1,10	1,100		3,63		
	- Tubazioni in uscita vasca								
	- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100		3,00	1,10	1,100		3,63		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					7,26	71,61	519,89
3701 / 6575 D6.11.A/ USANAS 2000	Fornitura e posa in opera di chiusini in - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE								
08/11/2006	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma								
	- Pozzetti prefabbricati *3,00						3,00		
	- Tubazioni in uscita vasca								
	- Pozzetti prefabbricati *3,00						3,00		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00						1,00		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare								
	- vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *4,00						4,00		
	SOMMANO...	cad					11,00	97,18	1'068,98
3702 / 6576 E.1.03	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA								
08/11/2006	Fornitura e posa in opera di gabbionate in rete come da elenco (pg 70/1990). In particolare la dimensione orient ... 0 x h 100; il filo avra' d. 3,0 mm con maglia cm 10*8; il peso della rete sara' di kg 9,8 / mc di gabbione montato.								
	- GABBIONI METALLICI - Dimensioni: 2.00x1.00x1.00 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 6x8 cm - Peso: 21.00 Kg/cad								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO								
	fondazione *14,00*21,00		14,00	21,00			294,00		
	elevazione *10,00*21,00		10,00	21,00			210,00		
	SOMMANO...	kg					504,00	3,71	1'869,84
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'418'943,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'418'943,73
3703 / 6577 E.1.04 08/11/2006	<p>MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO</p> <p>Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsion ... e kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.</p> <p>- MATERASSI METALLICI TIPO RENO - Dimensioni: 2.00x1.00x0.50 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 8x10 cm - Peso: 14.50 Kg/cad</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- MANUFATTO DI RILASCIO Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00* 14,50</p>								
	SOMMANO...	kg	18,00	14,50			261,00		
							261,00	3,52	918,72
3704 / 6578 E.1.05/b 08/11/2006	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLI</p> <p>- RIEMPIMENTO DI GABBIONATE E/O MATERASSI METALLICI - Dimensioni Gabbioni: 2.00x1.00x1.00 m</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni fondazione *14,00*2,00*1,000*1,000 elevazione *10,00*2,00*1,000*1,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00* 2,00*1,000*0,500</p>								
	SOMMANO...	mc	14,00	2,00	1,000	1,000	28,00		
			10,00	2,00	1,000	1,000	20,00		
			18,00	2,00	1,000	0,500	18,00		
							66,00	23,33	1'539,78
3705 / 6579 NP.ID.012/ A/ILT 08/11/2006	<p>SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO MATERASSI</p> <p>- SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000</p>								
	SOMMANO...	mq		4,00	6,000		24,00		
				6,00	6,000		36,00		
							60,00	5,12	307,20
3706 / 6580 NP.ID.011/ ILT 08/11/2006	<p>IDROSEMINA Realizzazione di inerbiment - IDROSEMINA -</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p>								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'421'709,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'421'709,43
	- MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
				6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					60,00	2,90	174,00
3707 / 6581 NP.ID.010/ 1LT 08/11/2006	SPANDIMENTO RAMI RIZOMI RADICI GABBIONI - SPANDIMENTO DI RAMI RADICI E RIZOMI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
				6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	mq					60,00	11,05	663,00
	<b>VA.04 - opere di finitura (SbCat 95)</b>								
3708 / 6582 D8.08/US ANAS 2000 08/11/2006	Intonaco cementizio steso in opera, su s - INTONACO CEMENTIZIO STESO IN OPERA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Piastra di fondazione vasca di sicurezza *19,30* 5,000			19,30	5,000		96,50		
	- Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti 8,00*3,700			8,00	3,700		29,60		
	- Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400			1,10	4,400		4,84		
	- Pareti interne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*19,30*5,200		2,00	19,30		5,200	200,72		
	Pareti trasversali *2,00*4,40*5,200		2,00	4,40		5,200	45,76		
	Setti interni vasca *4,00*4,40*3,400		4,00	4,40		3,400	59,84		
	4,00*4,40*3,900		4,00	4,40		3,900	68,64		
	- Mensole in c.a appoggio passerella *12,00*1,20* 0,250		12,00	1,20		0,250	3,60		
	12,00*1,20*0,200		12,00	1,20		0,200	2,88		
	- Canale di distribuzione Fondo canale *1,00*4,40*0,800		1,00	4,40	0,800		3,52		
	Pareti *2,00*4,40*0,750		2,00	4,40		0,750	6,60		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					522,50	23,02	12'027,95
3709 / 6583 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte - FERRO PROFILATO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'434'574,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'434'574,38
	VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza								
	Travi in ferro profilato IPE 200								
	Peso 61.30 kg/ml *3,00*4,40*61,300		3,00	4,40	61,300		809,16		
	- Scaletta di accesso vasca								
	Peso 10 kg/ml *1,00*10,00*5,500		1,00	10,00		5,500	55,00		
	- Ringhiera e passamano H=1.00								
	Peso 20 kg/ml								
	Sviluppo ml 48.60 *20,00*48,60		20,00	48,60			972,00		
	SOMMANO...	kg					1'836,16	1,21	2'221,75
3710 / 6584 NPR/7.1.4 08/11/2006	Fornitura e posa in opere di opere in a - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO INOX								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza								
	- Ancoraggi lastre di vetroresina								
	Per ancoraggio kg 10 *30,00*10,00		30,00	10,00			300,00		
	SOMMANO...	Kg					300,00	8,32	2'496,00
3711 / 6585 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - PANNELLO ORIZZONTALE GRIGLIATO ELETTROFUSO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza								
	- Pannelli tipo Orsogrill peso 40 Kg/mq *40,00* 19,30*1,300		40,00	19,30	1,300		1'003,60		
	40,00*5,00*2,000		40,00	5,00	2,000		400,00		
	SOMMANO...	kg					1'403,60	4,51	6'330,24
3712 / 6586 NPR/7.3.6.1 08/11/2006	Pannelli modulari verticali in grigliato - PANNELLI MODULARI VERTICALI GRIGLIATO ELETTROFUSO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Perimetro vasca di sicurezza *2,00*19,30*1,600		2,00	19,30		1,600	61,76		
	2,00*5,00*1,600		2,00	5,00		1,600	16,00		
	SOMMANO...	m²					77,76	54,49	4'237,14
3713 / 6587 NPR/12.1.2 08/11/2006	Impermeabilizzazione con malta di asfalt - IMPERMEABILIZZAZIONE CON MALTA DI ASFALTO E BITUME								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'449'859,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'449'859,51
	Pareti esterne longitudinali *2,00*19,30*5,500 Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,500		2,00 2,00	19,30 5,00		5,500 5,500	212,30 55,00		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					267,30	13,45	3'595,19
3714 / 6588 B.3.02/b 06/08/2009	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - PIETRISCO CALCAREO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo *1,00*35,00*20,000* 0,400		1,00	35,00	20,000	0,400	280,00		
	SOMMANO...	mc					280,00	17,46	4'888,80
3715 / 6589 E.1.01/a 08/11/2006	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe ... altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. a) LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.> 300 N/5CM - TELI DI GEOTESSILE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo *1,00*35,00*20,000		1,00	35,00	20,000		700,00		
	SOMMANO...	mq					700,00	1,33	931,00
3716 / 6590 E.4.20/SA RC 2001/1L 08/11/2006	FORNITURA RETE DI RECINZIONE Fornitura - RECINZIONE CON RETE METALLICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Recinzione esterna spiazzo *2,00*35,00 2,00*20,00		2,00 2,00	35,00 20,00			70,00 40,00		
	SOMMANO...	m					110,00	29,61	3'257,10
3717 / 6591 E.4.21/SA RC 2001/1L 08/11/2006	SOVRAPPREZZO ALLA VOCE "FORNITURA RETE D - SOVRAPPREZZO ALLA RETE DI RECINZIONE METALLICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Cancellotti spiazzo *4,00						4,00		
	SOMMANO...	cad					4,00	95,11	380,44
3718 / 6592 B9.03/	Fornitura e messa a dimora di Nerium Ole - MESSA A DIMORA DI NERIUM OLEANDER								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'462'912,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'462'912,04
USANAS200 0/ 1LT 08/11/2006	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (35+20)/0.60 = N° 92.66 *2,00*92,00		2,00	92,00			184,00		
	SOMMANO...	cad					184,00	3,05	561,20
3719 / 6593 B9.04/ USANAS200 0/ 1LT 08/11/2006	Fornitura e messa a dimora di Pitosphoru - MESSA A DIMORA DI PITOSPHORUM TIBIRA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (35+20)/0.60 = N° 92.66 *2,00*92,00		2,00	92,00			184,00		
	SOMMANO...	cad					184,00	3,05	561,20
3720 / 6594 NP.ID.012/ 1LT 08/11/2006	MESSA A DIMORA TALEE ARBUSTIVE DIFESE SP - TALEE ARBUSTIVE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Si prevedono 40 piantine *40,00						40,00		
	SOMMANO...	cad					40,00	4,11	164,40
3721 / 6595 B9.49/ USANAS200 0/ 1LT 08/11/2006	Chiudenda (recinzione) con paletti di ca - CHIUDENDA DI RECINZIONE CON PALETTI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Recinzione siepe perimetrale *2,00*33,00 2,00*18,00		2,00 2,00	33,00 18,00			66,00 36,00		
	SOMMANO...	m					102,00	7,80	795,60
	<b>VA.05 - tubazioni e raccordi (SbCat 96)</b>								
3722 / 6596 E.1.19/b 08/11/2006	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 - TUBAZIONE DRENANTE								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'464'994,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'464'994,44
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza								
	- Sviluppo ml (19.30+5.00)=ml 24.30 *2,00*24,30		2,00	24,30			48,60		
	- Tubazione di allontanamento *30,00			30,00			30,00		
	SOMMANO...	ml					78,60	9,95	782,07
3723 / 6597 RS02/ 13.3.14.3 08/11/2006	Tubazione DN 250 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 250 mm								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00		1,00	30,00			30,00		
	SOMMANO...	m					30,00	16,38	491,40
3724 / 6598 RS02/ 13.3.14.6 08/11/2006	Tubazione DN 500 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 500 mm								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00		2,00	40,00			80,00		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00		1,00	60,00			60,00		
	SOMMANO...	m					140,00	54,92	7'688,80
3725 / 6599 RS02/ 13.3.14.7 08/11/2006	Tubazione DN 600 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 600 mm								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	52,88	793,20
3726 / 6600 RS.02/ 13.3.14.8 08/11/2006	Tubazione DN 800 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 800 mm								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00		1,00	50,00			50,00		
	SOMMANO...	m					50,00	105,55	5'277,50
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'480'027,41

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'480'027,41
3727 / 6601 D.12.44/ USANAS 2000 08/11/2006	Formazione del letto di posa delle tubaz - LETTO DI POSA TUBAZIONI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*0,900 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *2,00*0,20* 40,000</b>  - Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 600 mm *1,00*15,00* 1,000*1,000 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.30^2/4x3.14= mq/ml 0.28 *0,28*15,00</b>  - Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 0,900 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *0,20*60,00</b>  - Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*0,650 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.125^2/4x3.14= mq/ml 0.049 *0,05*30,00</b>  - Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*1,200 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.40^2/4x3.14= mq/ml 0.50 *0,50*50,00</b>								
			2,00	40,00	0,900	0,900	64,80		
			2,00	0,20	40,000		-16,00		
			1,00	15,00	1,000	1,000	15,00		
			0,28	15,00			-4,20		
			1,00	60,00	0,900	0,900	48,60		
			0,20	60,00			-12,00		
			1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
			0,05	30,00			-1,50		
			1,00	50,00	1,200	1,200	72,00		
			0,50	50,00			-25,00		
		Sommano positivi...	m³				213,08		
		Sommano negativi...	m³				-58,70		
		SOMMANO...	m³				154,38	21,05	3'249,70
3728 / 6615 NPR/13.1.1.6 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - TUBAZIONE IN ACCIAIO DN 150 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di prelievo in acciaio Condotta in acciaio DN 150 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
		SOMMANO...	m				15,00	30,30	454,50
3729 / 6616 NPR/13.1.3 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'483'731,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'483'731,61
	VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	Pezzi speciali ed aste di manovra *90,00					90,00			
	SOMMANO...	kg				90,00	2,54	228,60	
	<b>VA.2.04 - VASCHE DI DISOLEAZIONE: vasca alla prog. 5410,00 (Cat 254)</b>								
	<b>VA.01 - movimenti di materia (SbCat 81)</b>								
3730 / 6704 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. - SCAVO DI SBANCAMENTO PER FORMAZIONE SPIAZZO ESTERNO VASCA								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Spiazzo vasca *20,00*10,000*0,500			20,00	10,000	0,500	100,00		
	SOMMANO...	mc				100,00	2,66	266,00	
3731 / 6705 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. - SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500			14,05	8,700	5,500	672,29		
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00*0,900*1,500		2,00	40,00	0,900	1,500	108,00		
	- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800		3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00*1,000*1,500		1,00	15,00	1,000	1,500	22,50		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900*1,500		1,00	60,00	0,900	1,500	81,00		
	- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800		3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00*3,00*3,000*3,050		1,00	3,00	3,000	3,050	27,45		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *1,00*2,00*1,400*1,500		1,00	2,00	1,400	1,500	4,20		
	- Tubazione scarico di fondo vasca								
	<b>A R I P O R T A R E</b>					928,50		189'484'226,21	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						928,50		189'484'226,21
	Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00*0,650*1,300		1,00	30,00	0,650	1,300	25,35		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio								
	Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*1,200*2,500		1,00	50,00	1,200	2,500	150,00		
	- Manufatto di rilascio acque								
	- Gabbioni dim. 2.00x1.00x1.00 m - tipo zincato con maglia 6x8 mm - filo 2.7 mm - peso 21 Kg/cad		1,00	4,00	6,000	1,500	36,00		
	fondazione *1,00*4,00*6,000*1,500		1,00	6,00	6,000	0,500	18,00		
	Materassi Reno *1,00*6,00*6,000*0,500								
	SOMMANO...	mc					1'157,85	4,63	5'360,85
3732 / 6706 B.1.04 08/11/2006	<b>SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI</b>								
	Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.								
	- SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITA' DI 2.00 mt * 2,00						2,00		
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*3,500			14,05	8,700	3,500	427,82		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00*3,00*3,000*1,050		1,00	3,00	3,000	1,050	9,45		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio								
	Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*1,200*0,500		1,00	50,00	1,200	0,500	30,00		
	SOMMANO...	mc					469,27	1,34	628,82
3733 / 6707 A.2.07/a 06/08/2009	<b>Sistemazione in rilevato od in riempimen</b>								
	- RIEMPIMENTO CON MATERIALE DA SCAVO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500			14,05	8,700	5,500	672,29		
	<b>a dedurre ingombro vasca *1,00*11,95*6,600*5,500</b>		1,00	11,95	6,600	5,500	-433,79		
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma								
	Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00*0,900*0,600		2,00	40,00	0,900	0,600	43,20		
	- Tubazione di ingresso alla vasca								
	Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00*1,000*0,500		1,00	15,00	1,000	0,500	7,50		
	- Tubazioni in uscita vasca								
	Condotta in PEad del DN 500 mm								
	Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900*0,600		1,00	60,00	0,900	0,600	32,40		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						321,60		189'490'215,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						321,60		189'490'215,88
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*0,650		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*1,300		1,00	50,00	1,200	1,300	78,00		
	Sommano positivi...	m³					846,07		
	Sommano negativi...	m³					-433,79		
	SOMMANO...	m³					412,28	0,52	214,39
3734 / 6708 A.1.10 08/11/2006	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. - SOVRAPPREZZO TRASPORTO A DISCARICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  Discarica km 15-5 = km 10 - Quantità di cui all'art. A.1.01- e B.1.01 mc (100+1157.850)= mc 1257.85 *1257,85*10,00 - A dedurre metariale riutilizzato per il rinterro Quantità di cui all'art. B1.03/US ANAS 2000 * 515,66*10,00		1257,85	10,00			12'578,50		
	Sommano positivi...	mc*km					12'578,50		
	Sommano negativi...	mc*km					-5'156,60		
	SOMMANO...	mc*km					7'421,90	0,13	964,85
	<b>VA.03 - strutture (SbCat 94)</b>								
3735 / 6709 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER MC  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Magrone di fondazione vasca di sicurezza *10,55* 5,200*0,100			10,55	5,200	0,100	5,49		
	SOMMANO...	mc					5,49	55,64	305,46
3736 / 6710 B.3.11/c 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN FONDAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35*								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'491'700,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'491'700,58
	5,000*0,300 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *8,40*3,700*0,250			10,35	5,000	0,300	15,53		
	- Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400*0,250			8,40	3,700	0,250	7,77		
	SOMMANO...	mc		1,10	4,400	0,250	1,21		
							24,51	62,97	1'543,39
3737 / 6711 B.3.12/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN ELEVAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pareti esterne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*10,35*0,300*5,200 Pareti trasversali *2,00*4,40*0,300*5,200 Setti interni vasca *1,00*4,40*0,300*3,400 1,00*4,40*0,150*3,900 - Mensole in c.a appoggio passerella *4,00*1,20* 0,200*0,250  - Canale di distribuzione Pareti *2,00*4,40*0,150*0,750			2,00	10,35	0,300	5,200	32,29	
				2,00	4,40	0,300	5,200	13,73	
				1,00	4,40	0,300	3,400	4,49	
				1,00	4,40	0,150	3,900	2,57	
				4,00	1,20	0,200	0,250	0,24	
	SOMMANO...	mc		2,00	4,40	0,150	0,750	0,99	
							54,31	71,47	3'881,54
3738 / 6712 B.4.01 08/11/2006	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  FONDAZIONE - Piastra di fondazione vasca di sicurezza Pareti esterne *2,00*10,35*0,300 2,00*5,00*0,300 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *2,00*8,40*0,250 2,00*3,70*0,250			2,00	10,35	0,300	6,21		
				2,00	5,00	0,300	3,00		
				2,00	8,40	0,250	4,20		
				2,00	3,70	0,250	1,85		
	ELEVAZIONE - Pareti esterne vasca di sicurezza Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,200 Pareti interne longitudinali *2,00*9,75*0,300*5,200			2,00	10,35	5,200	107,64		
				2,00	9,75	0,300	5,200	30,42	
	Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,200 Pareti interne trasversali *2,00*4,40*5,200			2,00	5,00	5,200	52,00		
				2,00	4,40	5,200	45,76		
	Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400 2,00*4,40*3,900			2,00	4,40	3,400	29,92		
				2,00	4,40	3,900	34,32		
	- Mensole in c.a appoggio passerella *8,00*1,20* 0,250			8,00	1,20	0,250	2,40		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						317,72		189'497'125,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						317,72		189'497'125,51
	Tappi di chiusura *16,00*0,20*0,250		16,00	0,20		0,250	0,80		
	- Canale di distribuzione								
	Fondazione ed elevazione *1,10*4,40*0,250			1,10	4,400	0,250	1,21		
	Pareti esterne *2,00*4,40*1,000		2,00	4,40		1,000	8,80		
	Pareti interne *2,00*4,40*0,750		2,00	4,40		0,750	6,60		
	SOMMANO...	mq					335,13	19,38	6'494,82
3739 / 6713 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO TIPO FE B 44 K  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Incidenza paria 90 kg/mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.15A mc (24.51+54.31)=mc 78,82 *90,00*78,82		90,00	78,82			7'093,80		
	SOMMANO...	kg					7'093,80	0,83	5'887,85
3740 / 6714 P.A.52/1LT 08/11/2006	WATER-STOP IN PVC Water-stop in pvc da - WATER STOP IN PVC  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Giunto di ripresa *2,00*10,35		2,00	10,35			20,70		
	SOMMANO...	m					20,70	13,67	282,97
3741 / 6715 B.3.02/b 08/11/2006	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - DRENAGGI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Pareti longitudinali *2,00*10,35*0,700*5,500 - Pareti trasversali *2,00*5,00*0,700*5,500		2,00	10,35	0,700	5,500	79,70		
			2,00	5,00	0,700	5,500	38,50		
	SOMMANO...	mc					118,20	17,46	2'063,77
3742 / 6716 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER mc  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'511'854,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'511'854,92
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100		3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
	- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100		3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*0,100		1,00	3,00	3,000	0,100	0,90		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *2,00* 1,40*2,000*0,100		2,00	1,40	2,000	0,100	0,56		
	SOMMANO...	mc					2,18	55,64	121,30
3743 / 6717 B.3.11/c 08/11/2006	<b>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE</b> Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN FONDAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *1,00*3,00*3,000*0,300 Pareti longitudinali *2,00*3,00*0,300*2,500 Pareti trasversali *2,00*2,40*0,300*2,500  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Platea di fondazione *1,00*2,00*1,400*0,200 Pareti longitudinali *2,00*2,00*0,200*1,500 Pareti trasversali *2,00*1,00*0,200*1,500		1,00 2,00 2,00  1,00 2,00 2,00	3,00 3,00 2,40  2,00 2,00 1,00	3,000 0,300 2,500  1,400 0,200 0,200	0,300 2,500 2,500  0,200 1,500 1,500	2,70 4,50 3,60  0,56 1,20 0,60		
	SOMMANO...	mc					13,16	62,97	828,69
3744 / 6718 B.3.12/a 08/11/2006	<b>CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE</b> Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN ELEVAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Soletta di copertura *1,00*3,00*3,000*0,250  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400*0,200 - A dedurre griglia *1,00*0,70*0,100*0,200 - A dedurre chiusino *1,00*0,70*0,700*0,200		1,00  1,00 1,00	3,00  2,00 0,70 0,70	3,000  1,400 0,100 0,700	0,250  0,200 0,200 0,200	2,25  0,56 -0,01 -0,10		
	Sommano positivi...	mc					2,81		
	Sommano negativi...	mc					-0,11		
	SOMMANO...	mc					2,70	71,47	192,97
3745 / 6719 B.4.01 08/11/2006	<b>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</b> Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'512'997,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'512'997,88
	cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S.  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *4,00*3,00*0,300 Pareti esterne *4,00*3,00*2,750 Pareti interne *4,00*2,40*2,500  Soletta di copertura *1,00*2,40*2,400  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Pareti esterne *4,00*2,00*1,500 Pareti interne *4,00*1,00*1,300  Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400								
	SOMMANO...	mq					86,36	19,38	1'673,66
3746 / 6720 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO FE B 44 K  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Incidenza 55 kg per mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.12/C *15,86*55,00								
	SOMMANO...	kg	15,86	55,00			872,30		
	SOMMANO...						872,30	0,83	724,01
3747 / 6721 NP.ID.015/ ILT 08/11/2006	POZZETTO 80/80 120/120 ISPEZIONE-CADITOI - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500								
	SOMMANO...	m <sup>3</sup>	3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
	SOMMANO...		3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
	SOMMANO...						7,30	81,34	593,78
3748 / 6722 NP.ID.018/ ILT 08/11/2006	POZZETTO 50/60 70/70 ISPEZIONE-CADITOI - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'515'989,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'515'989,33
	"Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto prefabbricato *1,00*0,60*0,600*1,000		1,00	0,60	0,600	1,000	0,36		
	SOMMANO...	m³					0,36	113,28	40,78
3749 / 6723 NP.ID.019/ ILT 08/11/2006	SOLETTA 50/60 70/70 CADITOIA POZZETTO IS - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto prefabbricato *1,00*0,70*0,700		1,00	0,70	0,700		0,49		
	SOMMANO...	m²					0,49	80,05	39,22
3750 / 6724 NP.ID.016/ ILT 08/11/2006	SOLETTA 80/80 120/120 POZZETTO ISPEZIONE - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100		3,00	1,10	1,100		3,63		
	- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100		3,00	1,10	1,100		3,63		
	SOMMANO...	m²					7,26	71,61	519,89
3751 / 6725 D6.11.A/ USANAS 2000 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di chiusini in - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00						3,00		
	- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00						3,00		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00						1,00		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *4,00						4,00		
	SOMMANO...	cad					11,00	97,18	1'068,98
3752 / 6726 E.1.03 08/11/2006	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Fornitura e posa in opera di gabbionate in rete come da elenco (pg 70/1990). In particolare la dimensione orient ... 0 x h 100; il filo avra' d. 3,0 mm con maglia cm 10*8; il peso della rete sara' di kg 9,8 / mc di gabbione montato. - GABBIONI METALLICI - Dimensioni: 2.00x1.00x1.00 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 6x8 cm - Peso: 21.00 Kg/cad								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'517'658,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'517'658,20
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO								
	fondazione *14,00*21,00		14,00	21,00			294,00		
	elevazione *10,00*21,00		10,00	21,00			210,00		
	SOMMANO...	kg					504,00	3,71	1'869,84
3753 / 6727 E.1.04 08/11/2006	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsion ... e kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. - MATERASSI METALLICI TIPO RENO - Dimensioni: 2.00x1.00x0.50 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 8x10 cm - Peso: 14.50 Kg/cad								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO								
	Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00								
	Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00* 14,50		18,00	14,50			261,00		
	SOMMANO...	kg					261,00	3,52	918,72
3754 / 6728 E.1.05/b 08/11/2006	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLI - RIEMPIMENTO DI GABBIONATE E/O MATERASSI METALLICI - Dimensioni Gabbioni: 2.00x1.00x1.00 m								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO								
	Gabbioni								
	fondazione *14,00*2,00*1,000*1,000		14,00	2,00	1,000	1,000	28,00		
	elevazione *10,00*2,00*1,000*1,000		10,00	2,00	1,000	1,000	20,00		
	- Materassi tipo Reno								
	Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00								
	Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00* 2,00*1,000*0,500		18,00	2,00	1,000	0,500	18,00		
	SOMMANO...	mc					66,00	23,33	1'539,78
3755 / 6729 NP.ID.012/ A/1LT 08/11/2006	SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO MATERASSI - SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO								
	Gabbioni *4,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
	- Materassi tipo Reno								
	<b>A R I P O R T A R E</b>						24,00		189'521'986,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						24,00		189'521'986,54
	Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	mq					60,00	5,12	307,20
3756 / 6730 NP.ID.011/ ILT 08/11/2006	IDROSEMINA Realizzazione di inerbiment - IDROSEMINA -  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000						24,00		
	SOMMANO...	m²					60,00	2,90	174,00
3757 / 6731 NP.ID.010/ ILT 08/11/2006	SPANDIMENTO RAMI RIZOMI RADICI GABBIONI - SPANDIMENTO DI RAMI RADICI E RIZOMI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000						24,00		
	SOMMANO...	mq					60,00	11,05	663,00
	<b>VA.04 - opere di finitura (SbCat 95)</b>								
3758 / 6732 D8.08/US ANAS 2000 08/11/2006	Intonaco cementizio steso in opera, su s - INTONACO CEMENTIZIO STESO IN OPERA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35* 5,000 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti 8,40*3,700  - Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400 - Pareti interne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*10,35*5,200 Pareti trasversali *1,00*4,40*5,200 Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400 2,00*4,40*3,900 - Mensole in c.a appoggio passerella *6,00*1,20* 0,250 6,00*1,20*0,200 - Canale di distribuzione Fondo canale *1,00*4,40*0,800 Pareti *2,00*4,40*0,750						51,75		
				10,35	5,000				
				8,40	3,700				
				1,10	4,400				
			2,00	10,35		5,200			107,64
			1,00	4,40		5,200			22,88
			2,00	4,40		3,400			29,92
			2,00	4,40		3,900			34,32
			6,00	1,20		0,250			1,80
			6,00	1,20		0,200			1,44
			1,00	4,40	0,800				3,52
			2,00	4,40		0,750			6,60
	<b>A R I P O R T A R E</b>						295,79		189'523'130,74

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						295,79		189'523'130,74
3759 / 6733 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte - FERRO PROFILATO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Travi in ferro profilato IPE 200 Peso 61.30 kg/ml *2,00*4,40*61,300 - Scaletta di accesso vasca Peso 10 kg/ml *1,00*10,00*5,500 - Ringhiera e passamano H=1.00 Peso 20 kg/ml Sviluppo ml 20.50 *20,00*20,50	m <sup>2</sup>					295,79	23,02	6'809,09
	SOMMANO...								
3760 / 6734 NPR/7.1.4 08/11/2006	Fornitura e posa in opere di opere in a - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO INOX  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Ancoraggi lastre di vetroresina Per ancoraggio kg 10 *30,00*10,00	kg	2,00	4,40	61,300		539,44		
			1,00	10,00		5,500	55,00		
			20,00	20,50			410,00		
	SOMMANO...						1'004,44	1,21	1'215,37
3761 / 6735 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofuso - PANNELLO ORIZZONTALE GRIGLIATO ELETTRIFUSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Pannelli tipo Orsogrill peso 40 Kg/mq *40,00*10,35*1,300 40,00*5,00*2,000	Kg	30,00	10,00			300,00		
	SOMMANO...						300,00	8,32	2'496,00
3762 / 6736 NPR/7.3.6.1 08/11/2006	Pannelli modulari verticali in grigliato - PANNELLI MODULARI VERTICALI GRIGLIATO ELETTRIFUSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Perimetro vasca di sicurezza *2,00*10,35*1,600 2,00*5,00*1,600	kg	40,00	10,35	1,300		538,20		
			40,00	5,00	2,000		400,00		
	SOMMANO...						938,20	4,51	4'231,28
3762 / 6736 NPR/7.3.6.1 08/11/2006	Pannelli modulari verticali in grigliato - PANNELLI MODULARI VERTICALI GRIGLIATO ELETTRIFUSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Perimetro vasca di sicurezza *2,00*10,35*1,600 2,00*5,00*1,600	kg	2,00	10,35	1,600		33,12		
			2,00	5,00	1,600		16,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						49,12		189'537'882,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						49,12		189'537'882,48
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					49,12	54,49	2'676,55
3763 / 6737 NPR/12.1.2 08/11/2006	Impermeabilizzazione con malta di asfalt - IMPERMEABILIZZAZIONE CON MALTA DI ASFALTO E BITUME  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,500 Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,500		2,00 2,00	10,35 5,00		5,500 5,500	113,85 55,00		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					168,85	13,45	2'271,03
3764 / 6738 B.3.02/b 06/08/2009	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - PIETRISCO CALCAREO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,000* 0,450		1,00	20,00	10,000	0,450	90,00		
	SOMMANO...	mc					90,00	17,46	1'571,40
3765 / 6739 E.1.01/a 08/11/2006	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe ... altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. a) LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.> 300 N/5CM - TELI DI GEOTESSILE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,000		1,00	20,00	10,000		200,00		
	SOMMANO...	mq					200,00	1,33	266,00
3766 / 6790 E.4.20/SA RC 2001/1L 08/11/2006	FORNITURA RETE DI RECINZIONE Fornitura - RECINZIONE CON RETE METALLICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Recinzione esterna spiazzo *2,00*20,00 2,00*10,00		2,00 2,00	20,00 10,00			40,00 20,00		
	SOMMANO...	m					60,00	29,61	1'776,60
3767 / 6791 E.4.21/SA RC 2001/1L 08/11/2006	SOVRAPPREZZO ALLA VOCE "FORNITURA RETE D - SOVRAPPREZZO ALLA RETE DI RECINZIONE METALLICA								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'546'444,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'546'444,06
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Cancellotti spiazzo *6,00					6,00			
	SOMMANO...	cad				6,00	95,11	570,66	
3768 / 6792 B9.03/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Fornitura e messa a dimora di Nerium Ole - MESSA A DIMORA DI NERIUM OLEANDER								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (20+10)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00		2,00	50,00		100,00			
	SOMMANO...	cad				100,00	3,05	305,00	
3769 / 6793 B9.04/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Fornitura e messa a dimora di Pitosphoru - MESSA A DIMORA DI PITOSPHORUM TIBIRA								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (20+100)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00		2,00	50,00		100,00			
	SOMMANO...	cad				100,00	3,05	305,00	
3770 / 6794 B9.49/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Chiudenda (recinzione) con paletti di ca - CHIUDENDA DI RECINZIONE CON PALETTI								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo Recinzione siepe perimetrale *2,00*20,00 2,00*10,00		2,00	20,00		40,00			
			2,00	10,00		20,00			
	SOMMANO...	m				60,00	7,80	468,00	
3771 / 6795 NP.ID.012/ ILT 08/11/2006	MESSA A DIMORA TALEE ARBUSTIVE DIFESE SP - TALEE ARBUSTIVE								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo Si prevedono 105 piantine *105,00					105,00			
	SOMMANO...	cad				105,00	4,11	431,55	
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'548'524,27

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'548'524,27
	<b>VA.05 - tubazioni e raccordi (SbCat 96)</b>								
3772 / 6796 E.1.19/b 08/11/2006	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 - TUBAZIONE DRENANTE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Sviluppo ml (10.35+5.00)=ml 15.35 *2,00*15,35 - Tubazione di allontanamento *30,00		2,00	15,35 30,00			30,70 30,00		
	SOMMANO...	ml					60,70	9,95	603,97
3773 / 6797 RS02/ 13.3.14.3 08/11/2006	Tubazione DN 250 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 250 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00		1,00	30,00			30,00		
	SOMMANO...	m					30,00	16,38	491,40
3774 / 6798 RS02/ 13.3.14.6 08/11/2006	Tubazione DN 500 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 500 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00  - Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00		2,00	40,00			80,00		
			1,00	60,00			60,00		
	SOMMANO...	m					140,00	54,92	7'688,80
3775 / 6799 RS02/ 13.3.14.7 08/11/2006	Tubazione DN 600 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 600 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	52,88	793,20
3776 / 6800	Tubazione DN 800 SN 8 KN/mq PEad Corrugata								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'558'101,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'558'101,64
RS.02/ 13.3.14.8 08/11/2006	- TUBAZIONE IN PE ad DN 800 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00		1,00	50,00			50,00		
	SOMMANO...	m				50,00	105,55	5'277,50	
3777 / 6801 D.12.44/ USANAS 2000 08/11/2006	Formazione del letto di posa delle tubaz - LETTO DI POSA TUBAZIONI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *1,00*40,00* 0,900*0,900 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *1,00*0,20* 40,000</b>  - Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 600 mm *1,00*15,00* 1,000*1,000 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.30^2/4x3.14= mq/ml 0.28 *0,28*15,00</b>  - Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 0,900 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *0,20*60,00</b>  - Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*0,650 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.125^2/4x3.14= mq/ml 0.049 *0,05*30,00</b>  - Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*1,200 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.40^2/4x3.14= mq/ml 0.50 *0,50*50,00</b>		1,00	40,00	0,900	0,900	32,40		
			1,00	0,20	40,000		-8,00		
			1,00	15,00	1,000	1,000	15,00		
			0,28	15,00			-4,20		
			1,00	60,00	0,900	0,900	48,60		
			0,20	60,00			-12,00		
			1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
			0,05	30,00			-1,50		
			1,00	50,00	1,200	1,200	72,00		
			0,50	50,00			-25,00		
		Sommano positivi...	m <sup>3</sup>				180,68		
		Sommano negativi...	m <sup>3</sup>				-50,70		
	SOMMANO...	m <sup>3</sup>				129,98	21,05	2'736,08	
3778 / 6802 NPR/13.1.1.6 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - TUBAZIONE IN ACCIAIO DN 150 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	<b>A R I P O R T A R E</b>							189'566'115,22	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'566'115,22
3779 / 6803 NPR/13.1.3 08/11/2006	- Tubazione di prelievo in acciaio Condotta in acciaio DN 150 mm *1,00*15,00  SOMMANO...	m	1,00	15,00			15,00	30,30	454,50
	Fornitura, trasporto e posa in opera di - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  Pezzi speciali ed aste di manovra *90,00					90,00			
	SOMMANO...	kg				90,00	2,54	228,60	
	<b>VA.2.05 - VASCHE DI DISOLEAZIONE: vasca alla prog. 8222,00 (Cat 255) VA.01 - movimenti di materia (SbCat 81)</b>								
3780 / 6804 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. - SCAVO DI SBANCAMENTO PER FORMAZIONE SPIAZZO ESTERNO VASCA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Spiazzo vasca *35,00*20,000*0,500			35,00	20,000	0,500	350,00		
	SOMMANO...	mc				350,00	2,66	931,00	
3781 / 6805 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. - SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza *23,00*8,700*5,500  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*1,500 - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800  - Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00* 1,000*1,500  - Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm			23,00	8,700	5,500	1'100,55		
			2,00	40,00	0,900	1,500	108,00		
			3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
			1,00	15,00	1,000	1,500	22,50		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						1'237,58		189'567'729,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						1'237,58		189'567'729,32
	Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900*1,500		1,00	60,00	0,900	1,500	81,00		
	- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800		3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00*3,00*3,000*3,050		1,00	3,00	3,000	3,050	27,45		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *2,00*2,00*1,400*1,500		2,00	2,00	1,400	1,500	8,40		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00*0,650*1,300		1,00	30,00	0,650	1,300	25,35		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*1,200*2,500		1,00	50,00	1,200	2,500	150,00		
	- Manufatto di rilascio acque								
	- Gabbioni dim. 2.00x1.00x1.00 m - tipo zincato con maglia 6x8 mm - filo 2.7 mm - peso 21 Kg/cad fondazione *1,00*4,00*6,000*1,500		1,00	4,00	6,000	1,500	36,00		
	Materassi Reno *1,00*6,00*6,000*0,500		1,00	6,00	6,000	0,500	18,00		
	SOMMANO...	mc					1'590,31	4,63	7'363,14
3782 / 6806 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. - SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITA' DI 2.00 mt * 2,00						2,00		
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *23,00*8,700*3,500			23,00	8,700	3,500	700,35		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00*3,00*3,000*1,050		1,00	3,00	3,000	1,050	9,45		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*1,200*0,500		1,00	50,00	1,200	0,500	30,00		
	SOMMANO...	mc					741,80	1,34	994,01
3783 / 6807 A.2.07/a 06/08/2009	Sistemazione in rilevato od in riempimen - RIEMPIMENTO CON MATERIALE DA SCAVO Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *23,00*8,700*5,500 a dedurre ingombro vasca *1,00*20,90*6,600*5,500		1,00	23,00 20,90	8,700 6,600	5,500 5,500	1'100,55 -758,67		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						341,88		189'576'086,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						341,88		189'576'086,47
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*0,600		2,00	40,00	0,900	0,600	43,20		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00* 1,000*0,500		1,00	15,00	1,000	0,500	7,50		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 0,600		1,00	60,00	0,900	0,600	32,40		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*0,650		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*1,300		1,00	50,00	1,200	1,300	78,00		
	Sommano positivi...	m³					1'274,33		
	Sommano negativi...	m³					-758,67		
	SOMMANO...	m³					515,66	0,52	268,14
3784 / 6808 A.1.10 08/11/2006	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. - SOVRAPPREZZO TRASPORTO A DISCARICA *2,00						2,00		
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	Discarica km 15-5 = km 10 - Quantità di cui all'art. A.1.01- e B.1.01 mc (350+1590.318)= mc 1940.318 *3940,32*10,00 - A dedurre metariale riutilizzato per il rinterro Quantità di cui all'art. B1.03/US ANAS 2000 * 515,66*10,00		3940,32	10,00			39'403,20		
	Sommano positivi...	mc*km					39'405,20		
	Sommano negativi...	mc*km					-5'156,60		
	SOMMANO...	mc*km					34'248,60	0,13	4'452,32
	<b>VA.03 - strutture (SbCat 94)</b>								
3785 / 6809 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER MC								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Magrone di fondazione vasca di sicurezza *19,50* 5,200*0,100			19,50	5,200	0,100	10,14		
	SOMMANO...	mc					10,14	55,64	564,19
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'581'371,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'581'371,12
3786 / 6810 B.3.11/c 08/11/2006	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN FONDAZIONE</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Piastra di fondazione vasca di sicurezza *19,30* 5,000*0,300 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *8,00*3,700*0,250</p> <p>- Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400*0,250</p>								
	SOMMANO...	mc					37,56	62,97	2'365,15
3787 / 6811 B.3.12/a 08/11/2006	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN ELEVAZIONE</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Pareti esterne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*19,30*0,300*5,200 Pareti trasversali *2,00*4,40*0,300*5,200 Setti interni vasca *2,00*4,40*0,300*3,400 2,00*4,40*0,150*3,900 - Mensole in c.a appoggio passerella *6,00*1,20* 0,200*0,250</p> <p>- Canale di distribuzione Pareti *2,00*4,40*0,150*0,750</p>								
	SOMMANO...	mc					89,43	71,47	6'391,56
3788 / 6812 B.4.01 08/11/2006	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>FONDAZIONE - Piastra di fondazione vasca di sicurezza Pareti esterne *2,00*19,30*0,300 2,00*5,00*0,300 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *2,00*8,00*0,250 2,00*3,70*0,250</p>								
	SOMMANO...						20,43		189'590'127,83
	<b>A R I P O R T A R E</b>								

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						20,43		189'590'127,83
	ELEVAZIONE								
	- Pareti esterne vasca di sicurezza								
	Pareti esterne longitudinali *2,00*19,30*5,200		2,00	19,30		5,200	200,72		
	Pareti interne longitudinali *2,00*18,70*0,300*5,200		2,00	18,70	0,300	5,200	58,34		
	Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,200		2,00	5,00		5,200	52,00		
	Pareti interne trasversali *2,00*4,40*5,200		2,00	4,40		5,200	45,76		
	Setti interni vasca *4,00*4,40*3,400		4,00	4,40		3,400	59,84		
	4,00*4,40*3,900		4,00	4,40		3,900	68,64		
	- Mensole in c.a appoggio passerella *12,00*1,20*0,250		12,00	1,20		0,250	3,60		
	Tappi di chiusura *24,00*0,20*0,250		24,00	0,20		0,250	1,20		
	- Canale di distribuzione								
	Fondazione ed elevazione *1,10*4,400*0,250			1,10	4,400	0,250	1,21		
	Pareti esterne *2,00*4,40*1,000		2,00	4,40		1,000	8,80		
	Pareti interne *2,00*4,40*0,750		2,00	4,40		0,750	6,60		
	SOMMANO...	mq					527,14	19,38	10'215,97
3789 / 6813 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO TIPO FE B 44 K  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Incidenza paria 90 kg/mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.15A mc (37.56+89.418)=mc 89,455 *90,00*89,46		90,00	89,46			8'051,40		
	SOMMANO...	kg					8'051,40	0,83	6'682,66
3790 / 6814 P.A.52/1LT 08/11/2006	WATER-STOP IN PVC Water-stop in pvc da - WATER STOP IN PVC  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Giunto di ripresa *2,00*19,30		2,00	19,30			38,60		
	SOMMANO...	m					38,60	13,67	527,66
3791 / 6815 B.3.02/b 08/11/2006	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - DRENAGGI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Pareti longitudinali *2,00*19,30*0,700*5,500 - Pareti trasversali *2,00*5,00*0,700*5,500		2,00	19,30	0,700	5,500	148,61		
			2,00	5,00	0,700	5,500	38,50		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						187,11		189'607'554,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						187,11		189'607'554,12
	SOMMANO...	mc					187,11	17,46	3'266,94
3792 / 6816 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER mc  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*0,100  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *2,00* 1,40*2,000*0,100								
	SOMMANO...	mc					2,18	55,64	121,30
3793 / 6817 B.3.11/c 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN FONDAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *1,00*3,00*3,000*0,300 Pareti longitudinali *2,00*3,00*0,300*2,500 Pareti trasversali *2,00*2,40*0,300*2,500  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Platea di fondazione *2,00*2,00*1,400*0,200 Pareti longitudinali *4,00*2,00*0,200*1,500 Pareti trasversali *4,00*1,00*0,200*1,500								
	SOMMANO...	mc					15,52	62,97	977,29
3794 / 6818 B.3.12/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN ELEVAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Soletta di copertura *1,00*3,00*3,000*0,250  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01								
	SOMMANO...	mc					2,25		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						2,25		189'611'919,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						2,25		189'611'919,65
	Soletta di copertura *2,00*2,00*1,400*0,200		2,00	2,00	1,400	0,200	1,12		
	- A dedurre griglia *2,00*0,70*0,100*0,200		2,00	0,70	0,100	0,200	-0,03		
	- A dedurre chiusino *2,00*0,70*0,700*0,200		2,00	0,70	0,700	0,200	-0,20		
	Sommano positivi...	mc					3,37		
	Sommano negativi...	mc					-0,23		
	SOMMANO...	mc					3,14	71,47	224,42
3795 / 6819 B.4.01 08/11/2006	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S.  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *4,00*3,00*0,300  Pareti esterne *4,00*3,00*2,750 Pareti interne *4,00*2,40*2,500  Soletta di copertura *1,00*2,40*2,400  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Pareti esterne *8,00*2,00*1,500 Pareti interne *8,00*1,00*1,300  Soletta di copertura *2,00*2,00*1,400		4,00	3,00		0,300	3,60		
			4,00	3,00		2,750	33,00		
			4,00	2,40		2,500	24,00		
			1,00	2,40	2,400		5,76		
			8,00	2,00		1,500	24,00		
			8,00	1,00		1,300	10,40		
			2,00	2,00	1,400		5,60		
	SOMMANO...	mq					106,36	19,38	2'061,26
3796 / 6820 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO FE B 44 K  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Incidenza 55 kg per mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.12/C *18,67*55,00		18,67	55,00			1'026,85		
	SOMMANO...	kg					1'026,85	0,83	852,29
3797 / 6821 NP.ID.015/ 1LT 08/11/2006	POZZETTO 80/80 120/120 ISPEZIONE-CADITOI - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'615'057,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'615'057,62
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500		3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
	- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500		3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
	SOMMANO...	m <sup>3</sup>					7,30	81,34	593,78
3798 / 6822 NP.ID.018/ ILT 08/11/2006	POZZETTO 50/60 70/70 ISPEZIONE-CADITOIA - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto prefabbricato *1,00*0,60*0,600*1,000		1,00	0,60	0,600	1,000	0,36		
	SOMMANO...	m <sup>3</sup>					0,36	113,28	40,78
3799 / 6823 NP.ID.019/ ILT 08/11/2006	SOLETTA 50/60 70/70 CADITOIA POZZETTO IS - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto prefabbricato *1,00*0,70*0,700		1,00	0,70	0,700		0,49		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					0,49	80,05	39,22
3800 / 6824 NP.ID.016/ ILT 08/11/2006	SOLETTA 80/80 120/120 POZZETTO ISPEZIONE - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100		3,00	1,10	1,100		3,63		
	- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100		3,00	1,10	1,100		3,63		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					7,26	71,61	519,89
3801 / 6825 D6.11.A/ USANAS 2000 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di chiusini in - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00						3,00		
	- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00						3,00		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00						1,00		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *4,00						4,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						11,00		189'616'251,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						11,00		189'616'251,29
	SOMMANO...	cad					11,00	97,18	1'068,98
3802 / 6826 E.1.03 08/11/2006	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Fornitura e posa in opera di gabbionate in rete come da elenco (pg 70/1990). In particolare la dimensione orient ... 0 x h 100; il filo avra' d. 3,0 mm con maglia cm 10*8; il peso della rete sara' di kg 9,8 / mc di gabbione montato. - GABBIONI METALLICI - Dimensioni: 2.00x1.00x1.00 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 6x8 cm - Peso: 21.00 Kg/cad  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO  fondazione *14,00*21,00 elevazione *10,00*21,00		14,00	21,00			294,00		
	SOMMANO...	kg	10,00	21,00			210,00		
	SOMMANO...	kg					504,00	3,71	1'869,84
3803 / 6827 E.1.04 08/11/2006	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsion ... e kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. - MATERASSI METALLICI TIPO RENO - Dimensioni: 2.00x1.00x0.50 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 8x10 cm - Peso: 14.50 Kg/cad  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00*14,50		18,00	14,50			261,00		
	SOMMANO...	kg					261,00	3,52	918,72
3804 / 6828 E.1.05/b 08/11/2006	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLI - RIEMPIMENTO DI GABBIONATE E/O MATERASSI METALLICI - Dimensioni Gabbioni: 2.00x1.00x1.00 m  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni fondazione *14,00*2,00*1,000*1,000 elevazione *10,00*2,00*1,000*1,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00*2,00*1,000*0,500		14,00	2,00	1,000	1,000	28,00		
			10,00	2,00	1,000	1,000	20,00		
			18,00	2,00	1,000	0,500	18,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						66,00		189'620'108,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						66,00		189'620'108,83
	SOMMANO...	mc					66,00	23,33	1'539,78
3805 / 6829 NP.ID.012/ A/ILT 08/11/2006	SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO MATERASSI - SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
				6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	mq					60,00	5,12	307,20
3806 / 6830 NP.ID.011/ ILT 08/11/2006	IDROSEMINA Realizzazione di inerbiment - IDROSEMINA -  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
				6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					60,00	2,90	174,00
3807 / 6831 NP.ID.010/ ILT 08/11/2006	SPANDIMENTO RAMI RIZOMI RADICI GABBIONI - SPANDIMENTO DI RAMI RADICI E RIZOMI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
				6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	mq					60,00	11,05	663,00
	<b>VA.04 - opere di finitura (SbCat 95)</b>								
3808 / 6832 D8.08/US ANAS 2000 08/11/2006	Intonaco cementizio steso in opera, su s - INTONACO CEMENTIZIO STESO IN OPERA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Piastra di fondazione vasca di sicurezza *19,30* 5,000 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti 8,00*3,700  - Canale di distribuzione			19,30	5,000		96,50		
				8,00	3,700		29,60		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						126,10		189'622'792,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						126,10		189'622'792,81
	Fondazione *1,10*4,400 - Pareti interne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*19,30*5,200 Pareti trasversali *2,00*4,40*5,200 Setti interni vasca *4,00*4,40*3,400 4,00*4,40*3,900 - Mensole in c.a appoggio passerella *12,00*1,20*0,250 12,00*1,20*0,200 - Canale di distribuzione Fondo canale *1,00*4,40*0,800 Pareti *2,00*4,40*0,750			1,10	4,400		4,84		
			2,00	19,30		5,200	200,72		
			2,00	4,40		5,200	45,76		
			4,00	4,40		3,400	59,84		
			4,00	4,40		3,900	68,64		
			12,00	1,20		0,250	3,60		
			12,00	1,20		0,200	2,88		
			1,00	4,40	0,800		3,52		
			2,00	4,40		0,750	6,60		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					522,50	23,02	12'027,95
3809 / 6833 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte - FERRO PROFILATO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Travi in ferro profilato IPE 200 Peso 61.30 kg/ml *3,00*4,40*61,300 - Scaletta di accesso vasca Peso 10 kg/ml *1,00*10,00*5,500 - Ringhiera e passamano H=1.00 Peso 20 kg/ml Sviluppo ml 48.60 *20,00*48,60		3,00	4,40	61,300		809,16		
			1,00	10,00		5,500	55,00		
			20,00	48,60			972,00		
	SOMMANO...	kg					1'836,16	1,21	2'221,75
3810 / 6834 NPR/7.1.4 08/11/2006	Fornitura e posa in opere di opere in a - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO INOX  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Ancoraggi lastre di vetroresina Per ancoraggio kg 10 *30,00*10,00		30,00	10,00			300,00		
	SOMMANO...	Kg					300,00	8,32	2'496,00
3811 / 6835 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - PANNELLO ORIZZONTALE GRIGLIATO ELETTRUFUSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Pannelli tipo Orsogrill peso 40 Kg/mq *40,00*19,30*1,300 40,00*5,00*2,000		40,00	19,30	1,300		1'003,60		
			40,00	5,00	2,000		400,00		
	SOMMANO...	kg					1'403,60	4,51	6'330,24
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'645'868,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'645'868,75
3812 / 6836 NPR/7.3.6.1 08/11/2006	Pannelli modulari verticali in grigliato - PANNELLI MODULARI VERTICALI GRIGLIATO ELETTROFUSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Perimetro vasca di sicurezza *2,00*19,30*1,600 2,00*5,00*1,600		2,00 2,00	19,30 5,00		1,600 1,600	61,76 16,00		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					77,76	54,49	4'237,14
3813 / 6837 NPR/12.1.2 08/11/2006	Impermeabilizzazione con malta di asfalt - IMPERMEABILIZZAZIONE CON MALTA DI ASFALTO E BITUME  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Pareti esterne longitudinali *2,00*19,30*5,500 Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,500		2,00 2,00	19,30 5,00		5,500 5,500	212,30 55,00		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					267,30	13,45	3'595,19
3814 / 6838 B.3.02/b 06/08/2009	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAME PROVENIENTE DA CAVE - PIETRISCO CALCAREO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL04 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo *1,00*35,00*20,000* 0,400		1,00	35,00	20,000	0,400	280,00		
	SOMMANO...	mc					280,00	17,46	4'888,80
3815 / 6839 E.1.01/a 08/11/2006	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe ... altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. a) LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.> 300 N/5CM - TELI DI GEOTESSILE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo *1,00*35,00*20,000		1,00	35,00	20,000		700,00		
	SOMMANO...	m <sup>q</sup>					700,00	1,33	931,00
3816 / 6840 E.4.20/SA RC 2001/1L	FORNITURA RETE DI RECINZIONE Fornitura - RECINZIONE CON RETE METALLICA								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'659'520,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'659'520,88
08/11/2006	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Recinzione esterna spiazzo *2,00*35,00 2,00*20,00		2,00 2,00	35,00 20,00		70,00 40,00			
	SOMMANO...	m				110,00	29,61	3'257,10	
3817 / 6841 E.4.21/SA RC 2001/1L 08/11/2006	SOVRAPPREZZO ALLA VOCE "FORNITURA RETE D - SOVRAPPREZZO ALLA RETE DI RECINZIONE METALLICA								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Cancellotti spiazzo *4,00					4,00			
	SOMMANO...	cad				4,00	95,11	380,44	
3818 / 6842 B9.03/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Fornitura e messa a dimora di Nerium Ole - MESSA A DIMORA DI NERIUM OLEANDER								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (35+20)/0.60 = N° 92.66 *2,00*92,00		2,00	92,00		184,00			
	SOMMANO...	cad				184,00	3,05	561,20	
3819 / 6843 B9.04/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Fornitura e messa a dimora di Pitosphoru - MESSA A DIMORA DI PITOSPHEURUM TIBIRA								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (35+20)/0.60 = N° 92.66 *2,00*92,00		2,00	92,00		184,00			
	SOMMANO...	cad				184,00	3,05	561,20	
3820 / 6844 NP.ID.012/ ILT 08/11/2006	MESSA A DIMORA TALEE ARBUSTIVE DIFESE SP - TALEE ARBUSTIVE								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo Si prevedono 120 piantine *120,00					120,00			
	SOMMANO...	cad				120,00	4,11	493,20	
3821 / 6845	Chiudenda (recinzione) con paletti di ca								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'664'774,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'664'774,02
B9.49/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	- CHIUDENDA DI RECINZIONE CON PALETTI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Recinzione siepe perimetrale *2,00*33,00 2,00*18,00  SOMMANO...	m	2,00 2,00	33,00 18,00			66,00 36,00 <hr/> 102,00	7,80	795,60
	<b>VA.05 - tubazioni e raccordi (SbCat 96)</b>								
3822 / 6846 E.1.19/b 08/11/2006	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 - TUBAZIONE DRENANTE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Sviluppo ml (19.30+5.00)=ml 24.30 *2,00*24,30 - Tubazione di allontanamento *30,00  SOMMANO...	ml	2,00	24,30 30,00			48,60 30,00 <hr/> 78,60	9,95	782,07
3823 / 6847 RS02/ 13.3.14.3 08/11/2006	Tubazione DN 250 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 250 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00  SOMMANO...	m	1,00	30,00			30,00 <hr/> 30,00	16,38	491,40
3824 / 6848 RS02/ 13.3.14.6 08/11/2006	Tubazione DN 500 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 500 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00  - Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00  SOMMANO...	m	2,00 1,00	40,00 60,00			80,00  60,00 <hr/> 140,00	54,92	7'688,80
3825 / 6849	Tubazione DN 600 SN 8 KN/mq PEad Corrugata								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'674'531,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'674'531,89
RS02/ 13.3.14.7 08/11/2006	- TUBAZIONE IN PE ad DN 600 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m				15,00		52,88	793,20
3826 / 6850 RS.02/ 13.3.14.8 08/11/2006	Tubazione DN 800 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 800 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00		1,00	50,00			50,00		
	SOMMANO...	m				50,00		105,55	5'277,50
3827 / 6851 D.12.44/ USANAS 2000 08/11/2006	Formazione del letto di posa delle tubaz - LETTO DI POSA TUBAZIONI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*0,900 - A dedurre ingombro tubazione $Area = 0.25^2/4 \times 3.14 = mq/ml 0.20 * 2,00 * 0,20 * 40,000$		2,00	40,00	0,900	0,900	64,80		
			2,00	0,20	40,000				-16,00
			1,00	15,00	1,000	1,000	15,00		
			0,28	15,00					-4,20
			1,00	60,00	0,900	0,900	48,60		
			0,20	60,00					-12,00
			1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
			0,05	30,00					-1,50
			1,00	50,00	1,200	1,200	72,00		
			0,50	50,00					-25,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>						154,38		189'680'602,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						154,38		189'680'602,59
	Sommano positivi...	m <sup>3</sup>					213,08		
	Sommano negativi...	m <sup>3</sup>					-58,70		
	SOMMANO...	m <sup>3</sup>					154,38	21,05	3'249,70
3828 / 6852 NPR/13.1.1.6 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - TUBAZIONE IN ACCIAIO DN 150 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di prelievo in acciaio Condotta in acciaio DN 150 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	30,30	454,50
3829 / 6853 NPR/13.1.3 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL07 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  Pezzi speciali ed aste di manovra *90,00						90,00		
	SOMMANO...	kg					90,00	2,54	228,60
	<b>VA.2.06 - VASCHE DI DISOLEAZIONE: vasca alla prog. 8811,00 (Cat 256) VA.01 - movimenti di materia (SbCat 81)</b>								
3830 / 6854 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. - SCAVO DI SBANCAMENTO PER FORMAZIONE SPIAZZO ESTERNO VASCA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Spiazzo vasca *20,00*10,000*0,500			20,00	10,000	0,500	100,00		
	SOMMANO...	mc					100,00	2,66	266,00
3831 / 6855 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. - SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'684'801,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'684'801,39
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500			14,05	8,700	5,500	672,29		
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*1,500		2,00	40,00	0,900	1,500	108,00		
	- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800		3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00* 1,000*1,500		1,00	15,00	1,000	1,500	22,50		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 1,500		1,00	60,00	0,900	1,500	81,00		
	- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800		3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*3,050		1,00	3,00	3,000	3,050	27,45		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *1,00* 2,00*1,400*1,500		1,00	2,00	1,400	1,500	4,20		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*1,300		1,00	30,00	0,650	1,300	25,35		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*2,500		1,00	50,00	1,200	2,500	150,00		
	- Manufatto di rilascio acque								
	- Gabbioni dim. 2.00x1.00x1.00 m - tipo zincato con maglia 6x8 mm - filo 2.7 mm - peso 21 Kg/cad fondazione *1,00*4,00*6,000*1,500		1,00	4,00	6,000	1,500	36,00		
	Materassi Reno *1,00*6,00*6,000*0,500		1,00	6,00	6,000	0,500	18,00		
	SOMMANO...	mc					1'157,85	4,63	5'360,85
3832 / 6856 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. - SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITA' DI 2.00 mt * 2,00						2,00		
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*3,500			14,05	8,700	3,500	427,82		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*1,050		1,00	3,00	3,000	1,050	9,45		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*0,500		1,00	50,00	1,200	0,500	30,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						469,27		189'690'162,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						469,27		189'690'162,24
	SOMMANO...	mc					469,27	1,34	628,82
3833 / 6857 A.2.07/a 06/08/2009	Sistemazione in rilevato od in riempimen - RIEMPIMENTO CON MATERIALE DA SCAVO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500 <b>a dedurre ingombro vasca *1,00*11,95*6,600*5,500</b>  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*0,600  - Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00* 1,000*0,500  - Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 0,600  - Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*0,650  - Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*1,300								
	Sommano positivi...	m³					846,07		
	Sommano negativi...	m³					-433,79		
	SOMMANO...	m³					412,28	0,52	214,39
3834 / 6858 A.1.10 08/11/2006	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. - SOVRAPPREZZO TRASPORTO A DISCARICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  Discarica km 15-5 = km 10 - Quantità di cui all'art. A.1.01- e B.1.01 mc (100+1157.850)= mc 1257.85 *1257,85*10,00 - A dedurre metariale riutilizzato per il rinterro <b>Quantità di cui all'art. B1.03/US ANAS 2000 *</b> <b>515,66*10,00</b>								
	Sommano positivi...	mc*km					12'578,50		
	Sommano negativi...	mc*km					-5'156,60		
	SOMMANO...	mc*km					7'421,90	0,13	964,85
	<b>VA.03 - strutture (SbCat 94)</b>								
3835 / 6859	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'691'970,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'691'970,30
B.3.11/a 08/11/2006	Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER MC  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Magrone di fondazione vasca di sicurezza *10,55* 5,200*0,100			10,55	5,200	0,100	5,49		
	SOMMANO...	mc					5,49	55,64	305,46
3836 / 6860 B.3.11/c 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN FONDAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35* 5,000*0,300 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *8,40*3,700*0,250  - Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400*0,250			10,35	5,000	0,300	15,53		
				8,40	3,700	0,250	7,77		
				1,10	4,400	0,250	1,21		
	SOMMANO...	mc					24,51	62,97	1'543,39
3837 / 6861 B.3.12/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN ELEVAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pareti esterne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*10,35*0,300*5,200 Pareti trasversali *2,00*4,40*0,300*5,200 Setti interni vasca *1,00*4,40*0,300*3,400 1,00*4,40*0,150*3,900 - Mensole in c.a appoggio passerella *4,00*1,20* 0,200*0,250  - Canale di distribuzione Pareti *2,00*4,40*0,150*0,750		2,00	10,35	0,300	5,200	32,29		
			2,00	4,40	0,300	5,200	13,73		
			1,00	4,40	0,300	3,400	4,49		
			1,00	4,40	0,150	3,900	2,57		
			4,00	1,20	0,200	0,250	0,24		
			2,00	4,40	0,150	0,750	0,99		
	SOMMANO...	mc					54,31	71,47	3'881,54
3838 / 6862 B.4.01 08/11/2006	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'697'700,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'697'700,69
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	<b>FONDAZIONE</b> - Piastra di fondazione vasca di sicurezza Pareti esterne *2,00*10,35*0,300 2,00*5,00*0,300 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *2,00*8,40*0,250 2,00*3,70*0,250		2,00 2,00  2,00 2,00	10,35 5,00  8,40 3,70		0,300 0,300  0,250 0,250	6,21 3,00  4,20 1,85		
	<b>ELEVAZIONE</b> - Pareti esterne vasca di sicurezza Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,200 Pareti interne longitudinali *2,00*9,75*0,300*5,200  Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,200 Pareti interne trasversali *2,00*4,40*5,200  Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400 2,00*4,40*3,900  - Mensole in c.a appoggio passerella *8,00*1,20* 0,250 Tappi di chiusura *16,00*0,20*0,250  - Canale di distribuzione Fondazione ed elevazione *1,10*4,400*0,250 Pareti esterne *2,00*4,40*1,000 Pareti interne *2,00*4,40*0,750		2,00 2,00  2,00 2,00  2,00 2,00  8,00 16,00   2,00 2,00	10,35 9,75  5,00 4,40  4,40 4,40  1,20 0,20  1,10 4,40 4,40	0,300	5,200 5,200  5,200 5,200  3,400 3,900  0,250 0,250  0,250 1,000 0,750	107,64 30,42  52,00 45,76  29,92 34,32  2,40 0,80  1,21 8,80 6,60		
	SOMMANO...	mq					335,13	19,38	6'494,82
3839 / 6863 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO TIPO FE B 44 K								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza - Incidenza paria 90 kg/mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.15A mc (24.51+54.31)=mc 78,82 *90,00*78,82		90,00	78,82			7'093,80		
	SOMMANO...	kg					7'093,80	0,83	5'887,85
3840 / 6864 P.A.52/ILT 08/11/2006	WATER-STOP IN PVC Water-stop in pvc da - WATER STOP IN PVC								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza Giunto di ripresa *2,00*10,35		2,00	10,35			20,70		
	SOMMANO...	m					20,70	13,67	282,97
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'710'366,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'710'366,33
3841 / 6865 B.3.02/b 08/11/2006	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRE PROVENIENTE DA CAVE - DRENAGGI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Pareti longitudinali *2,00*10,35*0,700*5,500 - Pareti trasversali *2,00*5,00*0,700*5,500								
	SOMMANO...	mc					118,20	17,46	2'063,77
3842 / 6866 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER mc  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*0,100  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *2,00* 1,40*2,000*0,100								
	SOMMANO...	mc					2,18	55,64	121,30
3843 / 6867 B.3.11/c 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN FONDAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *1,00*3,00*3,000*0,300 Pareti longitudinali *2,00*3,00*0,300*2,500 Pareti trasversali *2,00*2,40*0,300*2,500  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Platea di fondazione *1,00*2,00*1,400*0,200 Pareti longitudinali *2,00*2,00*0,200*1,500 Pareti trasversali *2,00*1,00*0,200*1,500								
	SOMMANO...	mc					13,16	62,97	828,69
3844 / 6868 B.3.12/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'713'380,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'713'380,09
	- CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN ELEVAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Soletta di copertura *1,00*3,00*3,00*0,250		1,00	3,00	3,000	0,250	2,25		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400*0,200		1,00	2,00	1,400	0,200	0,56		
	- A dedurre griglia *1,00*0,70*0,100*0,200		1,00	0,70	0,100	0,200	-0,01		
	- A dedurre chiusino *1,00*0,70*0,700*0,200		1,00	0,70	0,700	0,200	-0,10		
	Sommano positivi...	mc					2,81		
	Sommano negativi...	mc					-0,11		
	SOMMANO...	mc					2,70	71,47	192,97
3845 / 6869 B.4.01 08/11/2006	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S.  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *4,00*3,00*0,300		4,00	3,00		0,300	3,60		
	Pareti esterne *4,00*3,00*2,750		4,00	3,00		2,750	33,00		
	Pareti interne *4,00*2,40*2,500		4,00	2,40		2,500	24,00		
	Soletta di copertura *1,00*2,40*2,400		1,00	2,40	2,400		5,76		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Pareti esterne *4,00*2,00*1,500		4,00	2,00		1,500	12,00		
	Pareti interne *4,00*1,00*1,300		4,00	1,00		1,300	5,20		
	Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400		1,00	2,00	1,400		2,80		
	SOMMANO...	mq					86,36	19,38	1'673,66
3846 / 6870 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO FE B 44 K  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Incidenza 55 kg per mc di cui agli artt. B.3.11/C e								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'715'246,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'715'246,72
	B.3.12/C *15,86*55,00		15,86	55,00			872,30		
	SOMMANO...	kg					872,30	0,83	724,01
3847 / 6871 NP.ID.015/ 1LT 08/11/2006	POZZETTO 80/80 120/120 ISPEZIONE-CADITOI - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500		3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
	SOMMANO...	m³					7,30	81,34	593,78
3848 / 6872 NP.ID.018/ 1LT 08/11/2006	POZZETTO 50/60 70/70 ISPEZIONE-CADITOIA - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto prefabbricato *1,00*0,60*0,600*1,000		1,00	0,60	0,600	1,000	0,36		
	SOMMANO...	m³					0,36	113,28	40,78
3849 / 6873 NP.ID.019/ 1LT 08/11/2006	SOLETTA 50/60 70/70 CADITOIA POZZETTO IS - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto prefabbricato *1,00*0,70*0,700		1,00	0,70	0,700		0,49		
	SOMMANO...	m²					0,49	80,05	39,22
3850 / 6874 NP.ID.016/ 1LT 08/11/2006	SOLETTA 80/80 120/120 POZZETTO ISPEZIONE - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100		3,00	1,10	1,100		3,63		
	SOMMANO...	m²					7,26	71,61	519,89
3851 / 6875 D6.11.A/ USANAS 2000 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di chiusini in - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'717'164,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'717'164,40
	VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza" - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *4,00  SOMMANO...	cad					3,00  3,00  1,00  4,00  <b>11,00</b>	97,18	1'068,98
3852 / 6876 E.1.03 08/11/2006	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Fornitura e posa in opera di gabbionate in rete come da elenco (pg 70/1990). In particolare la dimensione orient ... 0 x h 100; il filo avra' d. 3,0 mm con maglia cm 10*8; il peso della rete sara' di kg 9,8 / mc di gabbione montato. - GABBIONI METALLICI - Dimensioni: 2.00x1.00x1.00 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 6x8 cm - Peso: 21.00 Kg/cad  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO  fondazione *14,00*21,00 elevazione *10,00*21,00  SOMMANO...	kg	14,00 10,00	21,00 21,00		294,00 210,00  <b>504,00</b>	3,71	1'869,84	
3853 / 6877 E.1.04 08/11/2006	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsion ... e kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. - MATERASSI METALLICI TIPO RENO - Dimensioni: 2.00x1.00x0.50 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 8x10 cm - Peso: 14.50 Kg/cad  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00* 14,50  SOMMANO...	kg	18,00	14,50		261,00  <b>261,00</b>	3,52	918,72	
3854 / 6878 E.1.05/b 08/11/2006	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLI - RIEMPIMENTO DI GABBIONATE E/O MATERASSI METALLICI - Dimensioni Gabbioni: 2.00x1.00x1.00 m  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'721'021,94

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'721'021,94
	VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO								
	Gabbioni								
	fondazione *14,00*2,00*1,000*1,000		14,00	2,00	1,000	1,000	28,00		
	elevazione *10,00*2,00*1,000*1,000		10,00	2,00	1,000	1,000	20,00		
	- Materassi tipo Reno								
	Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00								
	Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00*2,00*1,000*0,500		18,00	2,00	1,000	0,500	18,00		
	SOMMANO...	mc					66,00	23,33	1'539,78
3855 / 6879 NP.ID.012/ A/ILT 08/11/2006	SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO MATERASSI - SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO								
	Gabbioni *4,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
	- Materassi tipo Reno								
	Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	mq					60,00	5,12	307,20
3856 / 6880 NP.ID.011/ ILT 08/11/2006	IDROSEMINA Realizzazione di inerbiment - IDROSEMINA -								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO								
	Gabbioni *4,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
	- Materassi tipo Reno								
	Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	m²					60,00	2,90	174,00
3857 / 6881 NP.ID.010/ ILT 08/11/2006	SPANDIMENTO RAMI RIZOMI RADICI GABBIONI - SPANDIMENTO DI RAMI RADICI E RIZOMI								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO								
	Gabbioni *4,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
	- Materassi tipo Reno								
	Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	mq					60,00	11,05	663,00
	<b>VA.04 - opere di finitura (SbCat 95)</b>								
3858 / 6882 D8.08/US	Intonaco cementizio steso in opera, su s - INTONACO CEMENTIZIO STESO IN OPERA								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'723'705,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'723'705,92
ANAS 2000 08/11/2006	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35* 5,000			10,35	5,000		51,75		
	- Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti 8,40*3,700			8,40	3,700		31,08		
	- Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400			1,10	4,400		4,84		
	- Pareti interne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*10,35*5,200		2,00	10,35		5,200	107,64		
	Pareti trasversali *1,00*4,40*5,200		1,00	4,40		5,200	22,88		
	Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400		2,00	4,40		3,400	29,92		
	2,00*4,40*3,900		2,00	4,40		3,900	34,32		
	- Mensole in c.a appoggio passerella *6,00*1,20* 0,250		6,00	1,20		0,250	1,80		
	6,00*1,20*0,200		6,00	1,20		0,200	1,44		
	- Canale di distribuzione Fondo canale *1,00*4,40*0,800		1,00	4,40	0,800		3,52		
	Pareti *2,00*4,40*0,750		2,00	4,40		0,750	6,60		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					295,79	23,02	6'809,09
3859 / 6883 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte - FERRO PROFILATO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza Travi in ferro profilato IPE 200 Peso 61.30 kg/ml *2,00*4,40*61,300		2,00	4,40	61,300		539,44		
	- Scaletta di accesso vasca Peso 10 kg/ml *1,00*10,00*5,500		1,00	10,00		5,500	55,00		
	- Ringhiera e passamano H=1.00 Peso 20 kg/ml Sviluppo ml 20.50 *20,00*20,50		20,00	20,50			410,00		
	SOMMANO...	kg					1'004,44	1,21	1'215,37
3860 / 6884 NPR/7.1.4 08/11/2006	Fornitura e posa in opere di opere in a - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO INOX								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza - Ancoraggi lastre di vetroresina Per ancoraggio kg 10 *30,00*10,00		30,00	10,00			300,00		
	SOMMANO...	Kg					300,00	8,32	2'496,00
3861 / 6885 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - PANNELLO ORIZZONTALE GRIGLIATO ELETTROFUSO								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'734'226,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'734'226,38
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza								
	- Pannelli tipo Orsogrill peso 40 Kg/mq *40,00* 10,35*1,300		40,00	10,35	1,300		538,20		
	40,00*5,00*2,000		40,00	5,00	2,000		400,00		
	SOMMANO...	kg					938,20	4,51	4'231,28
3862 / 6886 NPR/7.3.6.1 08/11/2006	Pannelli modulari verticali in grigliato - PANNELLI MODULARI VERTICALI GRIGLIATO ELETTROFUSO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Perimetro vasca di sicurezza *2,00*10,35*1,600		2,00	10,35		1,600	33,12		
	2,00*5,00*1,600		2,00	5,00		1,600	16,00		
	SOMMANO...	m²					49,12	54,49	2'676,55
3863 / 6887 NPR/12.1.2 08/11/2006	Impermeabilizzazione con malta di asfalt - IMPERMEABILIZZAZIONE CON MALTA DI ASFALTO E BITUME								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza								
	Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,500		2,00	10,35		5,500	113,85		
	Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,500		2,00	5,00		5,500	55,00		
	SOMMANO...	m²					168,85	13,45	2'271,03
3864 / 6888 B.3.02/b 06/08/2009	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - PIETRISCO CALCAREO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,00* 0,450		1,00	20,00	10,000	0,450	90,00		
	SOMMANO...	mc					90,00	17,46	1'571,40
3865 / 6889 E.1.01/a 08/11/2006	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe ... altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. a) LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.> 300 N/5CM - TELI DI GEOTESSILE								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'744'976,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'744'976,64
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,000		1,00	20,00	10,000		200,00		
	SOMMANO...	mq					200,00	1,33	266,00
3866 / 6890 E.4.20/SA RC 2001/1L 08/11/2006	FORNITURA RETE DI RECINZIONE Fornitura - RECINZIONE CON RETE METALLICA								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Recinzione esterna spiazzo *2,00*20,00 2,00*10,00		2,00	20,00			40,00		
			2,00	10,00			20,00		
	SOMMANO...	m					60,00	29,61	1'776,60
3867 / 6891 E.4.21/SA RC 2001/1L 08/11/2006	SOVRAPPREZZO ALLA VOCE "FORNITURA RETE D - SOVRAPPREZZO ALLA RETE DI RECINZIONE METALLICA								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Cancellotti spiazzo *6,00						6,00		
	SOMMANO...	cad					6,00	95,11	570,66
3868 / 6892 B9.03/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Fornitura e messa a dimora di Nerium Ole - MESSA A DIMORA DI NERIUM OLEANDER								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (20+10)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00		2,00	50,00			100,00		
	SOMMANO...	cad					100,00	3,05	305,00
3869 / 6893 B9.04/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Fornitura e messa a dimora di Pitosphoru - MESSA A DIMORA DI PITOSPHEORUM TIBIRA								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (20+100)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00		2,00	50,00			100,00		
	SOMMANO...	cad					100,00	3,05	305,00
3870 / 6894 B9.49/ USANAS200	Chiudenda (recinzione) con paletti di ca - CHIUDENDA DI RECINZIONE CON PALETTI								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'748'199,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'748'199,90
0/ 1LT 08/11/2006	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Recinzione siepe perimetrale *2,00*20,00 2,00*10,00  SOMMANO...	m							
			2,00	20,00			40,00		
			2,00	10,00			20,00		
							60,00	7,80	468,00
3871 / 6895 NP.ID.012/ 1LT 08/11/2006	MESSA A DIMORA TALEE ARBUSTIVE DIFESE SP - TALEE ARBUSTIVE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Si prevedono 105 piantine *105,00  SOMMANO...	cad							
							105,00		
							105,00	4,11	431,55
	<b>VA.05 - tubazioni e raccordi (SbCat 96)</b>								
3872 / 6896 E.1.19/b 08/11/2006	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 - TUBAZIONE DRENANTE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Sviluppo ml (10.35+5.00)=ml 15.35 *2,00*15,35 - Tubazione di allontanamento *30,00  SOMMANO...	ml							
			2,00	15,35			30,70		
				30,00			30,00		
							60,70	9,95	603,97
3873 / 6897 RS02/ 13.3.14.3 08/11/2006	Tubazione DN 250 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 250 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00  SOMMANO...	m							
			1,00	30,00			30,00		
							30,00	16,38	491,40
3874 / 6898 RS02/ 13.3.14.6 08/11/2006	Tubazione DN 500 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 500 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'750'194,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'750'194,82
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00		2,00	40,00			80,00		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00		1,00	60,00			60,00		
	SOMMANO...	m					140,00	54,92	7'688,80
3875 / 6899 RS02/ 13.3.14.7 08/11/2006	Tubazione DN 600 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 600 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	52,88	793,20
3876 / 6900 RS.02/ 13.3.14.8 08/11/2006	Tubazione DN 800 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 800 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00		1,00	50,00			50,00		
	SOMMANO...	m					50,00	105,55	5'277,50
3877 / 6901 D.12.44/ USANAS 2000 08/11/2006	Formazione del letto di posa delle tubaz - LETTO DI POSA TUBAZIONI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *1,00*40,00* 0,900*0,900		1,00	40,00	0,900	0,900	32,40		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *1,00*0,20* 40,000</b>		1,00	0,20	40,000		-8,00		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 600 mm *1,00*15,00* 1,000*1,000		1,00	15,00	1,000	1,000	15,00		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.30^2/4x3.14= mq/ml 0.28 *0,28*15,00</b>		0,28	15,00			-4,20		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 0,900		1,00	60,00	0,900	0,900	48,60		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *0,20*60,00</b>		0,20	60,00			-12,00		
	- Tubazione scarico di fondo vasca								
	<b>A R I P O R T A R E</b>						71,80		189'763'954,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						71,80		189'763'954,32
	Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00*0,650*0,650 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.125^2/4x3.14= mq/ml 0.049 *0,05*30,00</b>		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*1,200*1,200 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.40^2/4x3.14= mq/ml 0.50 *0,50*50,00</b>		1,00	50,00	1,200	1,200	72,00		
	Sommano positivi...	m³					180,68		
	Sommano negativi...	m³					-50,70		
	SOMMANO...	m³					129,98	21,05	2'736,08
3878 / 6902 NPR/13.1.1.6 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - TUBAZIONE IN ACCIAIO DN 150 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di prelievo in acciaio Condotta in acciaio DN 150 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	30,30	454,50
3879 / 6903 NPR/13.1.3 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  Pezzi speciali ed aste di manovra *90,00						90,00		
	SOMMANO...	kg					90,00	2,54	228,60
	<b>VA.2.07 - VASCHE DI DISOLEAZIONE: vasca alla prog. 10100,00 (Cat 257)</b> <b>VA.01 - movimenti di materia (SbCat 81)</b>								
3880 / 6904 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. - SCAVO DI SBANCAMENTO PER FORMAZIONE SPIAZZO ESTERNO VASCA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Spiazzo vasca *20,00*10,000*0,500			20,00	10,000	0,500	100,00		
	SOMMANO...	mc					100,00	2,66	266,00
3881 / 6905	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'767'639,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'767'639,50
B.1.01 08/11/2006	<p>ECC. - PROFONDITA' &lt; 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligatoria, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura.</p> <p>Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>- SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500</p> <p>- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00*0,900*1,500</p> <p>- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800</p> <p>- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00*1,000*1,500</p> <p>- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900*1,500</p> <p>- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800</p> <p>- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00*3,00*3,000*3,050</p> <p>- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *1,00*2,00*1,400*1,500</p> <p>- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00*0,650*1,300</p> <p>- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*1,200*2,500</p> <p>- Manufatto di rilascio acque</p> <p>- Gabbioni dim. 2.00x1.00x1.00 m - tipo zincato con maglia 6x8 mm - filo 2.7 mm - peso 21 Kg/cad fondazione *1,00*4,00*6,000*1,500</p> <p>Materassi Reno *1,00*6,00*6,000*0,500</p>								
	SOMMANO...	mc					1'157,85	4,63	5'360,85
3882 / 6906 B.1.04 08/11/2006	<p>SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI</p> <p>Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.</p> <p>- SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITA' DI 2.00 mt * 2,00</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-</p>						2,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						2,00		189'773'000,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						2,00		189'773'000,35
	VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*3,500			14,05	8,700	3,500	427,82		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00*3,00*3,000*1,050		1,00	3,00	3,000	1,050	9,45		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*1,200*0,500		1,00	50,00	1,200	0,500	30,00		
	SOMMANO...	mc					469,27	1,34	628,82
3883 / 6907 A.2.07/a 06/08/2009	Sistemazione in rilevato od in riempimen - RIEMPIMENTO CON MATERIALE DA SCAVO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500 <b>a dedurre ingombro vasca *1,00*11,95*6,600*5,500</b>		1,00	14,05 <b>11,95</b>	8,700 <b>6,600</b>	5,500 <b>5,500</b>	672,29 <b>-433,79</b>		
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00*0,900*0,600		2,00	40,00	0,900	0,600	43,20		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00*1,000*0,500		1,00	15,00	1,000	0,500	7,50		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900*0,600		1,00	60,00	0,900	0,600	32,40		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00*0,650*0,650		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*1,200*1,300		1,00	50,00	1,200	1,300	78,00		
	Sommano positivi...	m³					846,07		
	<b>Sommano negativi...</b>	<b>m³</b>					<b>-433,79</b>		
	SOMMANO...	m³					412,28	0,52	214,39
3884 / 6908 A.1.10 08/11/2006	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. - SOVRAPPREZZO TRASPORTO A DISCARICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	Discarica km 15-5 = km 10 - Quantità di cui all'art. A.1.01- e B.1.01 mc (100+1157.850)= mc 1257.85 *1257,85*10,00 - A dedurre metariale riutilizzato per il rinterro <b>Quantità di cui all'art. B1.03/US ANAS 2000 *</b>		1257,85	10,00			12'578,50		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						12'578,50		189'773'843,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						12'578,50		189'773'843,56
	<b>515,66*10,00</b>		<b>515,66</b>	<b>10,00</b>			<b>-5'156,60</b>		
	Sommano positivi...	mc*km					12'578,50		
	Sommano negativi...	mc*km					-5'156,60		
	SOMMANO...	mc*km					7'421,90	0,13	964,85
	<b>VA.03 - strutture (SbCat 94)</b>								
3885 / 6909 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER MC  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Magrone di fondazione vasca di sicurezza *10,55* 5,200*0,100								
	SOMMANO...	mc		10,55	5,200	0,100	5,49		
							5,49	55,64	305,46
3886 / 6910 B.3.11/c 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN FONDAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35* 5,000*0,300 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *8,40*3,700*0,250  - Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400*0,250								
	SOMMANO...	mc		10,35	5,000	0,300	15,53		
				8,40	3,700	0,250	7,77		
				1,10	4,400	0,250	1,21		
							24,51	62,97	1'543,39
3887 / 6911 B.3.12/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN ELEVAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pareti esterne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*10,35*0,300*5,200 Pareti trasversali *2,00*4,40*0,300*5,200 Setti interni vasca *1,00*4,40*0,300*3,400 1,00*4,40*0,150*3,900 - Mensole in c.a appoggio passerella *4,00*1,20* 0,200*0,250  - Canale di distribuzione Pareti *2,00*4,40*0,150*0,750								
			2,00	10,35	0,300	5,200	32,29		
			2,00	4,40	0,300	5,200	13,73		
			1,00	4,40	0,300	3,400	4,49		
			1,00	4,40	0,150	3,900	2,57		
			4,00	1,20	0,200	0,250	0,24		
			2,00	4,40	0,150	0,750	0,99		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						54,31		189'776'657,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						54,31		189'776'657,26
	SOMMANO...	mc					54,31	71,47	3'881,54
3888 / 6912 B.4.01 08/11/2006	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</p> <p>Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>- CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>FONDAZIONE</p> <p>- Piastra di fondazione vasca di sicurezza</p> <p>Pareti esterne *2,00*10,35*0,300 2,00*5,00*0,300</p> <p>- Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti</p> <p>Altezza media 0.25 *2,00*8,40*0,250 2,00*3,70*0,250</p> <p>ELEVAZIONE</p> <p>- Pareti esterne vasca di sicurezza</p> <p>Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,200 Pareti interne longitudinali *2,00*9,75*0,300*5,200</p> <p>Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,200 Pareti interne trasversali *2,00*4,40*5,200</p> <p>Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400 2,00*4,40*3,900</p> <p>- Mensole in c.a appoggio passerella *8,00*1,20*0,250 Tappi di chiusura *16,00*0,20*0,250</p> <p>- Canale di distribuzione</p> <p>Fondazione ed elevazione *1,10*4,40*0,250 Pareti esterne *2,00*4,40*1,000 Pareti interne *2,00*4,40*0,750</p>								
	SOMMANO...	mq					335,13	19,38	6'494,82
3889 / 6913 NP.CMC.03 08/11/2006	<p>Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.</p> <p>- ARMATURA IN ACCIAIO TIPO FE B 44 K</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Vasca di sicurezza</p> <p>- Incidenza paria 90 kg/mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.15A mc (24.51+54.31)=mc 78,82 *90,00*78,82</p>								
	SOMMANO...	kg					7'093,80		
	SOMMANO...	kg					7'093,80	0,83	5'887,85
3890 / 6914	WATER-STOP IN PVC Water-stop in pvc da								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'792'921,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'792'921,47
P.A.52/1LT 08/11/2006	- WATER STOP IN PVC  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Giunto di ripresa *2,00*10,35		2,00	10,35			20,70		
	SOMMANO...	m					20,70	13,67	282,97
3891 / 6915 B.3.02/b 08/11/2006	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - DRENAGGI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Pareti longitudinali *2,00*10,35*0,700*5,500 - Pareti trasversali *2,00*5,00*0,700*5,500		2,00	10,35	0,700	5,500	79,70		
			2,00	5,00	0,700	5,500	38,50		
	SOMMANO...	mc					118,20	17,46	2'063,77
3892 / 6916 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER mc  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*0,100  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *2,00* 1,40*2,000*0,100		3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
			3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
			1,00	3,00	3,000	0,100	0,90		
			2,00	1,40	2,000	0,100	0,56		
	SOMMANO...	mc					2,18	55,64	121,30
3893 / 6917 B.3.11/c 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN FONDAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *1,00*3,00*3,000*0,300 Pareti longitudinali *2,00*3,00*0,300*2,500 Pareti trasversali *2,00*2,40*0,300*2,500  - Pozzetto derivazione acque da trattare		1,00	3,00	3,000	0,300	2,70		
			2,00	3,00	0,300	2,500	4,50		
			2,00	2,40	0,300	2,500	3,60		
	SOMMANO...								
	<b>A R I P O R T A R E</b>						10,80		189'795'389,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						10,80		189'795'389,51
	- vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Platea di fondazione *1,00*2,00*1,400*0,200 Pareti longitudinali *2,00*2,00*0,200*1,500 Pareti trasversali *2,00*1,00*0,200*1,500		1,00 2,00 2,00	2,00 2,00 1,00	1,400 0,200 0,200	0,200 1,500 1,500	0,56 1,20 0,60		
	SOMMANO...	mc					13,16	62,97	828,69
3894 / 6918 B.3.12/a 08/11/2006	<b>CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE</b> Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN ELEVAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Soletta di copertura *1,00*3,00*3,000*0,250  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400*0,200 - A dedurre griglia *1,00*0,70*0,100*0,200 - A dedurre chiusino *1,00*0,70*0,700*0,200		1,00	3,00	3,000	0,250	2,25		
	Sommano positivi...	mc					2,81		
	Sommano negativi...	mc					-0,11		
	SOMMANO...	mc					2,70	71,47	192,97
3895 / 6919 B.4.01 08/11/2006	<b>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</b> Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S.  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *4,00*3,00*0,300  Pareti esterne *4,00*3,00*2,750 Pareti interne *4,00*2,40*2,500  Soletta di copertura *1,00*2,40*2,400  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Pareti esterne *4,00*2,00*1,500 Pareti interne *4,00*1,00*1,300  Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400		4,00 4,00 4,00 1,00 4,00 4,00 1,00	3,00 3,00 2,40 2,40 2,00 1,00 2,00	0,300 2,750 2,500 2,400 1,500 1,300 1,400	3,60 33,00 24,00 5,76 12,00 5,20 2,80			
	SOMMANO...	mq					86,36	19,38	1'673,66
3896 / 6920 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'798'084,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'798'084,83
	eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO FE B 44 K  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Incidenza 55 kg per mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.12/C *15,86*55,00  SOMMANO...	kg	15,86	55,00			872,30		
							872,30	0,83	724,01
3897 / 6921 NP.ID.015/ 1LT 08/11/2006	POZZETTO 80/80 120/120 ISPEZIONE-CADITOI - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500  SOMMANO...	m³	3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
			3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
							7,30	81,34	593,78
3898 / 6922 NP.ID.018/ 1LT 08/11/2006	POZZETTO 50/60 70/70 ISPEZIONE-CADITOA - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto prefabbricato *1,00*0,60*0,600*1,000  SOMMANO...	m³	1,00	0,60	0,600	1,000	0,36		
							0,36	113,28	40,78
3899 / 6923 NP.ID.019/ 1LT 08/11/2006	SOLETTA 50/60 70/70 CADITOA POZZETTO IS - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto prefabbricato *1,00*0,70*0,700  SOMMANO...	m²	1,00	0,70	0,700		0,49		
							0,49	80,05	39,22
3900 / 6924 NP.ID.016/ 1LT 08/11/2006	SOLETTA 80/80 120/120 POZZETTO ISPEZIONE - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100  SOMMANO...	m²	3,00	1,10	1,100		3,63		
							3,63		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						3,63		189'799'482,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						3,63		189'799'482,62
	- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100		3,00	1,10	1,100		3,63		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					7,26	71,61	519,89
3901 / 6925 D6.11.A/ USANAS 2000 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di chiusini in - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00						3,00		
	- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00						3,00		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00						1,00		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *4,00						4,00		
	SOMMANO...	cad					11,00	97,18	1'068,98
3902 / 6926 E.1.03 08/11/2006	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Fornitura e posa in opera di gabbionate in rete come da elenco (pg 70/1990). In particolare la dimensione orient ... 0 x h 100; il filo avra' d. 3,0 mm con maglia cm 10*8; il peso della rete sara' di kg 9,8 / mc di gabbione montato. - GABBIONI METALLICI - Dimensioni: 2.00x1.00x1.00 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 6x8 cm - Peso: 21.00 Kg/cad  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO								
	fondazione *14,00*21,00		14,00	21,00			294,00		
	elevazione *10,00*21,00		10,00	21,00			210,00		
	SOMMANO...	kg					504,00	3,71	1'869,84
3903 / 6927 E.1.04 08/11/2006	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsion ... e kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. - MATERASSI METALLICI TIPO RENO - Dimensioni: 2.00x1.00x0.50 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 8x10 cm - Peso: 14.50 Kg/cad  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00* 14,50		18,00	14,50			261,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						261,00		189'802'941,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						261,00		189'802'941,33
	SOMMANO...	kg					261,00	3,52	918,72
3904 / 6928 E.1.05/b 08/11/2006	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLI - RIEMPIMENTO DI GABBIONATE E/O MATERASSI METALLICI - Dimensioni Gabbioni: 2.00x1.00x1.00 m  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni fondazione *14,00*2,00*1,000*1,000 elevazione *10,00*2,00*1,000*1,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00* 2,00*1,000*0,500		14,00	2,00	1,000	1,000	28,00		
			10,00	2,00	1,000	1,000	20,00		
			18,00	2,00	1,000	0,500	18,00		
	SOMMANO...	mc					66,00	23,33	1'539,78
3905 / 6929 NP.ID.012/ A/ILT 08/11/2006	SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO MATERASSI - SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
				6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	mq					60,00	5,12	307,20
3906 / 6930 NP.ID.011/ ILT 08/11/2006	IDROSEMINA Realizzazione di inerbiment - IDROSEMINA -  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
				6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	m²					60,00	2,90	174,00
3907 / 6931 NP.ID.010/ ILT 08/11/2006	SPANDIMENTO RAMI RIZOMI RADICI GABBIONI - SPANDIMENTO DI RAMI RADICI E RIZOMI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						24,00		189'805'881,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						24,00		189'805'881,03
	- Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6,00; Larg. ml 6,00 *6,00*6,000			6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	mq					60,00	11,05	663,00
	<b>VA.04 - opere di finitura (SbCat 95)</b>								
3908 / 6932 D8.08/US ANAS 2000 08/11/2006	Intonaco cementizio steso in opera, su s - INTONACO CEMENTIZIO STESO IN OPERA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35* 5,000			10,35	5,000		51,75		
	- Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti 8,40*3,700			8,40	3,700		31,08		
	- Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400			1,10	4,400		4,84		
	- Pareti interne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*10,35*5,200		2,00	10,35		5,200	107,64		
	Pareti trasversali *1,00*4,40*5,200		1,00	4,40		5,200	22,88		
	Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400		2,00	4,40		3,400	29,92		
	2,00*4,40*3,900		2,00	4,40		3,900	34,32		
	- Mensole in c.a appoggio passerella *6,00*1,20* 0,250		6,00	1,20		0,250	1,80		
	6,00*1,20*0,200		6,00	1,20		0,200	1,44		
	- Canale di distribuzione Fondo canale *1,00*4,40*0,800		1,00	4,40	0,800		3,52		
	Pareti *2,00*4,40*0,750		2,00	4,40		0,750	6,60		
	SOMMANO...	m²					295,79	23,02	6'809,09
3909 / 6933 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte - FERRO PROFILATO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza Travi in ferro profilato IPE 200 Peso 61.30 kg/ml *2,00*4,40*61,300		2,00	4,40	61,300		539,44		
	- Scaletta di accesso vasca Peso 10 kg/ml *1,00*10,00*5,500		1,00	10,00		5,500	55,00		
	- Ringhiera e passamano H=1.00 Peso 20 kg/ml Sviluppo ml 20.50 *20,00*20,50		20,00	20,50			410,00		
	SOMMANO...	kg					1'004,44	1,21	1'215,37
3910 / 6934 NPR/7.1.4 08/11/2006	Fornitura e posa in opere di opere in a - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO INOX  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'814'568,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'814'568,49
	VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza - Ancoraggi lastre di vetroresina Per ancoraggio kg 10 *30,00*10,00		30,00	10,00			300,00		
	SOMMANO...	Kg					300,00	8,32	2'496,00
3911 / 6935 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - PANNELLO ORIZZONTALE GRIGLIATO ELETTROFUSO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza - Pannelli tipo Orsogrill peso 40 Kg/mq *40,00* 10,35*1,300 40,00*5,00*2,000		40,00 40,00	10,35 5,00	1,300 2,000		538,20 400,00		
	SOMMANO...	kg					938,20	4,51	4'231,28
3912 / 6936 NPR/7.3.6.1 08/11/2006	Pannelli modulari verticali in grigliato - PANNELLI MODULARI VERTICALI GRIGLIATO ELETTROFUSO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Perimetro vasca di sicurezza *2,00*10,35*1,600 2,00*5,00*1,600		2,00 2,00	10,35 5,00		1,600 1,600	33,12 16,00		
	SOMMANO...	m²					49,12	54,49	2'676,55
3913 / 6937 NPR/12.1.2 08/11/2006	Impermeabilizzazione con malta di asfalt - IMPERMEABILIZZAZIONE CON MALTA DI ASFALTO E BITUME								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,500 Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,500		2,00 2,00	10,35 5,00		5,500 5,500	113,85 55,00		
	SOMMANO...	m²					168,85	13,45	2'271,03
3914 / 6938 B.3.02/b 06/08/2009	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - PIETRISCO CALCAREO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,000* 0,450		1,00	20,00	10,000	0,450	90,00		
	SOMMANO...	mc					90,00	17,46	1'571,40
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'827'814,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'827'814,75
3915 / 6939 E.1.01/a 08/11/2006	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE</p> <p>Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe ... altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.</p> <p>a) LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.&gt; 300 N/5CM</p> <p>- TELI DI GEOTESSILE</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mq	1,00	20,00	10,000	200,00	200,00	1,33	266,00
3916 / 6940 E.4.20/SA RC 2001/1L 08/11/2006	<p>FORNITURA RETE DI RECINZIONE Fornitura - RECINZIONE CON RETE METALLICA</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Recinzione esterna spiazzo *2,00*20,00 2,00*10,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m	2,00 2,00	20,00 10,00		40,00 20,00	60,00	29,61	1'776,60
3917 / 6941 E.4.21/SA RC 2001/1L 08/11/2006	<p>SOVRAPPREZZO ALLA VOCE "FORNITURA RETE D - SOVRAPPREZZO ALLA RETE DI RECINZIONE METALLICA</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Cancellotti spiazzo *6,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	cad				6,00	6,00	95,11	570,66
3918 / 6942 B9.03/ USANAS200 0/ 1LT 08/11/2006	<p>Fornitura e messa a dimora di Nerium Ole - MESSA A DIMORA DI NERIUM OLEANDER</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (20+10)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	cad	2,00	50,00		100,00	100,00	3,05	305,00
3919 / 6943 B9.04/ USANAS200 0/ 1LT 08/11/2006	<p>Fornitura e messa a dimora di Pitosphoru - MESSA A DIMORA DI PITOSPHORUM TIBIRA</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p>								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'830'733,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'830'733,01
	- Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0,60 ml (20+100)/0,60 = N° 50,00 *2,00*50,00		2,00	50,00			100,00		
	SOMMANO...	cad					100,00	3,05	305,00
3920 / 6944 B9.49/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Chiudenda (recinzione) con paletti di ca - CHIUDENDA DI RECINZIONE CON PALETTI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo Recinzione siepe perimetrale *2,00*20,00 2,00*10,00		2,00	20,00			40,00		
	SOMMANO...	m	2,00	10,00			20,00		
	SOMMANO...						60,00	7,80	468,00
3921 / 6945 NP.ID.012/ ILT 08/11/2006	MESSA A DIMORA TALEE ARBUSTIVE DIFESE SP - TALEE ARBUSTIVE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo Si prevedono 105 piantine *105,00						105,00		
	SOMMANO...	cad					105,00	4,11	431,55
	<b>VA.05 - tubazioni e raccordi (SbCat 96)</b>								
3922 / 6946 E.1.19/b 08/11/2006	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 - TUBAZIONE DRENANTE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza - Sviluppo ml (10.35+5.00)=ml 15.35 *2,00*15,35 - Tubazione di allontanamento *30,00		2,00	15,35			30,70		
	SOMMANO...	ml		30,00			30,00		
	SOMMANO...						60,70	9,95	603,97
3923 / 6947 RS02/ 13.3.14.3 08/11/2006	Tubazione DN 250 SN 8 KN/mq PEad Corrug - TUBAZIONE IN PE ad DN 250 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00		1,00	30,00			30,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						30,00		189'832'541,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						30,00		189'832'541,53
	SOMMANO...	m					30,00	16,38	491,40
3924 / 6948 RS02/ 13.3.14.6 08/11/2006	Tubazione DN 500 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 500 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00  - Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00		2,00	40,00			80,00		
	SOMMANO...	m					140,00	54,92	7'688,80
3925 / 6949 RS02/ 13.3.14.7 08/11/2006	Tubazione DN 600 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 600 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	52,88	793,20
3926 / 6950 RS.02/ 13.3.14.8 08/11/2006	Tubazione DN 800 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 800 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00		1,00	50,00			50,00		
	SOMMANO...	m					50,00	105,55	5'277,50
3927 / 6951 D.12.44/ USANAS 2000 08/11/2006	Formazione del letto di posa delle tubaz - LETTO DI POSA TUBAZIONI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *1,00*40,00* 0,900*0,900 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *1,00*0,20* 40,000</b>  - Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 600 mm *1,00*15,00*		1,00	40,00	0,900	0,900	32,40		
			1,00	0,20	40,000		-8,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						24,40		189'846'792,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						24,40		189'846'792,43
	1,000*1,000 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.30^2/4x3.14= mq/ml 0.28 *0,28*15,00</b>		1,00	15,00	1,000	1,000	15,00		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900*0,900 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *0,20*60,00</b>		1,00	60,00	0,900	0,900	48,60		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00*0,650*0,650 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.125^2/4x3.14= mq/ml 0.049 *0,05*30,00</b>		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*1,200*1,200 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.40^2/4x3.14= mq/ml 0.50 *0,50*50,00</b>		1,00	50,00	1,200	1,200	72,00		
	Sommano positivi...	m <sup>3</sup>					180,68		
	Sommano negativi...	m <sup>3</sup>					-50,70		
	SOMMANO...	m <sup>3</sup>					129,98	21,05	2'736,08
3928 / 6952 NPR/13.1.1.6 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - TUBAZIONE IN ACCIAIO DN 150 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di prelievo in acciaio Condotta in acciaio DN 150 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	30,30	454,50
3929 / 6953 NPR/13.1.3 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  Pezzi speciali ed aste di manovra *90,00						90,00		
	SOMMANO...	kg					90,00	2,54	228,60
	<b>VA.2.08 - VASCHE DI DISOLEAZIONE: vasca alla prog. 11097,00 (Cat 258)</b> <b>VA.01 - movimenti di materia (SbCat 81)</b>								
3930 / 6740 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. - SCAVO DI SBANCAMENTO PER								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'850'211,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'850'211,61
	FORMAZIONE SPIAZZO ESTERNO VASCA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Spiazzo vasca *20,00*10,000*0,500  style="text-align: right;">SOMMANO...	mc		20,00	10,000	0,500	100,00		
							100,00	2,66	266,00
3931 / 6741 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. - SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*1,500 - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800  - Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00* 1,000*1,500  - Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 1,500 - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*3,050  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *1,00* 2,00*1,400*1,500  - Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*1,300  - Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*2,500  - Manufatto di rilascio acque  - Gabbioni dim. 2.00x1.00x1.00 m - tipo zincato con maglia 6x8 mm - filo 2.7 mm - peso 21 Kg/cad fondazione *1,00*4,00*6,000*1,500 Materassi Reno *1,00*6,00*6,000*0,500  style="text-align: right;">SOMMANO...	mc					672,29		
			2,00	40,00	0,900	1,500	108,00		
			3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
			1,00	15,00	1,000	1,500	22,50		
			1,00	60,00	0,900	1,500	81,00		
			3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
			1,00	3,00	3,000	3,050	27,45		
			1,00	2,00	1,400	1,500	4,20		
			1,00	30,00	0,650	1,300	25,35		
			1,00	50,00	1,200	2,500	150,00		
			1,00	4,00	6,000	1,500	36,00		
			1,00	6,00	6,000	0,500	18,00		
							1'157,85	4,63	5'360,85
3932 / 6742	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'855'838,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'855'838,46
B.1.04 08/11/2006	FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. - SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITA' DI 2.00 mt * 2,00  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza *14,05*8,700*3,500  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00*3,00*3,000*1,050  - Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*1,200*0,500								
	SOMMANO...	mc					469,27	1,34	628,82
3933 / 6743 A.2.07/a 06/08/2009	Sistemazione in rilevato od in riempimen - RIEMPIMENTO CON MATERIALE DA SCAVO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500 <b>a dedurre ingombro vasca *1,00*11,95*6,600*5,500</b>  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00*0,900*0,600  - Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00*1,000*0,500  - Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900*0,600  - Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00*0,650*0,650  - Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*1,200*1,300								
	Sommano positivi...	m³					846,07		
	Sommano negativi...	m³					-433,79		
	SOMMANO...	m³					412,28	0,52	214,39
3934 / 6744 A.1.10 08/11/2006	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'856'681,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'856'681,67
	Misurato per il solo viaggio di andata. - SOVRAPPREZZO TRASPORTO A DISCARICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  Discarica km 15-5 = km 10 - Quantità di cui all'art. A.1.01- e B.1.01 mc (100+1157.850)= mc 1257.85 *1257,85*10,00 - A dedurre metariale riutilizzato per il rinterro <b>Quantità di cui all'art. B.1.03/US ANAS 2000 *</b> <b>515,66*10,00</b>		1257,85	10,00			12'578,50		
	Sommano positivi...	mc*km					12'578,50		
	Sommano negativi...	mc*km	515,66	10,00			-5'156,60		
	SOMMANO...	mc*km					7'421,90	0,13	964,85
	<b>VA.03 - strutture (SbCat 94)</b>								
3935 / 6745 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER MC  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Magrone di fondazione vasca di sicurezza *10,55* 5,200*0,100			10,55	5,200	0,100	5,49		
	SOMMANO...	mc					5,49	55,64	305,46
3936 / 6746 B.3.11/c 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN FONDAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35* 5,000*0,300 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *8,40*3,700*0,250  - Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400*0,250			10,35	5,000	0,300	15,53		
				8,40	3,700	0,250	7,77		
				1,10	4,400	0,250	1,21		
	SOMMANO...	mc					24,51	62,97	1'543,39
3937 / 6747 B.3.12/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN ELEVAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'859'495,37



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'869'871,73
	"Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Incidenza paria 90 kg/mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.15A mc (24.51+54.31)=mc 78,82 *90,00*78,82  SOMMANO...	kg	90,00	78,82			7'093,80		
							7'093,80	0,83	5'887,85
3940 / 6750 P.A.52/1LT 08/11/2006	WATER-STOP IN PVC Water-stop in pvc da - WATER STOP IN PVC  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Giunto di ripresa *2,00*10,35  SOMMANO...	m	2,00	10,35			20,70		
							20,70	13,67	282,97
3941 / 6751 B.3.02/b 08/11/2006	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - DRENAGGI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Pareti longitudinali *2,00*10,35*0,700*5,500 - Pareti trasversali *2,00*5,00*0,700*5,500  SOMMANO...	mc	2,00	10,35	0,700	5,500	79,70		
			2,00	5,00	0,700	5,500	38,50		
							118,20	17,46	2'063,77
3942 / 6752 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER mc  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*0,100  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *2,00* 1,40*2,000*0,100  SOMMANO...	mc	3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
			3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
			1,00	3,00	3,000	0,100	0,90		
			2,00	1,40	2,000	0,100	0,56		
							2,18	55,64	121,30
3943 / 6753 B.3.11/c 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'878'227,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'878'227,62
	PER OPERE IN FONDAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *1,00*3,00*3,00*0,300 Pareti longitudinali *2,00*3,00*0,300*2,500 Pareti trasversali *2,00*2,40*0,300*2,500  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Platea di fondazione *1,00*2,00*1,400*0,200 Pareti longitudinali *2,00*2,00*0,200*1,500 Pareti trasversali *2,00*1,00*0,200*1,500								
	SOMMANO...	mc					13,16	62,97	828,69
3944 / 6754 B.3.12/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN ELEVAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Soletta di copertura *1,00*3,00*3,00*0,250  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400*0,200 - A dedurre griglia *1,00*0,70*0,100*0,200 - A dedurre chiusino *1,00*0,70*0,700*0,200								
	Sommano positivi...	mc					2,81		
	Sommano negativi...	mc					-0,11		
	SOMMANO...	mc					2,70	71,47	192,97
3945 / 6755 B.4.01 08/11/2006	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S.  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *4,00*3,00*0,300  Pareti esterne *4,00*3,00*2,750 Pareti interne *4,00*2,40*2,500  Soletta di copertura *1,00*2,40*2,400  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Pareti esterne *4,00*2,00*1,500								
	<b>A R I P O R T A R E</b>						78,36		189'879'249,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						78,36		189'879'249,28
	Pareti interne *4,00*1,00*1,300		4,00	1,00		1,300	5,20		
	Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400		1,00	2,00	1,400		2,80		
	SOMMANO...	mq					86,36	19,38	1'673,66
3946 / 6756 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO FE B 44 K  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav. IDR-PD01 Incidenza 55 kg per mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.12/C *15,86*55,00		15,86	55,00			872,30		
	SOMMANO...	kg					872,30	0,83	724,01
3947 / 6757 NP.ID.015/ ILT 08/11/2006	POZZETTO 80/80 120/120 ISPEZIONE-CADITOIA - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500		3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
	SOMMANO...	m³					7,30	81,34	593,78
3948 / 6758 NP.ID.018/ ILT 08/11/2006	POZZETTO 50/60 70/70 ISPEZIONE-CADITOIA - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto prefabbricato *1,00*0,60*0,600*1,000		1,00	0,60	0,600	1,000	0,36		
	SOMMANO...	m³					0,36	113,28	40,78
3949 / 6759 NP.ID.019/ ILT 08/11/2006	SOLETTA 50/60 70/70 CADITOIA POZZETTO IS - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto prefabbricato *1,00*0,70*0,700		1,00	0,70	0,700		0,49		
	SOMMANO...	m²					0,49	80,05	39,22
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'882'320,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'882'320,73
3950 / 6760 NP.ID.016/ ILT 08/11/2006	SOLETTA 80/80 120/120 POZZETTO ISPEZIONE - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,10  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,10		3,00	1,10	1,100		3,63		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					7,26	71,61	519,89
3951 / 6761 D6.11.A/ USANAS 2000 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di chiusini in - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *4,00						3,00		
	SOMMANO...	cad					11,00	97,18	1'068,98
3952 / 6762 E.1.03 08/11/2006	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Fornitura e posa in opera di gabbionate in rete come da elenco (pg 70/1990). In particolare la dimensione orient ... 0 x h 100; il filo avra' d. 3,0 mm con maglia cm 10*8; il peso della rete sara' di kg 9,8 / mc di gabbione montato. - GABBIONI METALLICI - Dimensioni: 2.00x1.00x1.00 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 6x8 cm - Peso: 21.00 Kg/cad  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO  fondazione *14,00*21,00 elevazione *10,00*21,00		14,00	21,00			294,00		
	SOMMANO...	kg	10,00	21,00			210,00		
							504,00	3,71	1'869,84
3953 / 6763 E.1.04 08/11/2006	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsion ... e kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'885'779,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'885'779,44
	- MATERASSI METALLICI TIPO RENO - Dimensioni: 2.00x1.00x0.50 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 8x10 cm - Peso: 14.50 Kg/cad  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00* 14,50		18,00	14,50			261,00		
	SOMMANO...	kg					261,00	3,52	918,72
3954 / 6764 E.1.05/b 08/11/2006	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLI - RIEMPIMENTO DI GABBIONATE E/O MATERASSI METALLICI - Dimensioni Gabbioni: 2.00x1.00x1.00 m  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni fondazione *14,00*2,00*1,000*1,000 elevazione *10,00*2,00*1,000*1,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00* 2,00*1,000*0,500		14,00 10,00 18,00	2,00 2,00 2,00	1,000 1,000 1,000	1,000 1,000 0,500	28,00 20,00 18,00		
	SOMMANO...	mc					66,00	23,33	1'539,78
3955 / 6765 NP.ID.012/ A/ILT 08/11/2006	SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO MATERASSI - SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			4,00 6,00	6,000 6,000		24,00 36,00		
	SOMMANO...	mq					60,00	5,12	307,20
3956 / 6766 NP.ID.011/ ILT 08/11/2006	IDROSEMINA Realizzazione di inerbiment - IDROSEMINA -  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			4,00 6,00	6,000 6,000		24,00 36,00		
	SOMMANO...	m²					60,00	2,90	174,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'888'719,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'888'719,14
3957 / 6767 NP.ID.010/ ILT 08/11/2006	SPANDIMENTO RAMI RIZOMI RADICI GABBIONI - SPANDIMENTO DI RAMI RADICI E RIZOMI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6,00; Larg. ml 6,00 *6,00*6,000								
	SOMMANO...	mq					60,00	11,05	663,00
	<b>VA.04 - opere di finitura (SbCat 95)</b>								
3958 / 6768 D8.08/US ANAS 2000 08/11/2006	Intonaco cementizio steso in opera, su s - INTONACO CEMENTIZIO STESO IN OPERA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35* 5,000 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti 8,40*3,700  - Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400 - Pareti interne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*10,35*5,200 Pareti trasversali *1,00*4,40*5,200 Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400 2,00*4,40*3,900 - Mensole in c.a appoggio passerella *6,00*1,20* 0,250 6,00*1,20*0,200 - Canale di distribuzione Fondo canale *1,00*4,40*0,800 Pareti *2,00*4,40*0,750								
	SOMMANO...	m²					295,79	23,02	6'809,09
3959 / 6769 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte - FERRO PROFILATO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Travi in ferro profilato IPE 200 Peso 61.30 kg/ml *2,00*4,40*61,300 - Scaletta di accesso vasca Peso 10 kg/ml *1,00*10,00*5,500 - Ringhiera e passamano H=1.00								
	SOMMANO...						539,44		
	SOMMANO...						55,00		
	SOMMANO...						594,44		189'896'191,23
	<b>A R I P O R T A R E</b>						594,44		189'896'191,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						594,44		189'896'191,23
	Peso 20 kg/ml Sviluppo ml 20.50 *20,00*20,50		20,00	20,50			410,00		
	SOMMANO...	kg					1'004,44	1,21	1'215,37
3960 / 6770 NPR/7.1.4 08/11/2006	Fornitura e posa in opere di opere in a - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO INOX  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Ancoraggi lastre di vetroresina Per ancoraggio kg 10 *30,00*10,00		30,00	10,00			300,00		
	SOMMANO...	Kg					300,00	8,32	2'496,00
3961 / 6771 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - PANNELLO ORIZZONTALE GRIGLIATO ELETTROFUSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Pannelli tipo Orsogrill peso 40 Kg/mq *40,00* 10,35*1,300 40,00*5,00*2,000		40,00 40,00	10,35 5,00	1,300 2,000		538,20 400,00		
	SOMMANO...	kg					938,20	4,51	4'231,28
3962 / 6772 NPR/7.3.6.1 08/11/2006	Pannelli modulari verticali in grigliato - PANNELLI MODULARI VERTICALI GRIGLIATO ELETTROFUSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Perimetro vasca di sicurezza *2,00*10,35*1,600 2,00*5,00*1,600		2,00 2,00	10,35 5,00		1,600 1,600	33,12 16,00		
	SOMMANO...	m²					49,12	54,49	2'676,55
3963 / 6773 NPR/12.1.2 08/11/2006	Impermeabilizzazione con malta di asfalt - IMPERMEABILIZZAZIONE CON MALTA DI ASFALTO E BITUME  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,500 Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,500		2,00 2,00	10,35 5,00		5,500 5,500	113,85 55,00		
	SOMMANO...	m²					168,85	13,45	2'271,03
3964 / 6774	DRENAGGI O VESPAI								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'909'081,46

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'909'081,46
B.3.02/b 06/08/2009	Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - PIETRISCO CALCAREO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,00* 0,450  SOMMANO...	mc	1,00	20,00	10,000	0,450	90,00		
							90,00	17,46	1'571,40
3965 / 6775 E.1.01/a 08/11/2006	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe ... altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. a) LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.> 300 N/5CM - TELI DI GEOTESSILE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,000  SOMMANO...	mq	1,00	20,00	10,000		200,00		
							200,00	1,33	266,00
3966 / 6776 E.4.20/SA RC 2001/1L 08/11/2006	FORNITURA RETE DI RECINZIONE Fornitura - RECINZIONE CON RETE METALLICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Recinzione esterna spiazzo *2,00*20,00 2,00*10,00  SOMMANO...	m	2,00 2,00	20,00 10,00			40,00 20,00		
							60,00	29,61	1'776,60
3967 / 6777 E.4.21/SA RC 2001/1L 08/11/2006	SOVRAPPREZZO ALLA VOCE "FORNITURA RETE D - SOVRAPPREZZO ALLA RETE DI RECINZIONE METALLICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Cancellotti spiazzo *6,00  SOMMANO...	cad					6,00		
							6,00	95,11	570,66
3968 / 6778 B9.03/ USANAS200 0/ 1LT 08/11/2006	Fornitura e messa a dimora di Nerium Ole - MESSA A DIMORA DI NERIUM OLEANDER  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'913'266,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'913'266,12
	ml (20+10)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00		2,00	50,00			100,00		
	SOMMANO...	cad					100,00	3,05	305,00
3969 / 6779 B9.04/ USANAS200 0/ 1LT 08/11/2006	Fornitura e messa a dimora di Pitosphoru - MESSA A DIMORA DI PITOSPHORUM TIBIRA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (20+100)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00		2,00	50,00			100,00		
	SOMMANO...	cad					100,00	3,05	305,00
3970 / 6780 B9.49/ USANAS200 0/ 1LT 08/11/2006	Chiudenda (recinzione) con paletti di ca - CHIUDENDA DI RECINZIONE CON PALETTI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Recinzione siepe perimetrale *2,00*20,00 2,00*10,00		2,00 2,00	20,00 10,00			40,00 20,00		
	SOMMANO...	m					60,00	7,80	468,00
3971 / 6781 NP.ID.012/ 1LT 08/11/2006	MESSA A DIMORA TALEE ARBUSTIVE DIFESE SP - TALEE ARBUSTIVE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Si prevedono 105 piantine *105,00						105,00		
	SOMMANO...	cad					105,00	4,11	431,55
	<b>VA.05 - tubazioni e raccordi (SbCat 96)</b>								
3972 / 6782 E.1.19/b 08/11/2006	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 - TUBAZIONE DRENANTE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Sviluppo ml (10.35+5.00)=ml 15.35 *2,00*15,35 - Tubazione di allontanamento *30,00		2,00	15,35 30,00			30,70 30,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						60,70		189'914'775,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						60,70		189'914'775,67
	SOMMANO...	ml					60,70	9,95	603,97
3973 / 6783 RS02/ 13.3.14.3 08/11/2006	Tubazione DN 250 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 250 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00		1,00	30,00			30,00		
	SOMMANO...	m					30,00	16,38	491,40
3974 / 6784 RS02/ 13.3.14.6 08/11/2006	Tubazione DN 500 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 500 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00  - Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00		2,00	40,00			80,00		
	SOMMANO...	m	1,00	60,00			60,00		
	SOMMANO...	m					140,00	54,92	7'688,80
3975 / 6785 RS02/ 13.3.14.7 08/11/2006	Tubazione DN 600 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 600 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	52,88	793,20
3976 / 6786 RS.02/ 13.3.14.8 08/11/2006	Tubazione DN 800 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 800 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00		1,00	50,00			50,00		
	SOMMANO...	m					50,00	105,55	5'277,50
3977 / 6787 D.12.44/ USANAS 2000 08/11/2006	Formazione del letto di posa delle tubaz - LETTO DI POSA TUBAZIONI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'929'630,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'929'630,54
	- Vasca di sicurezza								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *1,00*40,00* 0,900*0,900		1,00	40,00	0,900	0,900	32,40		
	- A dedurre ingombro tubazione Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *1,00*0,20* 40,000		1,00	0,20	40,000		-8,00		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 600 mm *1,00*15,00* 1,000*1,000		1,00	15,00	1,000	1,000	15,00		
	- A dedurre ingombro tubazione Area = 0.30^2/4x3.14= mq/ml 0.28 *0,28*15,00		0,28	15,00			-4,20		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 0,900		1,00	60,00	0,900	0,900	48,60		
	- A dedurre ingombro tubazione Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *0,20*60,00		0,20	60,00			-12,00		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*0,650		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
	- A dedurre ingombro tubazione Area = 0.125^2/4x3.14= mq/ml 0.049 *0,05*30,00		0,05	30,00			-1,50		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*1,200		1,00	50,00	1,200	1,200	72,00		
	- A dedurre ingombro tubazione Area = 0.40^2/4x3.14= mq/ml 0.50 *0,50*50,00		0,50	50,00			-25,00		
	Sommano positivi...	m³					180,68		
	Sommano negativi...	m³					-50,70		
	SOMMANO...	m³					129,98	21,05	2'736,08
3978 / 6788 NPR/13.1.1.6 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - TUBAZIONE IN ACCIAIO DN 150 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di prelievo in acciaio Condotta in acciaio DN 150 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	30,30	454,50
3979 / 6789 NPR/13.1.3 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	Pezzi speciali ed aste di manovra *90,00						90,00		
	SOMMANO...	kg					90,00	2,54	228,60
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'933'049,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'933'049,72
3980 / 6049 A.1.01 08/11/2006	<p><b>VA.2.09 - VASCHE DI DISOLEAZIONE: vasca alla prog. 11508,00 (Cat 259)</b></p> <p><b>VA.01 - movimenti di materia (SbCat 81)</b></p> <p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>- SCAVO DI SBANCAMENTO PER FORMAZIONE SPIAZZO ESTERNO VASCA</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Spiazzo vasca *20,00*10,000*0,500</p>								
	SOMMANO...	mc					100,00		
							100,00	2,66	266,00
3981 / 6050 B.1.01 08/11/2006	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' &lt; 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura.</p> <p>Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>- SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500</p> <p>- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00*0,900*1,500</p> <p>- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800</p> <p>- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00*1,000*1,500</p> <p>- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900*1,500</p> <p>- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800</p> <p>- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00*3,00*3,000*3,050</p> <p>- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *1,00*2,00*1,400*1,500</p> <p>- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00*0,650*1,300</p> <p>- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*1,200*2,500</p>								
			2,00	40,00	0,900	1,500	108,00		
			3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
			1,00	15,00	1,000	1,500	22,50		
			1,00	60,00	0,900	1,500	81,00		
			3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
			1,00	3,00	3,000	3,050	27,45		
			1,00	2,00	1,400	1,500	4,20		
			1,00	30,00	0,650	1,300	25,35		
			1,00	50,00	1,200	2,500	150,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						1'103,85		189'933'315,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						1'103,85		189'933'315,72
	- Manufatto di rilascio acque								
	- Gabbioni dim. 2.00x1.00x1.00 m - tipo zincato con maglia 6x8 mm - filo 2.7 mm - peso 21 Kg/cad fondazione *1,00*4,00*6,000*1,500		1,00	4,00	6,000	1,500	36,00		
	Materassi Reno *1,00*6,00*6,000*0,500		1,00	6,00	6,000	0,500	18,00		
	SOMMANO...	mc					1'157,85	4,63	5'360,85
3982 / 6051 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. - SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITA' DI 2.00 mt * 2,00						2,00		
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*3,500			14,05	8,700	3,500	427,82		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*1,050		1,00	3,00	3,000	1,050	9,45		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*0,500		1,00	50,00	1,200	0,500	30,00		
	SOMMANO...	mc					469,27	1,34	628,82
3983 / 6052 A.2.07/a 06/08/2009	Sistemazione in rilevato od in riempimen - RIEMPIMENTO CON MATERIALE DA SCAVO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500 a dedurre ingombro vasca *1,00*11,95*6,600*5,500		1,00	11,95	6,600	5,500	672,29 -433,79		
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*0,600		2,00	40,00	0,900	0,600	43,20		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00* 1,000*0,500		1,00	15,00	1,000	0,500	7,50		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 0,600		1,00	60,00	0,900	0,600	32,40		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*0,650		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*								
	<b>A R I P O R T A R E</b>						334,28		189'939'305,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						334,28		189'939'305,39
	1,200*1,300		1,00	50,00	1,200	1,300	78,00		
	Sommano positivi...	m³					846,07		
	Sommano negativi...	m³					-433,79		
	SOMMANO...	m³					412,28	0,52	214,39
3984 / 6053 A.1.10 08/11/2006	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. - SOVRAPPREZZO TRASPORTO A DISCARICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  Discarica km 15-5 = km 10 - Quantità di cui all'art. A.1.01- e B.1.01 mc (100+1157.850)= mc 1257.85 *1257,85*10,00 - A dedurre metariale riutilizzato per il rinterro Quantità di cui all'art. B1.03/US ANAS 2000 * 515,66*10,00		1257,85	10,00			12'578,50		
	Sommano positivi...	mc*km					12'578,50		
	Sommano negativi...	mc*km	515,66	10,00			-5'156,60		
	SOMMANO...	mc*km					7'421,90	0,13	964,85
	<b>VA.03 - strutture (SbCat 94)</b>								
3985 / 6054 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER MC  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Magrone di fondazione vasca di sicurezza *10,55* 5,200*0,100			10,55	5,200	0,100	5,49		
	SOMMANO...	mc					5,49	55,64	305,46
3986 / 6055 B.3.11/c 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN FONDAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35* 5,000*0,300 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *8,40*3,700*0,250  - Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400*0,250			10,35	5,000	0,300	15,53		
				8,40	3,700	0,250	7,77		
				1,10	4,400	0,250	1,21		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						24,51		189'940'790,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						24,51		189'940'790,09
	SOMMANO...	mc					24,51	62,97	1'543,39
3987 / 6056 B.3.12/a 08/11/2006	<b>CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE</b> Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN ELEVAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pareti esterne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*10,35*0,300*5,200 Pareti trasversali *2,00*4,40*0,300*5,200 Setti interni vasca *1,00*4,40*0,300*3,400 1,00*4,40*0,150*3,900 - Mensole in c.a appoggio passerella *4,00*1,20* 0,200*0,250  - Canale di distribuzione Pareti *2,00*4,40*0,150*0,750								
	SOMMANO...	mc					54,31	71,47	3'881,54
3988 / 6057 B.4.01 08/11/2006	<b>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O            VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</b> Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  <b>FONDAZIONE</b> - Piastra di fondazione vasca di sicurezza Pareti esterne *2,00*10,35*0,300 2,00*5,00*0,300 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *2,00*8,40*0,250 2,00*3,70*0,250  <b>ELEVAZIONE</b> - Pareti esterne vasca di sicurezza Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,200 Pareti interne longitudinali *2,00*9,75*0,300*5,200  Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,200 Pareti interne trasversali *2,00*4,40*5,200  Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400 2,00*4,40*3,900  - Mensole in c.a appoggio passerella *8,00*1,20* 0,250 Tappi di chiusura *16,00*0,20*0,250  - Canale di distribuzione Fondazione ed elevazione *1,10*4,400*0,250 Pareti esterne *2,00*4,40*1,000 Pareti interne *2,00*4,40*0,750								
	<b>A R I P O R T A R E</b>						335,13		189'946'215,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						335,13		189'946'215,02
	SOMMANO...	mq					335,13	19,38	6'494,82
3989 / 6058 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO TIPO FE B 44 K  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Incidenza paria 90 kg/mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.15A mc (24.51+54.31)=mc 78,82 *90,00*78,82		90,00	78,82			7'093,80		
	SOMMANO...	kg					7'093,80	0,83	5'887,85
3990 / 6059 P.A.52/1LT 08/11/2006	WATER-STOP IN PVC Water-stop in pvc da - WATER STOP IN PVC  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Giunto di ripresa *2,00*10,35		2,00	10,35			20,70		
	SOMMANO...	m					20,70	13,67	282,97
3991 / 6060 B.3.02/b 08/11/2006	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - DRENAGGI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Pareti longitudinali *2,00*10,35*0,700*5,500 - Pareti trasversali *2,00*5,00*0,700*5,500		2,00	10,35	0,700	5,500	79,70		
	SOMMANO...	mc	2,00	5,00	0,700	5,500	38,50		
	SOMMANO...	mc					118,20	17,46	2'063,77
3992 / 6061 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER mc  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00*3,00*3,000*0,100		3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
	SOMMANO...		3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
	SOMMANO...		1,00	3,00	3,000	0,100	0,90		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						1,62		189'960'944,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						1,62		189'960'944,43
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *2,00* 1,40*2,000*0,100		2,00	1,40	2,000	0,100	0,56		
	SOMMANO...	mc					2,18	55,64	121,30
3993 / 6062 B.3.11/c 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN FONDAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *1,00*3,00*3,000*0,300 Pareti longitudinali *2,00*3,00*0,300*2,500 Pareti trasversali *2,00*2,40*0,300*2,500  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Platea di fondazione *1,00*2,00*1,400*0,200 Pareti longitudinali *2,00*2,00*0,200*1,500 Pareti trasversali *2,00*1,00*0,200*1,500		1,00 2,00 2,00	3,00 3,00 2,40	3,000 0,300 0,300	0,300 2,500 2,500	2,70 4,50 3,60		
	SOMMANO...	mc					13,16	62,97	828,69
3994 / 6063 B.3.12/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN ELEVAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Soletta di copertura *1,00*3,00*3,000*0,250  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400*0,200 - A dedurre griglia *1,00*0,70*0,100*0,200 - A dedurre chiusino *1,00*0,70*0,700*0,200		1,00 1,00 1,00	3,00 2,00 0,70 0,70	3,000 1,400 0,100 0,700	0,250 0,200 0,200 0,200	2,25 0,56 -0,01 -0,10		
	Sommano positivi...	mc					2,81		
	Sommano negativi...	mc					-0,11		
	SOMMANO...	mc					2,70	71,47	192,97
3995 / 6064 B.4.01 08/11/2006	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S.  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'962'087,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'962'087,39
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *4,00*3,00*0,300		4,00	3,00		0,300	3,60		
	Pareti esterne *4,00*3,00*2,750		4,00	3,00		2,750	33,00		
	Pareti interne *4,00*2,40*2,500		4,00	2,40		2,500	24,00		
	Soletta di copertura *1,00*2,40*2,400		1,00	2,40	2,400		5,76		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01								
	Pareti esterne *4,00*2,00*1,500		4,00	2,00		1,500	12,00		
	Pareti interne *4,00*1,00*1,300		4,00	1,00		1,300	5,20		
	Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400		1,00	2,00	1,400		2,80		
	SOMMANO...	mq					86,36	19,38	1'673,66
3996 / 6065 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO FE B 44 K  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Incidenza 55 kg per mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.12/C *15,86*55,00		15,86	55,00			872,30		
	SOMMANO...	kg					872,30	0,83	724,01
3997 / 6066 NP.ID.015/ ILT 08/11/2006	POZZETTO 80/80 120/120 ISPEZIONE-CADITOI - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500		3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
	- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500		3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
	SOMMANO...	m³					7,30	81,34	593,78
3998 / 6067 NP.ID.018/ ILT 08/11/2006	POZZETTO 50/60 70/70 ISPEZIONE-CADITIOIA - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto prefabbricato *1,00*0,60*0,600*1,000		1,00	0,60	0,600	1,000	0,36		
	SOMMANO...	m³					0,36	113,28	40,78
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'965'119,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'965'119,62
3999 / 6068 NP.ID.019/ ILT 08/11/2006	SOLETTA 50/60 70/70 CADITOIA POZZETTO IS - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto prefabbricato *1,00*0,70*0,700		1,00	0,70	0,700		0,49		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					0,49	80,05	39,22
4000 / 6069 NP.ID.016/ ILT 08/11/2006	SOLETTA 80/80 120/120 POZZETTO ISPEZIONE - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100		3,00	1,10	1,100		3,63		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					3,63		
			3,00	1,10	1,100		3,63		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					7,26	71,61	519,89
4001 / 6070 D6.11.A/ USANAS 2000 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di chiusini in - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *4,00						3,00		
	SOMMANO...	cad					3,00		
							1,00		
							4,00		
	SOMMANO...	cad					11,00	97,18	1'068,98
4002 / 6071 E.1.03 08/11/2006	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Fornitura e posa in opera di gabbionate in rete come da elenco (pg 70/1990). In particolare la dimensione orient ... 0 x h 100; il filo avra' d. 3,0 mm con maglia cm 10*8; il peso della rete sara' di kg 9,8 / mc di gabbione montato. - GABBIONI METALLICI - Dimensioni: 2.00x1.00x1.00 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 6x8 cm - Peso: 21.00 Kg/cad  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO  fondazione *14,00*21,00		14,00	21,00			294,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						294,00		189'966'747,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						294,00		189'966'747,71
	elevazione *10,00*21,00		10,00	21,00			210,00		
	SOMMANO...	kg					504,00	3,71	1'869,84
4003 / 6072 E.1.04 08/11/2006	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsion ... e kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. - MATERASSI METALLICI TIPO RENO - Dimensioni: 2.00x1.00x0.50 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 8x10 cm - Peso: 14.50 Kg/cad  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00*14,50		18,00	14,50			261,00		
	SOMMANO...	kg					261,00	3,52	918,72
4004 / 6073 E.1.05/b 08/11/2006	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLI - RIEMPIMENTO DI GABBIONATE E/O MATERASSI METALLICI - Dimensioni Gabbioni: 2.00x1.00x1.00 m  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni fondazione *14,00*2,00*1,000*1,000 elevazione *10,00*2,00*1,000*1,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00*2,00*1,000*0,500		14,00	2,00	1,000	1,000	28,00		
			10,00	2,00	1,000	1,000	20,00		
			18,00	2,00	1,000	0,500	18,00		
	SOMMANO...	mc					66,00	23,33	1'539,78
4005 / 6074 NP.ID.012/ A/1LT 08/11/2006	SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO MATERASSI - SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
				6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	mq					60,00	5,12	307,20
4006 / 6075 NP.ID.011/	IDROSEMINA Realizzazione di inerbiment - IDROSEMINA -								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'971'383,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'971'383,25
ILT 08/11/2006	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
	- Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					60,00	2,90	174,00
4007 / 6076 NP.ID.010/ ILT 08/11/2006	SPANDIMENTO RAMI RIZOMI RADICI GABBIONI - SPANDIMENTO DI RAMI RADICI E RIZOMI								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
	- Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	mq					60,00	11,05	663,00
	<b>VA.04 - opere di finitura (SbCat 95)</b>								
4008 / 6077 D8.08/US ANAS 2000 08/11/2006	Intonaco cementizio steso in opera, su s - INTONACO CEMENTIZIO STESO IN OPERA								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35* 5,000			10,35	5,000		51,75		
	- Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti 8,40*3,700			8,40	3,700		31,08		
	- Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400			1,10	4,400		4,84		
	- Pareti interne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*10,35*5,200		2,00	10,35		5,200	107,64		
	Pareti trasversali *1,00*4,40*5,200		1,00	4,40		5,200	22,88		
	Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400		2,00	4,40		3,400	29,92		
	2,00*4,40*3,900		2,00	4,40		3,900	34,32		
	- Mensole in c.a appoggio passerella *6,00*1,20* 0,250		6,00	1,20		0,250	1,80		
	6,00*1,20*0,200		6,00	1,20		0,200	1,44		
	- Canale di distribuzione Fondo canale *1,00*4,40*0,800		1,00	4,40	0,800		3,52		
	Pareti *2,00*4,40*0,750		2,00	4,40		0,750	6,60		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					295,79	23,02	6'809,09
4009 / 6078 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'979'029,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'979'029,34
	- FERRO PROFILATO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza Travi in ferro profilato IPE 200 Peso 61.30 kg/ml *2,00*4,40*61,300		2,00	4,40	61,300		539,44		
	- Scaletta di accesso vasca Peso 10 kg/ml *1,00*10,00*5,500		1,00	10,00		5,500	55,00		
	- Ringhiera e passamano H=1.00 Peso 20 kg/ml Sviluppo ml 20.50 *20,00*20,50		20,00	20,50			410,00		
	SOMMANO...	kg					1'004,44	1,21	1'215,37
4010 / 6079 NPR/7.1.4 08/11/2006	Fornitura e posa in opere di opere in a - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO INOX  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza - Ancoraggi lastre di vetroresina Per ancoraggio kg 10 *30,00*10,00		30,00	10,00			300,00		
	SOMMANO...	Kg					300,00	8,32	2'496,00
4011 / 6080 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - PANNELLO ORIZZONTALE GRIGLIATO ELETTROFUSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza - Pannelli tipo Orsogrill peso 40 Kg/mq *40,00* 10,35*1,300		40,00	10,35	1,300		538,20		
	40,00*5,00*2,000		40,00	5,00	2,000		400,00		
	SOMMANO...	kg					938,20	4,51	4'231,28
4012 / 6081 NPR/7.3.6.1 08/11/2006	Pannelli modulari verticali in grigliato - PANNELLI MODULARI VERTICALI GRIGLIATO ELETTROFUSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Perimetro vasca di sicurezza *2,00*10,35*1,600 2,00*5,00*1,600		2,00	10,35		1,600	33,12		
			2,00	5,00		1,600	16,00		
	SOMMANO...	m²					49,12	54,49	2'676,55
4013 / 6082 NPR/12.1.2 08/11/2006	Impermeabilizzazione con malta di asfalt - IMPERMEABILIZZAZIONE CON MALTA DI ASFALTO E BITUME  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'989'648,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'989'648,54
	"Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza								
	Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,500		2,00	10,35		5,500	113,85		
	Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,500		2,00	5,00		5,500	55,00		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					168,85	13,45	2'271,03
4014 / 6083 B.3.02/b 06/08/2009	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAME PROVENIENTE DA CAVE - PIETRISCO CALCAREO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,000* 0,450		1,00	20,00	10,000	0,450	90,00		
	SOMMANO...	mc					90,00	17,46	1'571,40
4015 / 6084 E.1.01/a 08/11/2006	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe ... altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. a) LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.> 300 N/5CM - TELI DI GEOTESSILE								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,000		1,00	20,00	10,000		200,00		
	SOMMANO...	mq					200,00	1,33	266,00
4016 / 6085 E.4.20/SA RC 2001/1L 08/11/2006	FORNITURA RETE DI RECINZIONE Fornitura - RECINZIONE CON RETE METALLICA								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Recinzione esterna spiazzo *2,00*20,00 2,00*10,00		2,00	20,00			40,00		
			2,00	10,00			20,00		
	SOMMANO...	m					60,00	29,61	1'776,60
4017 / 6086 E.4.21/SA RC 2001/1L 08/11/2006	SOVRAPPREZZO ALLA VOCE "FORNITURA RETE D - SOVRAPPREZZO ALLA RETE DI RECINZIONE METALLICA								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Cancellotti spiazzo *6,00						6,00		
	SOMMANO...	cad					6,00	95,11	570,66
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'996'104,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'996'104,23
4018 / 6087 B9.03/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Fornitura e messa a dimora di Nerium Ole - MESSA A DIMORA DI NERIUM OLEANDER  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (20+10)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00		2,00	50,00			100,00		
	SOMMANO...	cad					100,00	3,05	305,00
4019 / 6088 B9.04/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Fornitura e messa a dimora di Pitosphoru - MESSA A DIMORA DI PITOSPHORUM TIBIRA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (20+100)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00		2,00	50,00			100,00		
	SOMMANO...	cad					100,00	3,05	305,00
4020 / 6089 B9.49/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Chiudenda (recinzione) con paletti di ca - CHIUDENDA DI RECINZIONE CON PALETTI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Recinzione siepe perimetrale *2,00*20,00 2,00*10,00		2,00 2,00	20,00 10,00			40,00 20,00		
	SOMMANO...	m					60,00	7,80	468,00
4021 / 6090 NP.ID.012/ ILT 08/11/2006	MESSA A DIMORA TALEE ARBUSTIVE DIFESE SP - TALEE ARBUSTIVE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Si prevedono 105 piantine *105,00						105,00		
	SOMMANO...	cad					105,00	4,11	431,55
	<b>VA.05 - tubazioni e raccordi (SbCat 96)</b>								
4022 / 6091 E.1.19/b 08/11/2006	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								189'997'613,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								189'997'613,78
	prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 - TUBAZIONE DRENANTE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Sviluppo ml (10.35+5.00)=ml 15.35 *2,00*15,35 - Tubazione di allontanamento *30,00  SOMMANO...	ml	2,00	15,35			30,70 30,00 <hr/> 60,70	9,95	603,97
4023 / 6092 RS02/ 13.3.14.3 08/11/2006	Tubazione DN 250 SN 8 KN/mq PEad Corrug - TUBAZIONE IN PE ad DN 250 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00  SOMMANO...	m	1,00	30,00			30,00 <hr/> 30,00	16,38	491,40
4024 / 6093 RS02/ 13.3.14.6 08/11/2006	Tubazione DN 500 SN 8 KN/mq PEad Corrug - TUBAZIONE IN PE ad DN 500 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00  - Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00  SOMMANO...	m	2,00	40,00			80,00  60,00 <hr/> 140,00	54,92	7'688,80
4025 / 6094 RS02/ 13.3.14.7 08/11/2006	Tubazione DN 600 SN 8 KN/mq PEad Corrug - TUBAZIONE IN PE ad DN 600 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00  SOMMANO...	m	1,00	15,00			15,00 <hr/> 15,00	52,88	793,20
4026 / 6095 RS.02/ 13.3.14.8 08/11/2006	Tubazione DN 800 SN 8 KN/mq PEad Corrug - TUBAZIONE IN PE ad DN 800 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'007'191,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'007'191,15
	Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00		1,00	50,00			50,00		
	SOMMANO...	m					50,00	105,55	5'277,50
4027 / 6096 D.12.44/ USANAS 2000 08/11/2006	Formazione del letto di posa delle tubaz - LETTO DI POSA TUBAZIONI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *1,00*40,00* 0,900*0,900 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *1,00*0,20* 40,000</b>  - Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 600 mm *1,00*15,00* 1,000*1,000 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.30^2/4x3.14= mq/ml 0.28 *0,28*15,00</b>  - Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 0,900 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *0,20*60,00</b>  - Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*0,650 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.125^2/4x3.14= mq/ml 0.049 *0,05*30,00</b>  - Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*1,200 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.40^2/4x3.14= mq/ml 0.50 *0,50*50,00</b>								
	Sommano positivi...	m³					180,68		
	Sommano negativi...	m³					-50,70		
	SOMMANO...	m³					129,98	21,05	2'736,08
4028 / 6097 NPR/13.1.1.6 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - TUBAZIONE IN ACCIAIO DN 150 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di prelievo in acciaio Condotta in acciaio DN 150 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	30,30	454,50
4029 / 6098	Fornitura, trasporto e posa in opera di								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'015'659,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'015'659,23
NPR/13.1.3 08/11/2006	- PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  Pezzi speciali ed aste di manovra *90,00  SOMMANO...	kg					90,00		
							90,00	2,54	228,60
	<b>VA.2.10 - VASCHE DI DISOLEAZIONE: vasca alla prog. 11852,00 (Cat 260) VA.01 - movimenti di materia (SbCat 81)</b>								
4030 / 6954 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. - SCAVO DI SBANCAMENTO PER FORMAZIONE SPIAZZO ESTERNO VASCA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Spiazzo vasca *20,00*10,000*0,500  SOMMANO...	mc		20,00	10,000	0,500	100,00		
							100,00	2,66	266,00
4031 / 6955 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. - SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*1,500 - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800  - Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00* 1,000*1,500  - Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 1,500 - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*3,050  - Pozzetto derivazione acque da trattare			14,05	8,700	5,500	672,29		
			2,00	40,00	0,900	1,500	108,00		
			3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
			1,00	15,00	1,000	1,500	22,50		
			1,00	60,00	0,900	1,500	81,00		
			3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
			1,00	3,00	3,000	3,050	27,45		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						924,30		190'016'153,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						924,30		190'016'153,83
	- vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *1,00* 2,00*1,400*1,500		1,00	2,00	1,400	1,500	4,20		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*1,300		1,00	30,00	0,650	1,300	25,35		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*2,500		1,00	50,00	1,200	2,500	150,00		
	- Manufatto di rilascio acque								
	- Gabbioni dim. 2.00x1.00x1.00 m - tipo zincato con maglia 6x8 mm - filo 2.7 mm - peso 21 Kg/cad fondazione *1,00*4,00*6,000*1,500		1,00	4,00	6,000	1,500	36,00		
	Materassi Reno *1,00*6,00*6,000*0,500		1,00	6,00	6,000	0,500	18,00		
	SOMMANO...	mc					1'157,85	4,63	5'360,85
4032 / 6956 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. - SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITA' DI 2.00 mt * 2,00						2,00		
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*3,500			14,05	8,700	3,500	427,82		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*1,050		1,00	3,00	3,000	1,050	9,45		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*0,500		1,00	50,00	1,200	0,500	30,00		
	SOMMANO...	mc					469,27	1,34	628,82
4033 / 6957 A.2.07/a 06/08/2009	Sistemazione in rilevato od in riempimen - RIEMPIMENTO CON MATERIALE DA SCAVO Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500 <b>a dedurre ingombro vasca *1,00*11,95*6,600*5,500</b>		1,00	11,95	6,600	5,500	672,29 -433,79		
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*0,600		2,00	40,00	0,900	0,600	43,20		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00* 1,000*0,500		1,00	15,00	1,000	0,500	7,50		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						289,20		190'022'143,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						289,20		190'022'143,50
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 0,600		1,00	60,00	0,900	0,600	32,40		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*0,650		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*1,300		1,00	50,00	1,200	1,300	78,00		
	Sommano positivi...	m <sup>3</sup>					846,07		
	Sommano negativi...	m <sup>3</sup>					-433,79		
	SOMMANO...	m <sup>3</sup>					412,28	0,52	214,39
4034 / 6958 A.1.10 08/11/2006	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. - SOVRAPPREZZO TRASPORTO A DISCARICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  Discarica km 15-5 = km 10 - Quantità di cui all'art. A.1.01- e B.1.01 mc (100+1157.850)= mc 1257.85 *1257,85*10,00 - A dedurre metariale riutilizzato per il rinterro Quantità di cui all'art. B1.03/US ANAS 2000 * 515,66*10,00		1257,85	10,00			12'578,50		
	Sommano positivi...	mc*km					12'578,50		
	Sommano negativi...	mc*km					-5'156,60		
	SOMMANO...	mc*km					7'421,90	0,13	964,85
	<b>VA.03 - strutture (SbCat 94)</b>								
4035 / 6959 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER MC  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Magrone di fondazione vasca di sicurezza *10,55* 5,200*0,100			10,55	5,200	0,100	5,49		
	SOMMANO...	mc					5,49	55,64	305,46
4036 / 6960 B.3.11/c 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN FONDAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'023'628,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'023'628,20
	"Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35* 5,000*0,300			10,35	5,000	0,300	15,53		
	- Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *8,40*3,700*0,250			8,40	3,700	0,250	7,77		
	- Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400*0,250			1,10	4,400	0,250	1,21		
	SOMMANO...	mc					24,51	62,97	1'543,39
4037 / 6961 B.3.12/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN ELEVAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pareti esterne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*10,35*0,300*5,200		2,00	10,35	0,300	5,200	32,29		
	Pareti trasversali *2,00*4,40*0,300*5,200		2,00	4,40	0,300	5,200	13,73		
	Setti interni vasca *1,00*4,40*0,300*3,400		1,00	4,40	0,300	3,400	4,49		
	1,00*4,40*0,150*3,900		1,00	4,40	0,150	3,900	2,57		
	- Mensole in c.a appoggio passerella *4,00*1,20* 0,200*0,250		4,00	1,20	0,200	0,250	0,24		
	- Canale di distribuzione Pareti *2,00*4,40*0,150*0,750		2,00	4,40	0,150	0,750	0,99		
	SOMMANO...	mc					54,31	71,47	3'881,54
4038 / 6962 B.4.01 08/11/2006	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S.  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	FONDAZIONE - Piastra di fondazione vasca di sicurezza Pareti esterne *2,00*10,35*0,300		2,00	10,35		0,300	6,21		
	2,00*5,00*0,300		2,00	5,00		0,300	3,00		
	- Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *2,00*8,40*0,250		2,00	8,40		0,250	4,20		
	2,00*3,70*0,250		2,00	3,70		0,250	1,85		
	ELEVAZIONE - Pareti esterne vasca di sicurezza Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,200		2,00	10,35		5,200	107,64		
	Pareti interne longitudinali *2,00*9,75*0,300*5,200		2,00	9,75	0,300	5,200	30,42		
	Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,200		2,00	5,00		5,200	52,00		
	Pareti interne trasversali *2,00*4,40*5,200		2,00	4,40		5,200	45,76		
	Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400		2,00	4,40		3,400	29,92		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						281,00		190'029'053,13

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						281,00		190'029'053,13
	2,00*4,40*3,900 - Mensole in c.a appoggio passerella *8,00*1,20*0,250 Tappi di chiusura *16,00*0,20*0,250  - Canale di distribuzione Fondazione ed elevazione *1,10*4,400*0,250 Pareti esterne *2,00*4,40*1,000 Pareti interne *2,00*4,40*0,750		2,00	4,40		3,900	34,32		
			8,00	1,20		0,250	2,40		
			16,00	0,20		0,250	0,80		
				1,10	4,400	0,250	1,21		
			2,00	4,40		1,000	8,80		
			2,00	4,40		0,750	6,60		
	SOMMANO...	mq					335,13	19,38	6'494,82
4039 / 6963 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO TIPO FE B 44 K  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Incidenza paria 90 kg/mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.15A mc (24.51+54.31)=mc 78,82 *90,00*78,82		90,00	78,82			7'093,80		
	SOMMANO...	kg					7'093,80	0,83	5'887,85
4040 / 6964 P.A.52/1LT 08/11/2006	WATER-STOP IN PVC Water-stop in pvc da - WATER STOP IN PVC  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Giunto di ripresa *2,00*10,35		2,00	10,35			20,70		
	SOMMANO...	m					20,70	13,67	282,97
4041 / 6965 B.3.02/b 08/11/2006	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - DRENAGGI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Pareti longitudinali *2,00*10,35*0,700*5,500 - Pareti trasversali *2,00*5,00*0,700*5,500		2,00	10,35	0,700	5,500	79,70		
			2,00	5,00	0,700	5,500	38,50		
	SOMMANO...	mc					118,20	17,46	2'063,77
4042 / 6966 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER mc								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'043'782,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'043'782,54
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100		3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
	- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100		3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*0,100		1,00	3,00	3,000	0,100	0,90		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *2,00* 1,40*2,000*0,100		2,00	1,40	2,000	0,100	0,56		
	SOMMANO...	mc					2,18	55,64	121,30
4043 / 6967 B.3.11/c 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN FONDAZIONE								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *1,00*3,00*3,000*0,300		1,00	3,00	3,000	0,300	2,70		
	Pareti longitudinali *2,00*3,00*0,300*2,500		2,00	3,00	0,300	2,500	4,50		
	Pareti trasversali *2,00*2,40*0,300*2,500		2,00	2,40	0,300	2,500	3,60		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Platea di fondazione *1,00*2,00*1,400*0,200		1,00	2,00	1,400	0,200	0,56		
	Pareti longitudinali *2,00*2,00*0,200*1,500		2,00	2,00	0,200	1,500	1,20		
	Pareti trasversali *2,00*1,00*0,200*1,500		2,00	1,00	0,200	1,500	0,60		
	SOMMANO...	mc					13,16	62,97	828,69
4044 / 6968 B.3.12/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN ELEVAZIONE								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Soletta di copertura *1,00*3,00*3,000*0,250		1,00	3,00	3,000	0,250	2,25		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400*0,200		1,00	2,00	1,400	0,200	0,56		
	- A dedurre griglia *1,00*0,70*0,100*0,200		1,00	0,70	0,100	0,200	-0,01		
	- A dedurre chiusino *1,00*0,70*0,700*0,200		1,00	0,70	0,700	0,200	-0,10		
	Sommano positivi...	mc					2,81		
	Sommano negativi...	mc					-0,11		
	SOMMANO...	mc					2,70	71,47	192,97
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'044'925,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'044'925,50
4045 / 6969 B.4.01 08/11/2006	<p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</p> <p>Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.</p> <p>- CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S.</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *4,00*3,00*0,300</p> <p>Pareti esterne *4,00*3,00*2,750 Pareti interne *4,00*2,40*2,500</p> <p>Soletta di copertura *1,00*2,40*2,400</p> <p>- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Pareti esterne *4,00*2,00*1,500 Pareti interne *4,00*1,00*1,300</p> <p>Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400</p>								
	SOMMANO...	mq					86,36	19,38	1'673,66
4046 / 6970 NP.CMC.03 08/11/2006	<p>Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.</p> <p>- ARMATURA IN ACCIAIO FE B 44 K</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Incidenza 55 kg per mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.12/C *15,86*55,00</p>								
	SOMMANO...	kg	15,86	55,00			872,30	0,83	724,01
4047 / 6971 NP.ID.015/ ILT 08/11/2006	<p>POZZETTO 80/80 120/120 ISPEZIONE-CADITOI - POZZETTI PREFABBRICATI</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500</p> <p>- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500</p>								
	SOMMANO...	m³	3,00	0,90	0,900	1,500	3,65	3,65	7,30
	SOMMANO...						7,30	81,34	593,78
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'047'916,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'047'916,95
4048 / 6972 NP.ID.018/ ILT 08/11/2006	POZZETTO 50/60 70/70 ISPEZIONE-CADITOIA - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto prefabbricato *1,00*0,60*0,600*1,000		1,00	0,60	0,600	1,000	0,36		
	SOMMANO...	m <sup>3</sup>					0,36	113,28	40,78
4049 / 6973 NP.ID.019/ ILT 08/11/2006	SOLETTA 50/60 70/70 CADITOIA POZZETTO IS - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto prefabbricato *1,00*0,70*0,700		1,00	0,70	0,700		0,49		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					0,49	80,05	39,22
4050 / 6974 NP.ID.016/ ILT 08/11/2006	SOLETTA 80/80 120/120 POZZETTO ISPEZIONE - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100		3,00	1,10	1,100		3,63		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					3,63		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					7,26	71,61	519,89
4051 / 6975 D6.11.A/ USANAS 2000 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di chiusini in - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *4,00						3,00		
	SOMMANO...	cad					3,00		
	SOMMANO...	cad					1,00		
	SOMMANO...	cad					4,00		
	SOMMANO...	cad					11,00	97,18	1'068,98
4052 / 6976 E.1.03 08/11/2006	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Fornitura e posa in opera di gabbionate in rete come da elenco (pg 70/1990). In particolare la dimensione orient ... 0 x h 100; il filo avra' d. 3,0 mm con maglia cm 10*8; il peso della rete sara' di kg								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'049'585,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'049'585,82
	9,8 / mc di gabbione montato. - GABBIONI METALLICI - Dimensioni: 2.00x1.00x1.00 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 6x8 cm - Peso: 21.00 Kg/cad  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO  fondazione *14,00*21,00 elevazione *10,00*21,00  <div style="text-align: right;">SOMMANO...</div>	kg	14,00 10,00	21,00 21,00			294,00 210,00 <hr/> 504,00	3,71	1'869,84
4053 / 6977 E.1.04 08/11/2006	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsion ... e kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. - MATERASSI METALLICI TIPO RENO - Dimensioni: 2.00x1.00x0.50 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 8x10 cm - Peso: 14.50 Kg/cad  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00* 14,50  <div style="text-align: right;">SOMMANO...</div>	kg	18,00	14,50			261,00 <hr/> 261,00	3,52	918,72
4054 / 6978 E.1.05/b 08/11/2006	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLI - RIEMPIMENTO DI GABBIONATE E/O MATERASSI METALLICI - Dimensioni Gabbioni: 2.00x1.00x1.00 m  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni fondazione *14,00*2,00*1,000*1,000 elevazione *10,00*2,00*1,000*1,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00* 2,00*1,000*0,500  <div style="text-align: right;">SOMMANO...</div>	mc	14,00 10,00  18,00	2,00 2,00  2,00	1,000 1,000  1,000	1,000 1,000  0,500	28,00 20,00  18,00 <hr/> 66,00	23,33	1'539,78
4055 / 6979 NP.ID.012/ A/ILT 08/11/2006	SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO MATERASSI - SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'053'914,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'053'914,16
	- MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			4,00	6,000	24,00			
				6,00	6,000	36,00			
	SOMMANO...	mq				60,00		5,12	307,20
4056 / 6980 NP.ID.011/ 1LT 08/11/2006	IDROSEMINA Realizzazione di inerbiment - IDROSEMINA -  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			4,00	6,000	24,00			
				6,00	6,000	36,00			
	SOMMANO...	m²				60,00		2,90	174,00
4057 / 6981 NP.ID.010/ 1LT 08/11/2006	SPANDIMENTO RAMI RIZOMI RADICI GABBIONI - SPANDIMENTO DI RAMI RADICI E RIZOMI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			4,00	6,000	24,00			
				6,00	6,000	36,00			
	SOMMANO...	mq				60,00		11,05	663,00
	<b>VA.04 - opere di finitura (SbCat 95)</b>								
4058 / 6982 D8.08/US ANAS 2000 08/11/2006	Intonaco cementizio steso in opera, su s - INTONACO CEMENTIZIO STESO IN OPERA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35* 5,000			10,35	5,000	51,75			
	- Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti 8,40*3,700			8,40	3,700	31,08			
	- Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400			1,10	4,400	4,84			
	- Pareti interne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*10,35*5,200		2,00	10,35	5,200	107,64			
	Pareti trasversali *1,00*4,40*5,200		1,00	4,40	5,200	22,88			
	Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400		2,00	4,40	3,400	29,92			
	2,00*4,40*3,900		2,00	4,40	3,900	34,32			
	- Mensole in c.a appoggio passerella *6,00*1,20* 0,250		6,00	1,20	0,250	1,80			
	6,00*1,20*0,200		6,00	1,20	0,200	1,44			
	- Canale di distribuzione								
	<b>A R I P O R T A R E</b>					285,67			190'055'058,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						285,67		190'055'058,36
	Fondo canale *1,00*4,40*0,800 Pareti *2,00*4,40*0,750		1,00 2,00	4,40 4,40	0,800		3,52 6,60		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					295,79	23,02	6'809,09
4059 / 6983 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte - FERRO PROFILATO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Travi in ferro profilato IPE 200 Peso 61.30 kg/ml *2,00*4,40*61,300 - Scaletta di accesso vasca Peso 10 kg/ml *1,00*10,00*5,500 - Ringhiera e passamano H=1.00 Peso 20 kg/ml Sviluppo ml 20.50 *20,00*20,50		2,00 1,00 20,00	4,40 10,00 20,50	61,300		539,44 55,00 410,00		
	SOMMANO...	kg					1'004,44	1,21	1'215,37
4060 / 6984 NPR/7.1.4 08/11/2006	Fornitura e posa in opere di opere in a - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO INOX  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Ancoraggi lastre di vetroresina Per ancoraggio kg 10 *30,00*10,00		30,00	10,00			300,00		
	SOMMANO...	Kg					300,00	8,32	2'496,00
4061 / 6985 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - PANNELLO ORIZZONTALE GRIGLIATO ELETTRUFUSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Pannelli tipo Orsogrill peso 40 Kg/mq *40,00*10,35*1,300 40,00*5,00*2,000		40,00 40,00	10,35 5,00	1,300 2,000		538,20 400,00		
	SOMMANO...	kg					938,20	4,51	4'231,28
4062 / 6986 NPR/7.3.6.1 08/11/2006	Pannelli modulari verticali in grigliato - PANNELLI MODULARI VERTICALI GRIGLIATO ELETTRUFUSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'069'810,10

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'069'810,10
	- Perimetro vasca di sicurezza *2,00*10,35*1,600 2,00*5,00*1,600		2,00 2,00	10,35 5,00		1,600 1,600	33,12 16,00		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					49,12	54,49	2'676,55
4063 / 6987 NPR/12.1.2 08/11/2006	Impermeabilizzazione con malta di asfalt - IMPERMEABILIZZAZIONE CON MALTA DI ASFALTO E BITUME  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,500 Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,500		2,00 2,00	10,35 5,00		5,500 5,500	113,85 55,00		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					168,85	13,45	2'271,03
4064 / 6988 B.3.02/b 06/08/2009	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAME PROVENIENTE DA CAVE - PIETRISCO CALCAREO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,000* 0,450		1,00	20,00	10,000	0,450	90,00		
	SOMMANO...	mc					90,00	17,46	1'571,40
4065 / 6989 E.1.01/a 08/11/2006	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe ... altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. a) LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.> 300 N/5CM - TELI DI GEOTESSILE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,000		1,00	20,00	10,000		200,00		
	SOMMANO...	m <sup>q</sup>					200,00	1,33	266,00
4066 / 6990 E.4.20/SA RC 2001/1L 08/11/2006	FORNITURA RETE DI RECINZIONE Fornitura - RECINZIONE CON RETE METALLICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Recinzione esterna spiazzo *2,00*20,00 2,00*10,00		2,00 2,00	20,00 10,00			40,00 20,00		
	SOMMANO...	m					60,00	29,61	1'776,60
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'078'371,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'078'371,68
4067 / 6991 E.4.21/SA RC 2001/1L 08/11/2006	SOVRAPPREZZO ALLA VOCE "FORNITURA RETE D - SOVRAPPREZZO ALLA RETE DI RECINZIONE METALLICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Cancellotti spiazzo *6,00						6,00		
	SOMMANO...	cad					6,00	95,11	570,66
4068 / 6992 B9.03/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Fornitura e messa a dimora di Nerium Ole - MESSA A DIMORA DI NERIUM OLEANDER  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (20+10)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00		2,00	50,00			100,00		
	SOMMANO...	cad					100,00	3,05	305,00
4069 / 6993 B9.04/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Fornitura e messa a dimora di Pitosphoru - MESSA A DIMORA DI PITOSPHEORUM TIBIRA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (20+100)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00		2,00	50,00			100,00		
	SOMMANO...	cad					100,00	3,05	305,00
4070 / 6994 B9.49/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Chiudenda (recinzione) con paletti di ca - CHIUDENDA DI RECINZIONE CON PALETTI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Recinzione siepe perimetrale *2,00*20,00 2,00*10,00		2,00 2,00	20,00 10,00			40,00 20,00		
	SOMMANO...	m					60,00	7,80	468,00
4071 / 6995 NP.ID.012/ ILT 08/11/2006	MESSA A DIMORA TALEE ARBUSTIVE DIFESE SP - TALEE ARBUSTIVE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Si prevedono 105 piantine *105,00						105,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						105,00		190'080'020,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						105,00		190'080'020,34
	SOMMANO...	cad					105,00	4,11	431,55
	<b>VA.05 - tubazioni e raccordi (SbCat 96)</b>								
4072 / 6996 E.1.19/b 08/11/2006	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 - TUBAZIONE DRENANTE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Sviluppo ml (10,35+5,00)=ml 15,35 *2,00*15,35 - Tubazione di allontanamento *30,00		2,00	15,35			30,70 30,00		
	SOMMANO...	ml					60,70	9,95	603,97
4073 / 6997 RS02/ 13.3.14.3 08/11/2006	Tubazione DN 250 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 250 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00		1,00	30,00			30,00		
	SOMMANO...	m					30,00	16,38	491,40
4074 / 6998 RS02/ 13.3.14.6 08/11/2006	Tubazione DN 500 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 500 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00  - Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00		2,00	40,00			80,00		
			1,00	60,00			60,00		
	SOMMANO...	m					140,00	54,92	7'688,80
4075 / 6999 RS02/ 13.3.14.7 08/11/2006	Tubazione DN 600 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 600 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						15,00		190'089'236,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						15,00		190'089'236,06
	SOMMANO...	m					15,00	52,88	793,20
4076 / 7000 RS.02/ 13.3.14.8 08/11/2006	Tubazione DN 800 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 800 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00		1,00	50,00			50,00		
	SOMMANO...	m					50,00	105,55	5'277,50
4077 / 7001 D.12.44/ USANAS 2000 08/11/2006	Formazione del letto di posa delle tubaz - LETTO DI POSA TUBAZIONI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *1,00*40,00* 0,900*0,900 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *1,00*0.20* 40,000</b>		1,00	40,00	0,900	0,900	32,40		
			1,00	0,20	40,000			-8,00	
			1,00	15,00	1,000	1,000	15,00		
			0,28	15,00				-4,20	
			1,00	60,00	0,900	0,900	48,60		
			0,20	60,00				-12,00	
			1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
			0,05	30,00				-1,50	
			1,00	50,00	1,200	1,200	72,00		
			0,50	50,00				-25,00	
	Sommano positivi...	m³					180,68		
	Sommano negativi...	m³					-50,70		
	SOMMANO...	m³					129,98	21,05	2'736,08
4078 / 7002 NPR/13.1.1.6 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - TUBAZIONE IN ACCIAIO DN 150 mm								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'098'042,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'098'042,84
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di prelievo in acciaio Condotta in acciaio DN 150 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	30,30	454,50
4079 / 7003 NPR/13.1.3 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	Pezzi speciali ed aste di manovra *90,00						90,00		
	SOMMANO...	kg					90,00	2,54	228,60
	<b>VA.2.11 - VASCHE DI DISOLEAZIONE: vasca alla prog. 12869,46 (Cat 261) VA.01 - movimenti di materia (SbCat 81)</b>								
4080 / 7004 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. - SCAVO DI SBANCAMENTO PER FORMAZIONE SPIAZZO ESTERNO VASCA								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Spiazzo vasca *20,00*10,000*0,500			20,00	10,000	0,500	100,00		
	SOMMANO...	mc					100,00	2,66	266,00
4081 / 7005 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. - SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500			14,05	8,700	5,500	672,29		
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*1,500		2,00	40,00	0,900	1,500	108,00		
	- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800		3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00*								
	<b>A R I P O R T A R E</b>						786,82		190'098'991,94

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						786,82		190'098'991,94
	1,000*1,500 - Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900*1,500 - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00*3,00*3,000*3,050  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *1,00*2,00*1,400*1,500  - Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00*0,650*1,300  - Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*1,200*2,500  - Manufatto di rilascio acque  - Gabbioni dim. 2.00x1.00x1.00 m - tipo zincato con maglia 6x8 mm - filo 2.7 mm - peso 21 Kg/cad fondazione *1,00*4,00*6,000*1,500 Materassi Reno *1,00*6,00*6,000*0,500		1,00	15,00	1,000	1,500	22,50		
			1,00	60,00	0,900	1,500	81,00		
			3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
			1,00	3,00	3,000	3,050	27,45		
			1,00	2,00	1,400	1,500	4,20		
			1,00	30,00	0,650	1,300	25,35		
			1,00	50,00	1,200	2,500	150,00		
			1,00	4,00	6,000	1,500	36,00		
			1,00	6,00	6,000	0,500	18,00		
	SOMMANO...	mc					1'157,85	4,63	5'360,85
4082 / 7006 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità. - SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITA' DI 2.00 mt * 2,00  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza *14,05*8,700*3,500  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00*3,00*3,000*1,050  - Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*1,200*0,500						2,00		
				14,05	8,700	3,500	427,82		
			1,00	3,00	3,000	1,050	9,45		
			1,00	50,00	1,200	0,500	30,00		
	SOMMANO...	mc					469,27	1,34	628,82
4083 / 7007 A.2.07/a 06/08/2009	Sistemazione in rilevato od in riempimen - RIEMPIMENTO CON MATERIALE DA SCAVO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'104'981,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'104'981,61
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500 <b>a dedurre ingombro vasca *1,00*11,95*6,600*5,500</b>		1,00	14,05 <b>11,95</b>	8,700 <b>6,600</b>	5,500 <b>5,500</b>	672,29 <b>-433,79</b>		
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*0,600		2,00	40,00	0,900	0,600	43,20		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00* 1,000*0,500		1,00	15,00	1,000	0,500	7,50		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 0,600		1,00	60,00	0,900	0,600	32,40		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*0,650		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*1,300		1,00	50,00	1,200	1,300	78,00		
	Sommano positivi...	m³					846,07		
	<b>Sommano negativi...</b>	<b>m³</b>					<b>-433,79</b>		
	SOMMANO...	m³					412,28	0,52	214,39
4084 / 7008 A.1.10 08/11/2006	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. - SOVRAPPREZZO TRASPORTO A DISCARICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  Discarica km 15-5 = km 10 - Quantità di cui all'art. A.1.01- e B.1.01 mc (100+1157.850)= mc 1257.85 *1257,85*10,00 - A dedurre metariale riutilizzato per il rinterro <b>Quantità di cui all'art. B1.03/US ANAS 2000 * 515,66*10,00</b>		1257,85	10,00			12'578,50		
	Sommano positivi...	mc*km					12'578,50		
	<b>Sommano negativi...</b>	<b>mc*km</b>					<b>-5'156,60</b>		
	SOMMANO...	mc*km					7'421,90	0,13	964,85
4085 / 7009 B.3.11/a 08/11/2006	<b>VA.03 - strutture (SbCat 94)</b>  CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER MC  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Magrone di fondazione vasca di sicurezza *10,55* 5,200*0,100			10,55	5,200	0,100	5,49		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						5,49		190'106'160,85

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						9,21		190'111'891,24
	Altezza media 0.25 *2,00*8,40*0,250 2,00*3,70*0,250		2,00 2,00	8,40 3,70		0,250 0,250	4,20 1,85		
	<b>ELEVAZIONE</b> - Pareti esterne vasca di sicurezza Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,200 Pareti interne longitudinali *2,00*9,75*0,300*5,200		2,00 2,00	10,35 9,75	0,300	5,200 5,200	107,64 30,42		
	Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,200 Pareti interne trasversali *2,00*4,40*5,200		2,00 2,00	5,00 4,40		5,200 5,200	52,00 45,76		
	Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400 2,00*4,40*3,900		2,00 2,00	4,40 4,40		3,400 3,900	29,92 34,32		
	- Mensole in c.a appoggio passerella *8,00*1,20*0,250 Tappi di chiusura *16,00*0,20*0,250		8,00 16,00	1,20 0,20		0,250 0,250	2,40 0,80		
	- Canale di distribuzione Fondazione ed elevazione *1,10*4,400*0,250 Pareti esterne *2,00*4,40*1,000 Pareti interne *2,00*4,40*0,750			1,10 4,40 4,40	4,400	0,250 1,000 0,750	1,21 8,80 6,60		
	<b>SOMMANO...</b>	mq					335,13	19,38	6'494,82
4089 / 7013 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO TIPO FE B 44 K  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Incidenza paria 90 kg/mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.15A mc (24.51+54.31)=mc 78,82 *90,00*78,82		90,00	78,82			7'093,80		
	<b>SOMMANO...</b>	kg					7'093,80	0,83	5'887,85
4090 / 7014 P.A.52/ILT 08/11/2006	WATER-STOP IN PVC Water-stop in pvc da - WATER STOP IN PVC  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Giunto di ripresa *2,00*10,35		2,00	10,35			20,70		
	<b>SOMMANO...</b>	m					20,70	13,67	282,97
4091 / 7015 B.3.02/b 08/11/2006	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRE PROVENIENTE DA CAVE - DRENAGGI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'124'556,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'124'556,88
	- Pareti longitudinali *2,00*10,35*0,700*5,500 - Pareti trasversali *2,00*5,00*0,700*5,500		2,00 2,00	10,35 5,00	0,700 0,700	5,500 5,500	79,70 38,50		
	SOMMANO...	mc					118,20	17,46	2'063,77
4092 / 7016 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER mc  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*0,100  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *2,00* 1,40*2,000*0,100		3,00 3,00 1,00 2,00	1,10 1,10 3,00 1,40	1,100 1,100 3,000 2,000	0,100 0,100 0,100 0,100	0,36 0,36 0,90 0,56		
	SOMMANO...	mc					2,18	55,64	121,30
4093 / 7017 B.3.11/c 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN FONDAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *1,00*3,00*3,000*0,300 Pareti longitudinali *2,00*3,00*0,300*2,500 Pareti trasversali *2,00*2,40*0,300*2,500  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Platea di fondazione *1,00*2,00*1,400*0,200 Pareti longitudinali *2,00*2,00*0,200*1,500 Pareti trasversali *2,00*1,00*0,200*1,500		1,00 2,00 2,00 1,00 2,00 2,00	3,00 3,00 2,40 2,00 2,00 1,00	3,000 0,300 2,500 2,500 1,400 0,200 1,500 1,500	0,300 2,500 2,500 0,200 1,500 1,500	2,70 4,50 3,60 0,56 1,20 0,60		
	SOMMANO...	mc					13,16	62,97	828,69
4094 / 7018 B.3.12/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN ELEVAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Soletta di copertura *1,00*3,00*3,000*0,250		1,00	3,00	3,000	0,250	2,25		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						2,25		190'127'570,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						2,25		190'127'570,64
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400*0,200 - A dedurre griglia *1,00*0,70*0,100*0,200 - A dedurre chiusino *1,00*0,70*0,700*0,200		1,00	2,00	1,400	0,200	0,56		
			1,00	0,70	0,100	0,200	-0,01		
			1,00	0,70	0,700	0,200	-0,10		
	Sommano positivi...	mc					2,81		
	Sommano negativi...	mc					-0,11		
	SOMMANO...	mc					2,70	71,47	192,97
4095 / 7019 B.4.01 08/11/2006	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S.  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *4,00*3,00*0,300  Pareti esterne *4,00*3,00*2,750 Pareti interne *4,00*2,40*2,500  Soletta di copertura *1,00*2,40*2,400  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Pareti esterne *4,00*2,00*1,500 Pareti interne *4,00*1,00*1,300  Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400		4,00	3,00		0,300	3,60		
			4,00	3,00		2,750	33,00		
			4,00	2,40		2,500	24,00		
			1,00	2,40	2,400		5,76		
			4,00	2,00		1,500	12,00		
			4,00	1,00		1,300	5,20		
			1,00	2,00	1,400		2,80		
	SOMMANO...	mq					86,36	19,38	1'673,66
4096 / 7020 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO FE B 44 K  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Incidenza 55 kg per mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.12/C *15,86*55,00		15,86	55,00			872,30		
	SOMMANO...	kg					872,30	0,83	724,01
4097 / 7021 NP.ID.015/ 1LT 08/11/2006	POZZETTO 80/80 120/120 ISPEZIONE-CADITOI - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'130'161,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'130'161,28
	VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma								
	- Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500		3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
	- Tubazioni in uscita vasca								
	- Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500		3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
	SOMMANO...	m <sup>3</sup>					7,30	81,34	593,78
4098 / 7022 NP.ID.018/ ILT 08/11/2006	POZZETTO 50/60 70/70 ISPEZIONE-CADITOIA - POZZETTI PREFABBRICATI								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto prefabbricato *1,00*0,60*0,600*1,000		1,00	0,60	0,600	1,000	0,36		
	SOMMANO...	m <sup>3</sup>					0,36	113,28	40,78
4099 / 7023 NP.ID.019/ ILT 08/11/2006	SOLETTA 50/60 70/70 CADITOIA POZZETTO IS - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto prefabbricato *1,00*0,70*0,700		1,00	0,70	0,700		0,49		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					0,49	80,05	39,22
4100 / 7024 NP.ID.016/ ILT 08/11/2006	SOLETTA 80/80 120/120 POZZETTO ISPEZIONE - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma								
	- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100		3,00	1,10	1,100		3,63		
	- Tubazioni in uscita vasca								
	- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100		3,00	1,10	1,100		3,63		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					7,26	71,61	519,89
4101 / 7025 D6.11.A/ USANAS 2000 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di chiusini in - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma								
	- Pozzetti prefabbricati *3,00						3,00		
	- Tubazioni in uscita vasca								
	- Pozzetti prefabbricati *3,00						3,00		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00						1,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						7,00		190'131'354,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						7,00		190'131'354,95
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *4,00						4,00		
	SOMMANO...	cad					11,00	97,18	1'068,98
4102 / 7026 E.1.03 08/11/2006	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Fornitura e posa in opera di gabbionate in rete come da elenco (pg 70/1990). In particolare la dimensione orient ... 0 x h 100; il filo avra' d. 3,0 mm con maglia cm 10*8; il peso della rete sara' di kg 9,8 / mc di gabbione montato. - GABBIONI METALLICI - Dimensioni: 2.00x1.00x1.00 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 6x8 cm - Peso: 21.00 Kg/cad  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO  fondazione *14,00*21,00 elevazione *10,00*21,00		14,00	21,00			294,00		
	SOMMANO...	kg	10,00	21,00			210,00		
							504,00	3,71	1'869,84
4103 / 7027 E.1.04 08/11/2006	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsion ... e kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. - MATERASSI METALLICI TIPO RENO - Dimensioni: 2.00x1.00x0.50 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 8x10 cm - Peso: 14.50 Kg/cad  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00* 14,50		18,00	14,50			261,00		
	SOMMANO...	kg					261,00	3,52	918,72
4104 / 7028 E.1.05/b 08/11/2006	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLI - RIEMPIMENTO DI GABBIONATE E/O MATERASSI METALLICI - Dimensioni Gabbioni: 2.00x1.00x1.00 m  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni fondazione *14,00*2,00*1,000*1,000 elevazione *10,00*2,00*1,000*1,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00* 2,00*1,000*0,500		14,00	2,00	1,000	1,000	28,00		
			10,00	2,00	1,000	1,000	20,00		
			18,00	2,00	1,000	0,500	18,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						66,00		190'135'212,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						66,00		190'135'212,49
	SOMMANO...	mc					66,00	23,33	1'539,78
4105 / 7029 NP.ID.012/ A/ILT 08/11/2006	SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO MATERASSI - SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
	SOMMANO...	mq					60,00	5,12	307,20
4106 / 7030 NP.ID.011/ ILT 08/11/2006	IDROSEMINA Realizzazione di inerbiment - IDROSEMINA -  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					60,00	2,90	174,00
4107 / 7031 NP.ID.010/ ILT 08/11/2006	SPANDIMENTO RAMI RIZOMI RADICI GABBIONI - SPANDIMENTO DI RAMI RADICI E RIZOMI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
	SOMMANO...	mq					60,00	11,05	663,00
	<b>VA.04 - opere di finitura (SbCat 95)</b>								
4108 / 7032 D8.08/US ANAS 2000 08/11/2006	Intonaco cementizio steso in opera, su s - INTONACO CEMENTIZIO STESO IN OPERA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35* 5,000 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti 8,40*3,700			10,35	5,000		51,75		
				8,40	3,700		31,08		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						82,83		190'137'896,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						82,83		190'137'896,47
	- Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400 - Pareti interne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*10,35*5,200 Pareti trasversali *1,00*4,40*5,200 Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400 2,00*4,40*3,900 - Mensole in c.a appoggio passerella *6,00*1,20* 0,250 6,00*1,20*0,200 - Canale di distribuzione Fondo canale *1,00*4,40*0,800 Pareti *2,00*4,40*0,750			1,10	4,400		4,84		
			2,00	10,35		5,200	107,64		
			1,00	4,40		5,200	22,88		
			2,00	4,40		3,400	29,92		
			2,00	4,40		3,900	34,32		
			6,00	1,20		0,250	1,80		
			6,00	1,20		0,200	1,44		
			1,00	4,40	0,800		3,52		
			2,00	4,40		0,750	6,60		
	SOMMANO...	m²					295,79	23,02	6'809,09
4109 / 7033 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte - FERRO PROFILATO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza Travi in ferro profilato IPE 200 Peso 61.30 kg/ml *2,00*4,40*61,300 - Scaletta di accesso vasca Peso 10 kg/ml *1,00*10,00*5,500 - Ringhiera e passamano H=1.00 Peso 20 kg/ml Sviluppo ml 20.50 *20,00*20,50		2,00	4,40	61,300		539,44		
			1,00	10,00		5,500	55,00		
			20,00	20,50			410,00		
	SOMMANO...	kg					1'004,44	1,21	1'215,37
4110 / 7034 NPR/7.1.4 08/11/2006	Fornitura e posa in opere di opere in a - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO INOX  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza - Ancoraggi lastre di vetroresina Per ancoraggio kg 10 *30,00*10,00		30,00	10,00			300,00		
	SOMMANO...	Kg					300,00	8,32	2'496,00
4111 / 7035 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - PANNELLO ORIZZONTALE GRIGLIATO ELETTROFUSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza - Pannelli tipo Orsogrill peso 40 Kg/mq *40,00* 10,35*1,300 40,00*5,00*2,000		40,00	10,35	1,300		538,20		
			40,00	5,00	2,000		400,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						938,20		190'148'416,93

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						938,20		190'148'416,93
4112 / 7036 NPR/7.3.6.1 08/11/2006	<p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> Pannelli modulari verticali in grigliato - PANNELLI MODULARI VERTICALI GRIGLIATO ELETTROFUSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Perimetro vasca di sicurezza *2,00*10,35*1,600 2,00*5,00*1,600	kg	2,00 2,00	10,35 5,00		1,600 1,600	33,12 16,00	4,51	4'231,28
4113 / 7037 NPR/12.1.2 08/11/2006	<p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> Impermeabilizzazione con malta di asfalt - IMPERMEABILIZZAZIONE CON MALTA DI ASFALTO E BITUME  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,500 Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,500	m <sup>2</sup>	2,00 2,00	10,35 5,00		5,500 5,500	113,85 55,00	54,49	2'676,55
4114 / 7038 B.3.02/b 06/08/2009	<p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - PIETRISCO CALCAREO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,000* 0,450	m <sup>2</sup>	1,00	20,00	10,000	0,450	90,00	13,45	2'271,03
4115 / 7039 E.1.01/a 08/11/2006	<p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe ... altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. a) LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.> 300 N/5CM - TELI DI GEOTESSILE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,000	mc	1,00	20,00	10,000		200,00	17,46	1'571,40
4116 / 7040	<p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> FORNITURA RETE DI RECINZIONE Fornitura	mq	1,00	20,00	10,000		200,00	1,33	266,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'159'433,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'159'433,19
E.4.20/SA RC 2001/1L 08/11/2006	- RECINZIONE CON RETE METALLICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Recinzione esterna spiazzo *2,00*20,00 2,00*10,00		2,00 2,00	20,00 10,00			40,00 20,00		
	SOMMANO...	m				60,00	29,61	1'776,60	
4117 / 7041 E.4.21/SA RC 2001/1L 08/11/2006	SOVRAPPREZZO ALLA VOCE "FORNITURA RETE D - SOVRAPPREZZO ALLA RETE DI RECINZIONE METALLICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Cancellotti spiazzo *6,00						6,00		
	SOMMANO...	cad				6,00	95,11	570,66	
4118 / 7042 B9.03/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Fornitura e messa a dimora di Nerium Ole - MESSA A DIMORA DI NERIUM OLEANDER  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (20+10)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00		2,00	50,00			100,00		
	SOMMANO...	cad				100,00	3,05	305,00	
4119 / 7043 B9.04/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Fornitura e messa a dimora di Pitosphoru - MESSA A DIMORA DI PITOSPHEORUM TIBIRA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (20+100)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00		2,00	50,00			100,00		
	SOMMANO...	cad				100,00	3,05	305,00	
4120 / 7044 B9.49/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Chiudenda (recinzione) con paletti di ca - CHIUDENDA DI RECINZIONE CON PALETTI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Recinzione siepe perimetrale *2,00*20,00 2,00*10,00		2,00 2,00	20,00 10,00			40,00 20,00		
	SOMMANO...	m				60,00	7,80	468,00	
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'162'858,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'162'858,45
4121 / 7045 NP.ID.012/ ILT 08/11/2006	MESSA A DIMORA TALEE ARBUSTIVE DIFESE SP - TALEE ARBUSTIVE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazza Si prevedono 105 piantine *105,00						105,00		
	SOMMANO...	cad					105,00	4,11	431,55
	<b>VA.05 - tubazioni e raccordi (SbCat 96)</b>								
4122 / 7046 E.1.19/b 08/11/2006	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 - TUBAZIONE DRENANTE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Sviluppo ml (10.35+5.00)=ml 15.35 *2,00*15,35 - Tubazione di allontanamento *30,00		2,00	15,35 30,00			30,70 30,00		
	SOMMANO...	ml					60,70	9,95	603,97
4123 / 7047 RS02/ 13.3.14.3 08/11/2006	Tubazione DN 250 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 250 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00		1,00	30,00			30,00		
	SOMMANO...	m					30,00	16,38	491,40
4124 / 7048 RS02/ 13.3.14.6 08/11/2006	Tubazione DN 500 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 500 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00  - Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00		2,00	40,00			80,00		
			1,00	60,00			60,00		
	SOMMANO...	m					140,00	54,92	7'688,80
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'172'074,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'172'074,17
4125 / 7049 RS02/ 13.3.14.7 08/11/2006	Tubazione DN 600 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 600 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	52,88	793,20
4126 / 7050 RS.02/ 13.3.14.8 08/11/2006	Tubazione DN 800 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 800 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00		1,00	50,00			50,00		
	SOMMANO...	m					50,00	105,55	5'277,50
4127 / 7051 D.12.44/ USANAS 2000 08/11/2006	Formazione del letto di posa delle tubaz - LETTO DI POSA TUBAZIONI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *1,00*40,00* 0,900*0,900 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *1,00*0,20* 40,000</b>		1,00	40,00	0,900	0,900	32,40		
			<b>1,00</b>	<b>0,20</b>	<b>40,000</b>			<b>-8,00</b>	
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 600 mm *1,00*15,00* 1,000*1,000 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.30^2/4x3.14= mq/ml 0.28 *0,28*15,00</b>		1,00	15,00	1,000	1,000	15,00		
			<b>0,28</b>	<b>15,00</b>				<b>-4,20</b>	
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 0,900 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *0,20*60,00</b>		1,00	60,00	0,900	0,900	48,60		
			<b>0,20</b>	<b>60,00</b>				<b>-12,00</b>	
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*0,650 - A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.125^2/4x3.14= mq/ml 0.049 *0,05*30,00</b>		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
			<b>0,05</b>	<b>30,00</b>				<b>-1,50</b>	
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*1,200 - A dedurre ingombro tubazione		1,00	50,00	1,200	1,200	72,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						154,98		190'178'144,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						154,98		190'178'144,87
	<b>Area = 0.40^2/4x3.14= mq/ml 0.50 *0,50*50,00</b>		<b>0,50</b>	<b>50,00</b>			<b>-25,00</b>		
	Sommano positivi...	m³					180,68		
	Sommano negativi...	m³					-50,70		
	SOMMANO...	m³					129,98	21,05	2'736,08
4128 / 7052 NPR/13.1.1.6 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - TUBAZIONE IN ACCIAIO DN 150 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di prelievo in acciaio Condotta in acciaio DN 150 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	30,30	454,50
4129 / 7053 NPR/13.1.3 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  Pezzi speciali ed aste di manovra *90,00						90,00		
	SOMMANO...	kg					90,00	2,54	228,60
	<b>VA.2.12 - VASCHE DI DISOLEAZIONE: vasca alla prog. 16965,20 (Cat 262) VA.01 - movimenti di materia (SbCat 81)</b>								
4130 / 7054 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. - SCAVO DI SBANCAMENTO PER FORMAZIONE SPIAZZO ESTERNO VASCA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Spiazzo vasca *20,00*10,00*0,500			20,00	10,000	0,500	100,00		
	SOMMANO...	mc					100,00	2,66	266,00
4131 / 7055 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. - SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'181'830,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'181'830,05
	"Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500			14,05	8,700	5,500	672,29		
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*1,500		2,00	40,00	0,900	1,500	108,00		
	- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800		3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00* 1,000*1,500		1,00	15,00	1,000	1,500	22,50		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 1,500		1,00	60,00	0,900	1,500	81,00		
	- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800		3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*3,050		1,00	3,00	3,000	3,050	27,45		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *1,00* 2,00*1,400*1,500		1,00	2,00	1,400	1,500	4,20		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*1,300		1,00	30,00	0,650	1,300	25,35		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*2,500		1,00	50,00	1,200	2,500	150,00		
	- Manufatto di rilascio acque								
	- Gabbioni dim. 2.00x1.00x1.00 m - tipo zincato con maglia 6x8 mm - filo 2.7 mm - peso 21 Kg/cad fondazione *1,00*4,00*6,000*1,500		1,00	4,00	6,000	1,500	36,00		
	Materassi Reno *1,00*6,00*6,000*0,500		1,00	6,00	6,000	0,500	18,00		
	SOMMANO...	mc					1'157,85	4,63	5'360,85
4132 / 7056 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. - SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITA' DI 2.00 mt * 2,00						2,00		
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*3,500			14,05	8,700	3,500	427,82		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*1,050		1,00	3,00	3,000	1,050	9,45		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00*								
	<b>A R I P O R T A R E</b>						439,27		190'187'190,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						439,27		190'187'190,90
4133 / 7057 A.2.07/a 06/08/2009	1,200*0,500  SOMMANO...	mc	1,00	50,00	1,200	0,500	30,00		
							469,27	1,34	628,82
	Sistemazione in rilevato od in riempimen - RIEMPIMENTO CON MATERIALE DA SCAVO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500 a dedurre ingombro vasca *1,00*11,95*6,600*5,500		1,00	14,05 11,95	8,700 6,600	5,500 5,500	672,29 -433,79		
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*0,600		2,00	40,00	0,900	0,600	43,20		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00* 1,000*0,500		1,00	15,00	1,000	0,500	7,50		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 0,600		1,00	60,00	0,900	0,600	32,40		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*0,650		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*1,300		1,00	50,00	1,200	1,300	78,00		
		Sommano positivi... m³					846,07		
		Sommano negativi... m³					-433,79		
	SOMMANO...	m³					412,28	0,52	214,39
4134 / 7058 A.1.10 08/11/2006	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. - SOVRAPPREZZO TRASPORTO A DISCARICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	Discarica km 15-5 = km 10 - Quantità di cui all'art. A.1.01- e B.1.01 mc (100+1157.850)= mc 1257.85 *1257,85*10,00 - A dedurre metariale riutilizzato per il rinterro Quantità di cui all'art. B1.03/US ANAS 2000 * 515,66*10,00		1257,85	10,00			12'578,50		
			515,66	10,00			-5'156,60		
		Sommano positivi... mc*km					12'578,50		
		Sommano negativi... mc*km					-5'156,60		
	SOMMANO...	mc*km					7'421,90	0,13	964,85
	<b>VA.03 - strutture (SbCat 94)</b>								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'188'998,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'188'998,96
4135 / 7059 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER MC  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Magrone di fondazione vasca di sicurezza *10,55* 5,200*0,100								
	SOMMANO...	mc					5,49	55,64	305,46
4136 / 7060 B.3.11/c 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN FONDAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35* 5,000*0,300 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *8,40*3,700*0,250  - Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400*0,250								
	SOMMANO...	mc					24,51	62,97	1'543,39
4137 / 7061 B.3.12/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN ELEVAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pareti esterne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*10,35*0,300*5,200 Pareti trasversali *2,00*4,40*0,300*5,200 Setti interni vasca *1,00*4,40*0,300*3,400 1,00*4,40*0,150*3,900 - Mensole in c.a appoggio passerella *4,00*1,20* 0,200*0,250  - Canale di distribuzione Pareti *2,00*4,40*0,150*0,750								
	SOMMANO...	mc					54,31	71,47	3'881,54
4138 / 7062 B.4.01 08/11/2006	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'194'729,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'194'729,35
	- CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	<b>FONDAZIONE</b>								
	- Piastra di fondazione vasca di sicurezza								
	Pareti esterne *2,00*10,35*0,300		2,00	10,35		0,300	6,21		
	2,00*5,00*0,300		2,00	5,00		0,300	3,00		
	- Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti								
	Altezza media 0.25 *2,00*8,40*0,250		2,00	8,40		0,250	4,20		
	2,00*3,70*0,250		2,00	3,70		0,250	1,85		
	<b>ELEVAZIONE</b>								
	- Pareti esterne vasca di sicurezza								
	Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,200		2,00	10,35		5,200	107,64		
	Pareti interne longitudinali *2,00*9,75*0,300*5,200		2,00	9,75	0,300	5,200	30,42		
	Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,200		2,00	5,00		5,200	52,00		
	Pareti interne trasversali *2,00*4,40*5,200		2,00	4,40		5,200	45,76		
	Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400		2,00	4,40		3,400	29,92		
	2,00*4,40*3,900		2,00	4,40		3,900	34,32		
	- Mensole in c.a appoggio passerella *8,00*1,20* 0,250		8,00	1,20		0,250	2,40		
	Tappi di chiusura *16,00*0,20*0,250		16,00	0,20		0,250	0,80		
	- Canale di distribuzione								
	Fondazione ed elevazione *1,10*4,40*0,250			1,10	4,400	0,250	1,21		
	Pareti esterne *2,00*4,40*1,000		2,00	4,40		1,000	8,80		
	Pareti interne *2,00*4,40*0,750		2,00	4,40		0,750	6,60		
	SOMMANO...	mq					335,13	19,38	6'494,82
4139 / 7063 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO TIPO FE B 44 K								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza								
	- Incidenza paria 90 kg/mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.15A								
	mc (24.51+54.31)=mc 78,82 *90,00*78,82		90,00	78,82			7'093,80		
	SOMMANO...	kg					7'093,80	0,83	5'887,85
4140 / 7064 P.A.52/1LT 08/11/2006	WATER-STOP IN PVC Water-stop in pvc da - WATER STOP IN PVC								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza								
	Giunto di ripresa *2,00*10,35		2,00	10,35			20,70		
	SOMMANO...	m					20,70	13,67	282,97
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'207'394,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'207'394,99
4141 / 7065 B.3.02/b 08/11/2006	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - DRENAGGI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Pareti longitudinali *2,00*10,35*0,700*5,500 - Pareti trasversali *2,00*5,00*0,700*5,500								
	SOMMANO...	mc					118,20	17,46	2'063,77
4142 / 7066 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER mc  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*0,100  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *2,00* 1,40*2,000*0,100								
	SOMMANO...	mc					2,18	55,64	121,30
4143 / 7067 B.3.11/c 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN FONDAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *1,00*3,00*3,000*0,300 Pareti longitudinali *2,00*3,00*0,300*2,500 Pareti trasversali *2,00*2,40*0,300*2,500  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Platea di fondazione *1,00*2,00*1,400*0,200 Pareti longitudinali *2,00*2,00*0,200*1,500 Pareti trasversali *2,00*1,00*0,200*1,500								
	SOMMANO...	mc					13,16	62,97	828,69
4144 / 7068	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'210'408,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'210'408,75
B.3.12/a 08/11/2006	Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN ELEVAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Soletta di copertura *1,00*3,00*3,000*0,250  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400*0,200 - A dedurre griglia *1,00*0,70*0,100*0,200 - A dedurre chiusino *1,00*0,70*0,700*0,200		1,00	3,00	3,000	0,250	2,25		
	Sommano positivi...	mc					2,81		
	Sommano negativi...	mc					-0,11		
	SOMMANO...	mc					2,70	71,47	192,97
4145 / 7069 B.4.01 08/11/2006	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S.  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *4,00*3,00*0,300  Pareti esterne *4,00*3,00*2,750 Pareti interne *4,00*2,40*2,500  Soletta di copertura *1,00*2,40*2,400  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Pareti esterne *4,00*2,00*1,500 Pareti interne *4,00*1,00*1,300  Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400		4,00	3,00		0,300	3,60		
			4,00	3,00		2,750	33,00		
			4,00	2,40		2,500	24,00		
			1,00	2,40	2,400		5,76		
			4,00	2,00		1,500	12,00		
			4,00	1,00		1,300	5,20		
			1,00	2,00	1,400		2,80		
	SOMMANO...	mq					86,36	19,38	1'673,66
4146 / 7070 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO FE B 44 K  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia - Pozzetto derivazione acque da trattare								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'212'275,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'212'275,38
	- vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Incidenza 55 kg per mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.12/C *15,86*55,00		15,86	55,00			872,30		
	SOMMANO...	kg					872,30	0,83	724,01
4147 / 7071 NP.ID.015/ 1LT 08/11/2006	POZZETTO 80/80 120/120 ISPEZIONE-CADITOI - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500		3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
	- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500		3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
	SOMMANO...	m³					7,30	81,34	593,78
4148 / 7072 NP.ID.018/ 1LT 08/11/2006	POZZETTO 50/60 70/70 ISPEZIONE-CADITIOIA - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto prefabbricato *1,00*0,60*0,600*1,000		1,00	0,60	0,600	1,000	0,36		
	SOMMANO...	m³					0,36	113,28	40,78
4149 / 7073 NP.ID.019/ 1LT 08/11/2006	SOLETTA 50/60 70/70 CADITIOIA POZZETTO IS - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto prefabbricato *1,00*0,70*0,700		1,00	0,70	0,700		0,49		
	SOMMANO...	m²					0,49	80,05	39,22
4150 / 7074 NP.ID.016/ 1LT 08/11/2006	SOLETTA 80/80 120/120 POZZETTO ISPEZIONE - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100		3,00	1,10	1,100		3,63		
	- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100		3,00	1,10	1,100		3,63		
	SOMMANO...	m²					7,26	71,61	519,89
4151 / 7075 D6.11.A/ USANAS	Fornitura e posa in opera di chiusini in - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'214'193,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'214'193,06
2000 08/11/2006	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *4,00  SOMMANO...	cad					3,00  3,00  1,00  4,00  11,00	97,18	1'068,98
4152 / 7076 E.1.03 08/11/2006	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Fornitura e posa in opera di gabbionate in rete come da elenco (pg 70/1990). In particolare la dimensione orient ... 0 x h 100; il filo avra' d. 3,0 mm con maglia cm 10*8; il peso della rete sara' di kg 9,8 / mc di gabbione montato. - GABBIONI METALLICI - Dimensioni: 2.00x1.00x1.00 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 6x8 cm - Peso: 21.00 Kg/cad  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO  fondazione *14,00*21,00 elevazione *10,00*21,00  SOMMANO...	kg	14,00 10,00	21,00 21,00		294,00 210,00  504,00	3,71	1'869,84	
4153 / 7077 E.1.04 08/11/2006	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsion ... e kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. - MATERASSI METALLICI TIPO RENO - Dimensioni: 2.00x1.00x0.50 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 8x10 cm - Peso: 14.50 Kg/cad  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero compless. materassi tipo reno N°18 *18,00* 14,50  SOMMANO...	kg	18,00	14,50		261,00  261,00	3,52	918,72	
4154 / 7078 E.1.05/b 08/11/2006	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLI - RIEMPIMENTO DI GABBIONATE E/O MATERASSI METALLICI - Dimensioni Gabbioni: 2.00x1.00x1.00 m								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'218'050,60

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'218'050,60
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni fondazione *14,00*2,00*1,000*1,000 elevazione *10,00*2,00*1,000*1,000		14,00	2,00	1,000	1,000	28,00		
	- Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6,00; Larg. ml 6,00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00* 2,00*1,000*0,500		10,00	2,00	1,000	1,000	20,00		
			18,00	2,00	1,000	0,500	18,00		
	SOMMANO...	mc					66,00	23,33	1'539,78
4155 / 7079 NP.ID.012/ A/ILT 08/11/2006	SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO MATERASSI - SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6,00; Larg. ml 6,00 *6,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
				6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	mq					60,00	5,12	307,20
4156 / 7080 NP.ID.011/ ILT 08/11/2006	IDROSEMINA Realizzazione di inerbiment - IDROSEMINA -								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6,00; Larg. ml 6,00 *6,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
				6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	m²					60,00	2,90	174,00
4157 / 7081 NP.ID.010/ ILT 08/11/2006	SPANDIMENTO RAMI RIZOMI RADICI GABBIONI - SPANDIMENTO DI RAMI RADICI E RIZOMI								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6,00; Larg. ml 6,00 *6,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
				6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	mq					60,00	11,05	663,00
	<b>VA.04 - opere di finitura (SbCat 95)</b>								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'220'734,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'220'734,58
4158 / 7082 D8.08/US ANAS 2000 08/11/2006	Intonaco cementizio steso in opera, su s - INTONACO CEMENTIZIO STESO IN OPERA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35* 5,000 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti 8,40*3,700  - Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400 - Pareti interne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*10,35*5,200 Pareti trasversali *1,00*4,40*5,200 Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400 2,00*4,40*3,900 - Mensole in c.a appoggio passerella *6,00*1,20* 0,250 6,00*1,20*0,200 - Canale di distribuzione Fondo canale *1,00*4,40*0,800 Pareti *2,00*4,40*0,750								
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					295,79	23,02	6'809,09
4159 / 7083 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte - FERRO PROFILATO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Travi in ferro profilato IPE 200 Peso 61.30 kg/ml *2,00*4,40*61,300 - Scaletta di accesso vasca Peso 10 kg/ml *1,00*10,00*5,500 - Ringhiera e passamano H=1.00 Peso 20 kg/ml Sviluppo ml 20.50 *20,00*20,50								
	SOMMANO...	kg					1'004,44	1,21	1'215,37
4160 / 7084 NPR/7.1.4 08/11/2006	Fornitura e posa in opere di opere in a - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO INOX  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Ancoraggi lastre di vetroresina Per ancoraggio kg 10 *30,00*10,00								
	SOMMANO...	Kg					300,00	8,32	2'496,00
4161 / 7085	Pannello orizzontale grigliato elettrofu								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'231'255,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'231'255,04
NPR/7.3.5 08/11/2006	- PANNELLO ORIZZONTALE GRIGLIATO ELETTROFUSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Pannelli tipo Orsogrill peso 40 Kg/mq *40,00* 10,35*1,300 40,00*5,00*2,000		40,00 40,00	10,35 5,00	1,300 2,000		538,20 400,00		
	SOMMANO...	kg					938,20	4,51	4'231,28
4162 / 7086 NPR/7.3.6.1 08/11/2006	Pannelli modulari verticali in grigliato - PANNELLI MODULARI VERTICALI GRIGLIATO ELETTROFUSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Perimetro vasca di sicurezza *2,00*10,35*1,600 2,00*5,00*1,600		2,00 2,00	10,35 5,00		1,600 1,600	33,12 16,00		
	SOMMANO...	m²					49,12	54,49	2'676,55
4163 / 7087 NPR/12.1.2 08/11/2006	Impermeabilizzazione con malta di asfalt - IMPERMEABILIZZAZIONE CON MALTA DI ASFALTO E BITUME  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,500 Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,500		2,00 2,00	10,35 5,00		5,500 5,500	113,85 55,00		
	SOMMANO...	m²					168,85	13,45	2'271,03
4164 / 7088 B.3.02/b 06/08/2009	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - PIETRISCO CALCAREO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,000* 0,450		1,00	20,00	10,000	0,450	90,00		
	SOMMANO...	mc					90,00	17,46	1'571,40
4165 / 7089 E.1.01/a 08/11/2006	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe ... altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. a) LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.> 300 N/5CM								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'242'005,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'242'005,30
	- TELI DI GEOTESSILE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,000		1,00	20,00	10,000		200,00		
	SOMMANO...	mq					200,00	1,33	266,00
4166 / 7090 E.4.20/SA RC 2001/1L 08/11/2006	FORNITURA RETE DI RECINZIONE Fornitura - RECINZIONE CON RETE METALLICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Recinzione esterna spiazzo *2,00*20,00 2,00*10,00		2,00	20,00			40,00		
			2,00	10,00			20,00		
	SOMMANO...	m					60,00	29,61	1'776,60
4167 / 7091 E.4.21/SA RC 2001/1L 08/11/2006	SOVRAPPREZZO ALLA VOCE "FORNITURA RETE D - SOVRAPPREZZO ALLA RETE DI RECINZIONE METALLICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Cancellotti spiazzo *6,00						6,00		
	SOMMANO...	cad					6,00	95,11	570,66
4168 / 7092 B9.03/ USANAS200 0/ 1LT 08/11/2006	Fornitura e messa a dimora di Nerium Ole - MESSA A DIMORA DI NERIUM OLEANDER  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (20+10)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00		2,00	50,00			100,00		
	SOMMANO...	cad					100,00	3,05	305,00
4169 / 7093 B9.04/ USANAS200 0/ 1LT 08/11/2006	Fornitura e messa a dimora di Pitosphoru - MESSA A DIMORA DI PITOSPHORUM TIBIRA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (20+100)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00		2,00	50,00			100,00		
	SOMMANO...	cad					100,00	3,05	305,00
4170 / 7094	Chiudenda (recinzione) con paletti di ca								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'245'228,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'245'228,56
B9.49/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	- CHIUDENDA DI RECINZIONE CON PALETTI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Recinzione siepe perimetrale *2,00*20,00 2,00*10,00		2,00 2,00	20,00 10,00			40,00 20,00		
	SOMMANO...	m				60,00	7,80	468,00	
4171 / 7095 NP.ID.012/ ILT 08/11/2006	MESSA A DIMORA TALEE ARBUSTIVE DIFESE SP - TALEE ARBUSTIVE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Si prevedono 105 piantine *105,00						105,00		
	SOMMANO...	cad				105,00	4,11	431,55	
	<b>VA.05 - tubazioni e raccordi (SbCat 96)</b>								
4172 / 7096 E.1.19/b 08/11/2006	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 - TUBAZIONE DRENANTE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Sviluppo ml (10.35+5.00)=ml 15.35 *2,00*15,35 - Tubazione di allontanamento *30,00		2,00	15,35 30,00			30,70 30,00		
	SOMMANO...	ml				60,70	9,95	603,97	
4173 / 7097 RS02/ 13.3.14.3 08/11/2006	Tubazione DN 250 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 250 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00		1,00	30,00			30,00		
	SOMMANO...	m				30,00	16,38	491,40	
4174 / 7098 RS02/ 13.3.14.6 08/11/2006	Tubazione DN 500 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 500 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'247'223,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'247'223,48
	VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00		2,00	40,00			80,00		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00		1,00	60,00			60,00		
	SOMMANO...	m					140,00	54,92	7'688,80
4175 / 7099 RS02/ 13.3.14.7 08/11/2006	Tubazione DN 600 SN 8 KN/mq PEad Corru - TUBAZIONE IN PE ad DN 600 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	52,88	793,20
4176 / 7100 RS.02/ 13.3.14.8 08/11/2006	Tubazione DN 800 SN 8 KN/mq PEad Corru - TUBAZIONE IN PE ad DN 800 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00		1,00	50,00			50,00		
	SOMMANO...	m					50,00	105,55	5'277,50
4177 / 7101 D.12.44/ USANAS 2000 08/11/2006	Formazione del letto di posa delle tubaz - LETTO DI POSA TUBAZIONI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *1,00*40,00* 0,900*0,900		1,00	40,00	0,900	0,900	32,40		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *1,00*0,20* 40,000</b>		1,00	0,20	40,000		-8,00		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 600 mm *1,00*15,00* 1,000*1,000		1,00	15,00	1,000	1,000	15,00		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.30^2/4x3.14= mq/ml 0.28 *0,28*15,00</b>		0,28	15,00			-4,20		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 0,900		1,00	60,00	0,900	0,900	48,60		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *0,20*60,00</b>		0,20	60,00			-12,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						71,80		190'260'982,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						71,80		190'260'982,98
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*0,650		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.125^2/4x3.14= mq/ml 0.049 *0,05*30,00</b>		<b>0,05</b>	<b>30,00</b>			<b>-1,50</b>		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*1,200		1,00	50,00	1,200	1,200	72,00		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.40^2/4x3.14= mq/ml 0.50 *0,50*50,00</b>		<b>0,50</b>	<b>50,00</b>			<b>-25,00</b>		
	Sommano positivi...	m <sup>3</sup>					180,68		
	Sommano negativi...	m <sup>3</sup>					-50,70		
	SOMMANO...	m <sup>3</sup>					129,98	21,05	2'736,08
4178 / 7102 NPR/13.1.1.6 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - TUBAZIONE IN ACCIAIO DN 150 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di prelievo in acciaio Condotta in acciaio DN 150 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	30,30	454,50
4179 / 7103 NPR/13.1.3 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	Pezzi speciali ed aste di manovra *90,00						90,00		
	SOMMANO...	kg					90,00	2,54	228,60
	<b>VA.2.13 - VASCHE DI DISOLEAZIONE: vasca alla prog. 22006,00 (Cat 263) VA.01 - movimenti di materia (SbCat 81)</b>								
4180 / 7104 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. - SCAVO DI SBANCAMENTO PER FORMAZIONE SPIAZZO ESTERNO VASCA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Spiazzo vasca *20,00*10,000*0,500			20,00	10,000	0,500	100,00		
	SOMMANO...	mc					100,00	2,66	266,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'264'668,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'264'668,16
4181 / 7105 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. - SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*1,500 - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800  - Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00* 1,000*1,500  - Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 1,500 - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*3,050  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *1,00* 2,00*1,400*1,500  - Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*1,300  - Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*2,500  - Manufatto di rilascio acque  - Gabbioni dim. 2.00x1.00x1.00 m - tipo zincato con maglia 6x8 mm - filo 2.7 mm - peso 21 Kg/cad fondazione *1,00*4,00*6,000*1,500 Materassi Reno *1,00*6,00*6,000*0,500								
	SOMMANO...	mc					1'157,85	4,63	5'360,85
4182 / 7106 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'. - SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITA' DI 2.00 mt * 2,00						2,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						2,00		190'270'029,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						2,00		190'270'029,01
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*3,500			14,05	8,700	3,500	427,82		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*1,050		1,00	3,00	3,000	1,050	9,45		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*0,500		1,00	50,00	1,200	0,500	30,00		
	SOMMANO...	mc					469,27	1,34	628,82
4183 / 7107 A.2.07/a 06/08/2009	Sistemazione in rilevato od in riempimen - RIEMPIMENTO CON MATERIALE DA SCAVO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500 <b>a dedurre ingombro vasca *1,00*11,95*6,600*5,500</b>		1,00	14,05 <b>11,95</b>	8,700 <b>6,600</b>	5,500 <b>5,500</b>	672,29 <b>-433,79</b>		
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*0,600		2,00	40,00	0,900	0,600	43,20		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00* 1,000*0,500		1,00	15,00	1,000	0,500	7,50		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 0,600		1,00	60,00	0,900	0,600	32,40		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*0,650		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*1,300		1,00	50,00	1,200	1,300	78,00		
	Sommano positivi...	m³					846,07		
	Sommano negativi...	m³					-433,79		
	SOMMANO...	m³					412,28	0,52	214,39
4184 / 7108 A.1.10 08/11/2006	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. - SOVRAPPREZZO TRASPORTO A DISCARICA								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	Discarica km 15-5 = km 10 - Quantità di cui all'art. A.1.01- e B.1.01 mc (100+1157.850)= mc 1257.85 *1257,85*10,00		1257,85	10,00			12'578,50		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						12'578,50		190'270'872,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						12'578,50		190'270'872,22
	- A dedurre metariale riutilizzato per il rinterro Quantità di cui all'art. B1.03/US ANAS 2000 * 515,66*10,00		515,66	10,00			-5'156,60		
	Sommano positivi... mc*km						12'578,50		
	Sommano negativi... mc*km						-5'156,60		
	SOMMANO... mc*km						7'421,90	0,13	964,85
	<b>VA.03 - strutture (SbCat 94)</b>								
4185 / 7109 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER MC  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Magrone di fondazione vasca di sicurezza *10,55* 5,200*0,100			10,55	5,200	0,100	5,49		
	SOMMANO... mc						5,49	55,64	305,46
4186 / 7110 B.3.11/c 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN FONDAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35* 5,000*0,300 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *8,40*3,700*0,250  - Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400*0,250			10,35	5,000	0,300	15,53		
				8,40	3,700	0,250	7,77		
				1,10	4,400	0,250	1,21		
	SOMMANO... mc						24,51	62,97	1'543,39
4187 / 7111 B.3.12/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN ELEVAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pareti esterne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*10,35*0,300*5,200 Pareti trasversali *2,00*4,40*0,300*5,200 Setti interni vasca *1,00*4,40*0,300*3,400 1,00*4,40*0,150*3,900 - Mensole in c.a appoggio passerella *4,00*1,20* 0,200*0,250  - Canale di distribuzione		2,00	10,35	0,300	5,200	32,29		
			2,00	4,40	0,300	5,200	13,73		
			1,00	4,40	0,300	3,400	4,49		
			1,00	4,40	0,150	3,900	2,57		
			4,00	1,20	0,200	0,250	0,24		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						53,32		190'273'685,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						53,32		190'273'685,92
	Pareti *2,00*4,40*0,150*0,750		2,00	4,40	0,150	0,750	0,99		
	SOMMANO...	mc					54,31	71,47	3'881,54
4188 / 7112 B.4.01 08/11/2006	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  FONDAZIONE - Piastra di fondazione vasca di sicurezza Pareti esterne *2,00*10,35*0,300 2,00*5,00*0,300 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *2,00*8,40*0,250 2,00*3,70*0,250  ELEVAZIONE - Pareti esterne vasca di sicurezza Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,200 Pareti interne longitudinali *2,00*9,75*0,300*5,200  Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,200 Pareti interne trasversali *2,00*4,40*5,200  Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400 2,00*4,40*3,900  - Mensole in c.a appoggio passerella *8,00*1,20*0,250 Tappi di chiusura *16,00*0,20*0,250  - Canale di distribuzione Fondazione ed elevazione *1,10*4,40*0,250 Pareti esterne *2,00*4,40*1,000 Pareti interne *2,00*4,40*0,750								
	SOMMANO...	mq					335,13	19,38	6'494,82
4189 / 7113 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO TIPO FE B 44 K  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Incidenza paria 90 kg/mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.15A mc (24.51+54.31)=mc 78,82 *90,00*78,82								
	SOMMANO...	kg	90,00	78,82			7'093,80		
							7'093,80	0,83	5'887,85
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'289'950,13

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'289'950,13
4190 / 7114 P.A.52/1LT 08/11/2006	<p>WATER-STOP IN PVC Water-stop in pvc da - WATER STOP IN PVC</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Vasca di sicurezza Giunto di ripresa *2,00*10,35</p>	m	2,00	10,35			20,70		
	SOMMANO...						20,70	13,67	282,97
4191 / 7115 B.3.02/b 08/11/2006	<p>DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - DRENAGGI</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Vasca di sicurezza - Pareti longitudinali *2,00*10,35*0,700*5,500 - Pareti trasversali *2,00*5,00*0,700*5,500</p>	mc	2,00	10,35	0,700	5,500	79,70		
	SOMMANO...		2,00	5,00	0,700	5,500	38,50		
							118,20	17,46	2'063,77
4192 / 7116 B.3.11/a 08/11/2006	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER mc</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100</p> <p>- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100</p> <p>- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*0,100</p> <p>- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *2,00* 1,40*2,000*0,100</p>	mc	3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
	SOMMANO...		3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
			1,00	3,00	3,000	0,100	0,90		
			2,00	1,40	2,000	0,100	0,56		
							2,18	55,64	121,30
4193 / 7117 B.3.11/c 08/11/2006	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN FONDAZIONE</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *1,00*3,00*3,000*0,300 Pareti longitudinali *2,00*3,00*0,300*2,500 Pareti trasversali *2,00*2,40*0,300*2,500</p>		1,00	3,00	3,000	0,300	2,70		
			2,00	3,00	0,300	2,500	4,50		
			2,00	2,40	0,300	2,500	3,60		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						10,80		190'292'418,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						10,80		190'292'418,17
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Platea di fondazione *1,00*2,00*1,400*0,200 Pareti longitudinali *2,00*2,00*0,200*1,500 Pareti trasversali *2,00*1,00*0,200*1,500		1,00	2,00	1,400	0,200	0,56		
			2,00	2,00	0,200	1,500	1,20		
			2,00	1,00	0,200	1,500	0,60		
	SOMMANO...	mc					13,16	62,97	828,69
4194 / 7118 B.3.12/a 08/11/2006	<b>CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE</b> Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN ELEVAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Soletta di copertura *1,00*3,00*3,000*0,250  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400*0,200 - A dedurre griglia *1,00*0,70*0,100*0,200 - A dedurre chiusino *1,00*0,70*0,700*0,200		1,00	3,00	3,000	0,250	2,25		
			1,00	2,00	1,400	0,200	0,56		
			1,00	0,70	0,100	0,200	-0,01		
			1,00	0,70	0,700	0,200	-0,10		
	Sommano positivi...	mc					2,81		
	Sommano negativi...	mc					-0,11		
	SOMMANO...	mc					2,70	71,47	192,97
4195 / 7119 B.4.01 08/11/2006	<b>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</b> Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S.  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *4,00*3,00*0,300  Pareti esterne *4,00*3,00*2,750 Pareti interne *4,00*2,40*2,500  Soletta di copertura *1,00*2,40*2,400  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Pareti esterne *4,00*2,00*1,500 Pareti interne *4,00*1,00*1,300  Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400		4,00	3,00		0,300	3,60		
			4,00	3,00		2,750	33,00		
			4,00	2,40		2,500	24,00		
			1,00	2,40	2,400		5,76		
			4,00	2,00		1,500	12,00		
			4,00	1,00		1,300	5,20		
			1,00	2,00	1,400		2,80		
	SOMMANO...	mq					86,36	19,38	1'673,66
4196 / 7120 NP.CMC.03	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'295'113,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'295'113,49
08/11/2006	lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO FE B 44 K  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Incidenza 55 kg per mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.12/C *15,86*55,00		15,86	55,00			872,30		
	SOMMANO...	kg					872,30	0,83	724,01
4197 / 7121 NP.ID.015/ ILT	POZZETTO 80/80 120/120 ISPEZIONE-CADITOI - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,90*1,500  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,90*1,500		3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
08/11/2006			3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
	SOMMANO...	m³					7,30	81,34	593,78
4198 / 7122 NP.ID.018/ ILT	POZZETTO 50/60 70/70 ISPEZIONE-CADITIOIA - POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto prefabbricato *1,00*0,60*0,60*1,000		1,00	0,60	0,600	1,000	0,36		
08/11/2006			1,00	0,60	0,600	1,000	0,36		
	SOMMANO...	m³					0,36	113,28	40,78
4199 / 7123 NP.ID.019/ ILT	SOLETTA 50/60 70/70 CADITIOIA POZZETTO IS - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto prefabbricato *1,00*0,70*0,700		1,00	0,70	0,700		0,49		
08/11/2006			1,00	0,70	0,700		0,49		
	SOMMANO...	m²					0,49	80,05	39,22
4200 / 7124 NP.ID.016/ ILT	SOLETTA 80/80 120/120 POZZETTO ISPEZIONE - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma								
08/11/2006									
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'296'511,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'296'511,28
	- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100		3,00	1,10	1,100		3,63		
	- Tubazioni in uscita vasca								
	- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100		3,00	1,10	1,100		3,63		
	SOMMANO...	m²					7,26	71,61	519,89
4201 / 7125 D6.11.A/ USANAS 2000 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di chiusini in - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma								
	- Pozzetti prefabbricati *3,00						3,00		
	- Tubazioni in uscita vasca								
	- Pozzetti prefabbricati *3,00						3,00		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00						1,00		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare								
	- vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *4,00						4,00		
	SOMMANO...	cad					11,00	97,18	1'068,98
4202 / 7126 E.1.03 08/11/2006	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Fornitura e posa in opera di gabbionate in rete come da elenco (pg 70/1990). In particolare la dimensione orient ... 0 x h 100; il filo avra' d. 3,0 mm con maglia cm 10*8; il peso della rete sara' di kg 9,8 / mc di gabbione montato. - GABBIONI METALLICI - Dimensioni: 2.00x1.00x1.00 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 6x8 cm - Peso: 21.00 Kg/cad  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO								
	fondazione *14,00*21,00		14,00	21,00			294,00		
	elevazione *10,00*21,00		10,00	21,00			210,00		
	SOMMANO...	kg					504,00	3,71	1'869,84
4203 / 7127 E.1.04 08/11/2006	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsion ... e kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. - MATERASSI METALLICI TIPO RENO - Dimensioni: 2.00x1.00x0.50 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 8x10 cm - Peso: 14.50 Kg/cad  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO								
	Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'299'969,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'299'969,99
4204 / 7128 E.1.05/b 08/11/2006	Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00*14,50  SOMMANO...	kg	18,00	14,50			261,00 261,00	3,52	918,72
	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLI - RIEMPIMENTO DI GABBIONATE E/O MATERASSI METALLICI - Dimensioni Gabbioni: 2.00x1.00x1.00 m  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni fondazione *14,00*2,00*1,000*1,000 elevazione *10,00*2,00*1,000*1,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00*2,00*1,000*0,500		14,00 10,00	2,00 2,00	1,000 1,000	1,000 1,000	28,00 20,00		
	SOMMANO...	mc	18,00	2,00	1,000	0,500	18,00 66,00	23,33	1'539,78
4205 / 7129 NP.ID.012/ A/ILT 08/11/2006	SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO MATERASSI - SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			4,00 6,00	6,000 6,000		24,00 36,00		
	SOMMANO...	mq					60,00	5,12	307,20
4206 / 7130 NP.ID.011/ ILT 08/11/2006	IDROSEMINA Realizzazione di inerbiment - IDROSEMINA -  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			4,00 6,00	6,000 6,000		24,00 36,00		
	SOMMANO...	m²					60,00	2,90	174,00
4207 / 7131 NP.ID.010/ ILT 08/11/2006	SPANDIMENTO RAMI RIZOMI RADICI GABBIONI - SPANDIMENTO DI RAMI RADICI E RIZOMI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'302'909,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'302'909,69
	- MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
				6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	mq					60,00	11,05	663,00
	<b>VA.04 - opere di finitura (SbCat 95)</b>								
4208 / 7132 D8.08/US ANAS 2000 08/11/2006	Intonaco cementizio steso in opera, su s - INTONACO CEMENTIZIO STESO IN OPERA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35* 5,000 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti 8,40*3,700  - Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400 - Pareti interne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*10,35*5,200 Pareti trasversali *1,00*4,40*5,200 Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400 2,00*4,40*3,900 - Mensole in c.a appoggio passerella *6,00*1,20* 0,250 6,00*1,20*0,200 - Canale di distribuzione Fondo canale *1,00*4,40*0,800 Pareti *2,00*4,40*0,750								
				10,35	5,000		51,75		
				8,40	3,700		31,08		
				1,10	4,400		4,84		
			2,00	10,35		5,200	107,64		
			1,00	4,40		5,200	22,88		
			2,00	4,40		3,400	29,92		
			2,00	4,40		3,900	34,32		
			6,00	1,20		0,250	1,80		
			6,00	1,20		0,200	1,44		
			1,00	4,40	0,800		3,52		
			2,00	4,40		0,750	6,60		
	SOMMANO...	m²					295,79	23,02	6'809,09
4209 / 7133 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte - FERRO PROFILATO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Travi in ferro profilato IPE 200 Peso 61.30 kg/ml *2,00*4,40*61,300 - Scaletta di accesso vasca Peso 10 kg/ml *1,00*10,00*5,500 - Ringhiera e passamano H=1.00 Peso 20 kg/ml Sviluppo ml 20.50 *20,00*20,50								
			2,00	4,40	61,300		539,44		
			1,00	10,00		5,500	55,00		
			20,00	20,50			410,00		
	SOMMANO...	kg					1'004,44	1,21	1'215,37
4210 / 7134 NPR/7.1.4 08/11/2006	Fornitura e posa in opere di opere in a - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO INOX								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'311'597,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'311'597,15
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza - Ancoraggi lastre di vetroresina Per ancoraggio kg 10 *30,00*10,00		30,00	10,00			300,00		
	SOMMANO...	Kg					300,00	8,32	2'496,00
4211 / 7135 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - PANNELLO ORIZZONTALE GRIGLIATO ELETTROFUSO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza - Pannelli tipo Orsogrill peso 40 Kg/mq *40,00* 10,35*1,300 40,00*5,00*2,000		40,00	10,35	1,300		538,20		
			40,00	5,00	2,000		400,00		
	SOMMANO...	kg					938,20	4,51	4'231,28
4212 / 7136 NPR/7.3.6.1 08/11/2006	Pannelli modulari verticali in grigliato - PANNELLI MODULARI VERTICALI GRIGLIATO ELETTROFUSO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Perimetro vasca di sicurezza *2,00*10,35*1,600 2,00*5,00*1,600		2,00	10,35		1,600	33,12		
			2,00	5,00		1,600	16,00		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					49,12	54,49	2'676,55
4213 / 7137 NPR/12.1.2 08/11/2006	Impermeabilizzazione con malta di asfalt - IMPERMEABILIZZAZIONE CON MALTA DI ASFALTO E BITUME								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,500 Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,500		2,00	10,35		5,500	113,85		
			2,00	5,00		5,500	55,00		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					168,85	13,45	2'271,03
4214 / 7138 B.3.02/b 06/08/2009	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - PIETRISCO CALCAREO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,000* 0,450		1,00	20,00	10,000	0,450	90,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						90,00		190'323'272,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						90,00		190'323'272,01
	SOMMANO...	mc					90,00	17,46	1'571,40
4215 / 7139 E.1.01/a 08/11/2006	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE</p> <p>Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe ... altra fornitura o magistero per la stesa e copertura.</p> <p>a) LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.&gt; 300 N/5CM</p> <p>- TELI DI GEOTESSILE</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,00</p>		1,00	20,00	10,000		200,00		
	SOMMANO...	mq					200,00	1,33	266,00
4216 / 7140 E.4.20/SA RC 2001/1L 08/11/2006	<p>FORNITURA RETE DI RECINZIONE Fornitura - RECINZIONE CON RETE METALLICA</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Recinzione esterna spiazzo *2,00*20,00 2,00*10,00</p>		2,00 2,00	20,00 10,00			40,00 20,00		
	SOMMANO...	m					60,00	29,61	1'776,60
4217 / 7141 E.4.21/SA RC 2001/1L 08/11/2006	<p>SOVRAPPREZZO ALLA VOCE "FORNITURA RETE D - SOVRAPPREZZO ALLA RETE DI RECINZIONE METALLICA</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Cancellotti spiazzo *6,00</p>						6,00		
	SOMMANO...	cad					6,00	95,11	570,66
4218 / 7142 B9.03/ USANAS200 0/ 1LT 08/11/2006	<p>Fornitura e messa a dimora di Nerium Ole - MESSA A DIMORA DI NERIUM OLEANDER</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (20+10)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00</p>		2,00	50,00			100,00		
	SOMMANO...	cad					100,00	3,05	305,00
4219 / 7143 B9.04/ USANAS200 0/ 1LT	<p>Fornitura e messa a dimora di Pitosphoru - MESSA A DIMORA DI PITOSPHEORUM TIBIRA</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01</p>								
	A R I P O R T A R E								190'327'761,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'327'761,67
08/11/2006	"Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (20+100)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00		2,00	50,00			100,00		
	SOMMANO...	cad					100,00	3,05	305,00
4220 / 7144 B9.49/ USANAS200 0/ 1LT 08/11/2006	Chiudenda (recinzione) con paletti di ca - CHIUDENDA DI RECINZIONE CON PALETTI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Recinzione siepe perimetrale *2,00*20,00 2,00*10,00		2,00 2,00	20,00 10,00			40,00 20,00		
	SOMMANO...	m					60,00	7,80	468,00
4221 / 7145 NP.ID.012/ 1LT 08/11/2006	MESSA A DIMORA TALEE ARBUSTIVE DIFESE SP - TALEE ARBUSTIVE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Si prevedono 105 piantine *105,00						105,00		
	SOMMANO...	cad					105,00	4,11	431,55
	<b>VA.05 - tubazioni e raccordi (SbCat 96)</b>								
4222 / 7146 E.1.19/b 08/11/2006	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 - TUBAZIONE DRENANTE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Sviluppo ml (10.35+5.00)=ml 15.35 *2,00*15,35 - Tubazione di allontanamento *30,00		2,00	15,35 30,00			30,70 30,00		
	SOMMANO...	ml					60,70	9,95	603,97
4223 / 7147 RS02/ 13.3.14.3 08/11/2006	Tubazione DN 250 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 250 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'329'570,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'329'570,19
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00		1,00	30,00			30,00		
	SOMMANO...	m				30,00		16,38	491,40
4224 / 7148 RS02/ 13.3.14.6 08/11/2006	Tubazione DN 500 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 500 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00		2,00	40,00			80,00		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00		1,00	60,00			60,00		
	SOMMANO...	m				140,00		54,92	7'688,80
4225 / 7149 RS02/ 13.3.14.7 08/11/2006	Tubazione DN 600 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 600 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m				15,00		52,88	793,20
4226 / 7150 RS.02/ 13.3.14.8 08/11/2006	Tubazione DN 800 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 800 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00		1,00	50,00			50,00		
	SOMMANO...	m				50,00		105,55	5'277,50
4227 / 7151 D.12.44/ USANAS 2000 08/11/2006	Formazione del letto di posa delle tubaz - LETTO DI POSA TUBAZIONI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *1,00*40,00* 0,900*0,900		1,00	40,00	0,900	0,900	32,40		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *1,00*0,20* 40,000</b>		1,00	0,20	40,000		-8,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						24,40		190'343'821,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						24,40		190'343'821,09
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 600 mm *1,00*15,00* 1,000*1,000		1,00	15,00	1,000	1,000	15,00		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.30^2/4x3.14= mq/ml 0.28 *0,28*15,00</b>		<b>0,28</b>	<b>15,00</b>			<b>-4,20</b>		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 0,900		1,00	60,00	0,900	0,900	48,60		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *0,20*60,00</b>		<b>0,20</b>	<b>60,00</b>			<b>-12,00</b>		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*0,650		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.125^2/4x3.14= mq/ml 0.049 *0,05*30,00</b>		<b>0,05</b>	<b>30,00</b>			<b>-1,50</b>		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*1,200		1,00	50,00	1,200	1,200	72,00		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.40^2/4x3.14= mq/ml 0.50 *0,50*50,00</b>		<b>0,50</b>	<b>50,00</b>			<b>-25,00</b>		
	Sommano positivi...	m³					180,68		
	Sommano negativi...	m³					<b>-50,70</b>		
	SOMMANO...	m³					129,98	21,05	2'736,08
4228 / 7152 NPR/13.1.1.6 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - TUBAZIONE IN ACCIAIO DN 150 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di prelievo in acciaio Condotta in acciaio DN 150 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	30,30	454,50
4229 / 7153 NPR/13.1.3 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	Pezzi speciali ed aste di manovra *90,00						90,00		
	SOMMANO...	kg					90,00	2,54	228,60
	<b>VA.2.14 - VASCHE DI DISOLEAZIONE: vasca alla prog. 25750,00 (Cat 264) VA.01 - movimenti di materia (SbCat 81)</b>								
4230 / 7154 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'347'240,27

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'347'240,27
	luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. - SCAVO DI SBANCAMENTO PER FORMAZIONE SPIAZZO ESTERNO VASCA								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Spiazzo vasca *20,00*10,00*0,500			20,00	10,000	0,500	100,00		
	SOMMANO...	mc					100,00	2,66	266,00
4231 / 7155 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligatoria, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. - SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500			14,05	8,700	5,500	672,29		
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*1,500		2,00	40,00	0,900	1,500	108,00		
	- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800		3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00* 1,000*1,500		1,00	15,00	1,000	1,500	22,50		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 1,500		1,00	60,00	0,900	1,500	81,00		
	- Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800		3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*3,050		1,00	3,00	3,000	3,050	27,45		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *1,00* 2,00*1,400*1,500		1,00	2,00	1,400	1,500	4,20		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*1,300		1,00	30,00	0,650	1,300	25,35		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*2,500		1,00	50,00	1,200	2,500	150,00		
	- Manufatto di rilascio acque								
	- Gabbioni dim. 2.00x1.00x1.00 m - tipo zincato con maglia 6x8 mm - filo 2.7 mm - peso 21 Kg/cad fondazione *1,00*4,00*6,000*1,500		1,00	4,00	6,000	1,500	36,00		
	Materassi Reno *1,00*6,00*6,000*0,500		1,00	6,00	6,000	0,500	18,00		
	SOMMANO...	mc					1'157,85	4,63	5'360,85
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'352'867,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'352'867,12
4232 / 7156 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. - SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITA' DI 2.00 mt * 2,00						2,00		
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*3,500			14,05	8,700	3,500	427,82		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*1,050		1,00	3,00	3,000	1,050	9,45		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*0,500		1,00	50,00	1,200	0,500	30,00		
	SOMMANO...	mc					469,27	1,34	628,82
4233 / 7157 A.2.07/a 06/08/2009	Sistemazione in rilevato od in riempimen - RIEMPIMENTO CON MATERIALE DA SCAVO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *14,05*8,700*5,500 <b>a dedurre ingombro vasca *1,00*11,95*6,600*5,500</b>		1,00	11,95	6,600	5,500	672,29 <b>-433,79</b>		
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*0,600		2,00	40,00	0,900	0,600	43,20		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00* 1,000*0,500		1,00	15,00	1,000	0,500	7,50		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 0,600		1,00	60,00	0,900	0,600	32,40		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*0,650		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*1,300		1,00	50,00	1,200	1,300	78,00		
	Sommano positivi...	m³					846,07		
	<b>Sommano negativi...</b>	<b>m³</b>					<b>-433,79</b>		
	SOMMANO...	m³					412,28	0,52	214,39
4234 / 7158	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'353'710,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'353'710,33
A.1.10 08/11/2006	<p>oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. - SOVRAPPREZZO TRASPORTO A DISCARICA</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>Discarica km 15-5 = km 10 - Quantità di cui all'art. A.1.01- e B.1.01 mc (100+1157.850)= mc 1257.85 *1257,85*10,00 - A dedurre metariale riutilizzato per il rinterro <b>Quantità di cui all'art. B1.03/US ANAS 2000 * 515,66*10,00</b></p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi... mc*km Sommano negativi... mc*km</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO... mc*km</p>								
			1257,85	10,00			12'578,50		
			515,66	10,00			-5'156,60		
							12'578,50		
							-5'156,60		
							7'421,90	0,13	964,85
	<b>VA.03 - strutture (SbCat 94)</b>								
4235 / 7159 B.3.11/a 08/11/2006	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER MC</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Magrone di fondazione vasca di sicurezza *10,55* 5,200*0,100</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO... mc</p>								
				10,55	5,200	0,100	5,49		
							5,49	55,64	305,46
4236 / 7160 B.3.11/c 08/11/2006	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN FONDAZIONE</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35* 5,000*0,300 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *8,40*3,700*0,250</p> <p>- Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400*0,250</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO... mc</p>								
				10,35	5,000	0,300	15,53		
				8,40	3,700	0,250	7,77		
				1,10	4,400	0,250	1,21		
							24,51	62,97	1'543,39
4237 / 7161 B.3.12/a 08/11/2006	<p>CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN ELEVAZIONE</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01</p>								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'356'524,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'356'524,03
	"Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pareti esterne vasca di sicurezza								
	Pareti longitudinali *2,00*10,35*0,300*5,200		2,00	10,35	0,300	5,200	32,29		
	Pareti trasversali *2,00*4,40*0,300*5,200		2,00	4,40	0,300	5,200	13,73		
	Setti interni vasca *1,00*4,40*0,300*3,400		1,00	4,40	0,300	3,400	4,49		
	1,00*4,40*0,150*3,900		1,00	4,40	0,150	3,900	2,57		
	- Mensole in c.a appoggio passerella *4,00*1,20*0,200*0,250		4,00	1,20	0,200	0,250	0,24		
	- Canale di distribuzione								
	Pareti *2,00*4,40*0,150*0,750		2,00	4,40	0,150	0,750	0,99		
	SOMMANO...	mc					54,31	71,47	3'881,54
4238 / 7162 B.4.01 08/11/2006	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  FONDAZIONE - Piastra di fondazione vasca di sicurezza Pareti esterne *2,00*10,35*0,300 2,00*5,00*0,300 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *2,00*8,40*0,250 2,00*3,70*0,250  ELEVAZIONE - Pareti esterne vasca di sicurezza Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,200 Pareti interne longitudinali *2,00*9,75*0,300*5,200  Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,200 Pareti interne trasversali *2,00*4,40*5,200  Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400 2,00*4,40*3,900  - Mensole in c.a appoggio passerella *8,00*1,20*0,250 Tappi di chiusura *16,00*0,20*0,250  - Canale di distribuzione Fondazione ed elevazione *1,10*4,400*0,250 Pareti esterne *2,00*4,40*1,000 Pareti interne *2,00*4,40*0,750								
	SOMMANO...	mq					335,13	19,38	6'494,82
4239 / 7163 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO TIPO FE B 44 K								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'366'900,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'366'900,39
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza - Incidenza paria 90 kg/mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.15A mc (24.51+54.31)=mc 78,82 *90,00*78,82		90,00	78,82			7'093,80		
	SOMMANO...	kg					7'093,80	0,83	5'887,85
4240 / 7164 P.A.52/1LT 08/11/2006	WATER-STOP IN PVC Water-stop in pvc da - WATER STOP IN PVC								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza Giunto di ripresa *2,00*10,35		2,00	10,35			20,70		
	SOMMANO...	m					20,70	13,67	282,97
4241 / 7165 B.3.02/b 08/11/2006	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - DRENAGGI								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza - Pareti longitudinali *2,00*10,35*0,700*5,500 - Pareti trasversali *2,00*5,00*0,700*5,500		2,00	10,35	0,700	5,500	79,70		
			2,00	5,00	0,700	5,500	38,50		
	SOMMANO...	mc					118,20	17,46	2'063,77
4242 / 7166 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER mc								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100		3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
	- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100		3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*0,100		1,00	3,00	3,000	0,100	0,90		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *2,00* 1,40*2,000*0,100		2,00	1,40	2,000	0,100	0,56		
	SOMMANO...	mc					2,18	55,64	121,30
4243 / 7167 B.3.11/c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'375'256,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'375'256,28
08/11/2006	CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN FONDAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *1,00*3,00*3,000*0,300 Pareti longitudinali *2,00*3,00*0,300*2,500 Pareti trasversali *2,00*2,40*0,300*2,500  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Platea di fondazione *1,00*2,00*1,400*0,200 Pareti longitudinali *2,00*2,00*0,200*1,500 Pareti trasversali *2,00*1,00*0,200*1,500								
	SOMMANO...	mc					13,16	62,97	828,69
4244 / 7168 B.3.12/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN ELEVAZIONE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Soletta di copertura *1,00*3,00*3,000*0,250  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400*0,200 - A dedurre griglia *1,00*0,70*0,100*0,200 - A dedurre chiusino *1,00*0,70*0,700*0,200								
	Sommano positivi...	mc					2,81		
	Sommano negativi...	mc					-0,11		
	SOMMANO...	mc					2,70	71,47	192,97
4245 / 7169 B.4.01 08/11/2006	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S.  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *4,00*3,00*0,300  Pareti esterne *4,00*3,00*2,750 Pareti interne *4,00*2,40*2,500  Soletta di copertura *1,00*2,40*2,400  - Pozzetto derivazione acque da trattare								
	A R I P O R T A R E						66,36		190'376'277,94

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						66,36		190'376'277,94
	- vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Pareti esterne *4,00*2,00*1,500 Pareti interne *4,00*1,00*1,300		4,00	2,00		1,500	12,00		
			4,00	1,00		1,300	5,20		
	Soletta di copertura *1,00*2,00*1,400		1,00	2,00	1,400		2,80		
	SOMMANO...	mq					86,36	19,38	1'673,66
4246 / 7170 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO FE B 44 K								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Incidenza 55 kg per mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.12/C *15,86*55,00		15,86	55,00			872,30		
	SOMMANO...	kg					872,30	0,83	724,01
4247 / 7171 NP.ID.015/ ILT 08/11/2006	POZZETTO 80/80 120/120 ISPEZIONE-CADITOI - POZZETTI PREFABBRICATI								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500		3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
	- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500		3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
	SOMMANO...	m³					7,30	81,34	593,78
4248 / 7172 NP.ID.018/ ILT 08/11/2006	POZZETTO 50/60 70/70 ISPEZIONE-CADITIOIA - POZZETTI PREFABBRICATI								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto prefabbricato *1,00*0,60*0,600*1,000		1,00	0,60	0,600	1,000	0,36		
	SOMMANO...	m³					0,36	113,28	40,78
4249 / 7173 NP.ID.019/ ILT 08/11/2006	SOLETTA 50/60 70/70 CADITIOIA POZZETTO IS - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto prefabbricato *1,00*0,70*0,700		1,00	0,70	0,700		0,49		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						0,49		190'379'310,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						0,49		190'379'310,17
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					0,49	80,05	39,22
4250 / 7174 NP.ID.016/ ILT 08/11/2006	SOLETTA 80/80 120/120 POZZETTO ISPEZIONE - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,10  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,10		3,00	1,10	1,100		3,63		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					7,26	71,61	519,89
4251 / 7175 D6.11.A/ USANAS 2000 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di chiusini in - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *4,00						3,00		
							3,00		
							1,00		
							4,00		
	SOMMANO...	cad					11,00	97,18	1'068,98
4252 / 7176 E.1.03 08/11/2006	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA Fornitura e posa in opera di gabbionate in rete come da elenco (pg 70/1990). In particolare la dimensione orient ... 0 x h 100; il filo avra' d. 3,0 mm con maglia cm 10*8; il peso della rete sara' di kg 9,8 / mc di gabbione montato. - GABBIONI METALLICI - Dimensioni: 2.00x1.00x1.00 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 6x8 cm - Peso: 21.00 Kg/cad  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO  fondazione *14,00*21,00 elevazione *10,00*21,00		14,00	21,00			294,00		
			10,00	21,00			210,00		
	SOMMANO...	kg					504,00	3,71	1'869,84
4253 / 7177 E.1.04 08/11/2006	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsion ... e kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni								
	A R I P O R T A R E								190'382'808,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'382'808,10
	<p>onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento.</p> <p>- MATERASSI METALLICI TIPO RENO - Dimensioni: 2.00x1.00x0.50 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 8x10 cm - Peso: 14.50 Kg/cad</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- MANUFATTO DI RILASCIO Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00* 14,50</p>								
	SOMMANO...	kg	18,00	14,50			261,00		
							261,00	3,52	918,72
4254 / 7178 E.1.05/b 08/11/2006	<p>RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLI</p> <p>- RIEMPIMENTO DI GABBIONATE E/O MATERASSI METALLICI - Dimensioni Gabbioni: 2.00x1.00x1.00 m</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni fondazione *14,00*2,00*1,000*1,000 elevazione *10,00*2,00*1,000*1,000</p> <p>- Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00* 2,00*1,000*0,500</p>								
	SOMMANO...	mc	14,00	2,00	1,000	1,000	28,00		
			10,00	2,00	1,000	1,000	20,00		
			18,00	2,00	1,000	0,500	18,00		
							66,00	23,33	1'539,78
4255 / 7179 NP.ID.012/ A/ILT 08/11/2006	<p>SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO MATERASSI</p> <p>- SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000</p>								
	SOMMANO...	mq		4,00	6,000		24,00		
				6,00	6,000		36,00		
							60,00	5,12	307,20
4256 / 7180 NP.ID.011/ ILT 08/11/2006	<p>IDROSEMINA Realizzazione di inerbiment - IDROSEMINA -</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000</p>								
				4,00	6,000		24,00		
				6,00	6,000		36,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						60,00		190'385'573,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						60,00		190'385'573,80
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					60,00	2,90	174,00
4257 / 7181 NP.ID.010/ ILT 08/11/2006	<p>SPANDIMENTO RAMI RIZOMI RADICI GABBIONI - SPANDIMENTO DI RAMI RADICI E RIZOMI</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni *4,00*6,00 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000</p>						24,00		
				4,00	6,000				
				6,00	6,000			36,00	
	SOMMANO...	m <sup>q</sup>					60,00	11,05	663,00
	<b>VA.04 - opere di finitura (SbCat 95)</b>								
4258 / 7182 D8.08/US ANAS 2000 08/11/2006	<p>Intonaco cementizio steso in opera, su s - INTONACO CEMENTIZIO STESO IN OPERA</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Piastra di fondazione vasca di sicurezza *10,35* 5,000 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti 8,40*3,700 - Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400 - Pareti interne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*10,35*5,200 Pareti trasversali *1,00*4,40*5,200 Setti interni vasca *2,00*4,40*3,400 2,00*4,40*3,900 - Mensole in c.a appoggio passerella *6,00*1,20* 0,250 6,00*1,20*0,200 - Canale di distribuzione Fondo canale *1,00*4,40*0,800 Pareti *2,00*4,40*0,750</p>						51,75		
				10,35	5,000				
				8,40	3,700			31,08	
				1,10	4,400			4,84	
			2,00	10,35		5,200		107,64	
			1,00	4,40		5,200		22,88	
			2,00	4,40		3,400		29,92	
			2,00	4,40		3,900		34,32	
			6,00	1,20		0,250		1,80	
			6,00	1,20		0,200		1,44	
			1,00	4,40	0,800			3,52	
			2,00	4,40		0,750		6,60	
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					295,79	23,02	6'809,09
4259 / 7183 B.7.30 08/11/2006	<p>Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte - FERRO PROFILATO</p> <p>Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"</p> <p>- Vasca di sicurezza Travi in ferro profilato IPE 200 Peso 61.30 kg/ml *2,00*4,40*61,300 - Scaletta di accesso vasca</p>								
			2,00	4,40	61,300			539,44	
	<b>A R I P O R T A R E</b>						539,44		190'393'219,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						539,44		190'393'219,89
	Peso 10 kg/ml *1,00*10,00*5,500 - Ringhiera e passamano H=1.00 Peso 20 kg/ml Sviluppo ml 20.50 *20,00*20,50		1,00	10,00		5,500	55,00		
			20,00	20,50			410,00		
	SOMMANO...	kg					1'004,44	1,21	1'215,37
4260 / 7184 NPR/7.1.4 08/11/2006	Fornitura e posa in opere di opere in a - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO INOX  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Ancoraggi lastre di vetroresina Per ancoraggio kg 10 *30,00*10,00		30,00	10,00			300,00		
	SOMMANO...	Kg					300,00	8,32	2'496,00
4261 / 7185 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - PANNELLO ORIZZONTALE GRIGLIATO ELETTROFUSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Pannelli tipo Orsogrill peso 40 Kg/mq *40,00* 10,35*1,300 40,00*5,00*2,000		40,00	10,35	1,300		538,20		
			40,00	5,00	2,000		400,00		
	SOMMANO...	kg					938,20	4,51	4'231,28
4262 / 7186 NPR/7.3.6.1 08/11/2006	Pannelli modulari verticali in grigliato - PANNELLI MODULARI VERTICALI GRIGLIATO ELETTROFUSO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Perimetro vasca di sicurezza *2,00*10,35*1,600 2,00*5,00*1,600		2,00	10,35		1,600	33,12		
			2,00	5,00		1,600	16,00		
	SOMMANO...	m²					49,12	54,49	2'676,55
4263 / 7187 NPR/12.1.2 08/11/2006	Impermeabilizzazione con malta di asfalt - IMPERMEABILIZZAZIONE CON MALTA DI ASFALTO E BITUME  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza Pareti esterne longitudinali *2,00*10,35*5,500 Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,500		2,00	10,35		5,500	113,85		
			2,00	5,00		5,500	55,00		
	SOMMANO...	m²					168,85	13,45	2'271,03
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'406'110,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'406'110,12
4264 / 7188 B.3.02/b 06/08/2009	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - PIETRISCO CALCAREO  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,00* 0,450		1,00	20,00	10,000	0,450	90,00		
	SOMMANO...	mc					90,00	17,46	1'571,40
4265 / 7189 E.1.01/a 08/11/2006	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe ... altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. a) LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.> 300 N/5CM - TELI DI GEOTESSILE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo *1,00*20,00*10,000		1,00	20,00	10,000		200,00		
	SOMMANO...	mq					200,00	1,33	266,00
4266 / 7190 E.4.20/SA RC 2001/1L 08/11/2006	FORNITURA RETE DI RECINZIONE Fornitura - RECINZIONE CON RETE METALLICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Recinzione esterna spiazzo *2,00*20,00 2,00*10,00		2,00 2,00	20,00 10,00			40,00 20,00		
	SOMMANO...	m					60,00	29,61	1'776,60
4267 / 7191 E.4.21/SA RC 2001/1L 08/11/2006	SOVRAPPREZZO ALLA VOCE "FORNITURA RETE D - SOVRAPPREZZO ALLA RETE DI RECINZIONE METALLICA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Cancellotti spiazzo *6,00						6,00		
	SOMMANO...	cad					6,00	95,11	570,66
4268 / 7192 B9.03/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Fornitura e messa a dimora di Nerium Ole - MESSA A DIMORA DI NERIUM OLEANDER  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'410'294,78

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'410'294,78
	- Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (20+10)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00		2,00	50,00			100,00		
	SOMMANO...	cad					100,00	3,05	305,00
4269 / 7193 B9.04/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Fornitura e messa a dimora di Pitosphoru - MESSA A DIMORA DI PITOSPHORUM TIBIRA  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (20+100)/0.60 = N° 50.00 *2,00*50,00		2,00	50,00			100,00		
	SOMMANO...	cad					100,00	3,05	305,00
4270 / 7194 B9.49/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Chiudenda (recinzione) con paletti di ca - CHIUDENDA DI RECINZIONE CON PALETTI  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo Recinzione siepe perimetrale *2,00*20,00 2,00*10,00		2,00	20,00			40,00		
			2,00	10,00			20,00		
	SOMMANO...	m					60,00	7,80	468,00
4271 / 7195 NP.ID.012/ ILT 08/11/2006	MESSA A DIMORA TALEE ARBUSTIVE DIFESE SP - TALEE ARBUSTIVE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo Si prevedono 105 piantine *105,00						105,00		
	SOMMANO...	cad					105,00	4,11	431,55
	<b>VA.05 - tubazioni e raccordi (SbCat 96)</b>								
4272 / 7196 E.1.19/b 08/11/2006	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 - TUBAZIONE DRENANTE  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'411'804,33

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'411'804,33
	- Vasca di sicurezza - Sviluppo ml (10.35+5.00)=ml 15.35 *2,00*15,35 - Tubazione di allontanamento *30,00		2,00	15,35			30,70		
	SOMMANO...	ml		30,00			60,70	9,95	603,97
4273 / 7197 RS02/ 13.3.14.3 08/11/2006	Tubazione DN 250 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 250 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00		1,00	30,00			30,00		
	SOMMANO...	m					30,00	16,38	491,40
4274 / 7198 RS02/ 13.3.14.6 08/11/2006	Tubazione DN 500 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 500 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00		2,00	40,00			80,00		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00		1,00	60,00			60,00		
	SOMMANO...	m					140,00	54,92	7'688,80
4275 / 7199 RS02/ 13.3.14.7 08/11/2006	Tubazione DN 600 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 600 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	52,88	793,20
4276 / 7200 RS.02/ 13.3.14.8 08/11/2006	Tubazione DN 800 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 800 mm  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00		1,00	50,00			50,00		
	SOMMANO...	m					50,00	105,55	5'277,50
4277 / 7201 D.12.44/	Formazione del letto di posa delle tubaz - LETTO DI POSA TUBAZIONI								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'426'659,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'426'659,20
USANAS 2000 08/11/2006	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *1,00*40,00* 0,900*0,900		1,00	40,00	0,900	0,900	32,40		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *1,00*0.20* 40,000</b>		1,00	0,20	40,000		-8,00		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 600 mm *1,00*15,00* 1,000*1,000		1,00	15,00	1,000	1,000	15,00		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.30^2/4x3.14= mq/ml 0.28 *0,28*15,00</b>		0,28	15,00			-4,20		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 0,900		1,00	60,00	0,900	0,900	48,60		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *0,20*60,00</b>		0,20	60,00			-12,00		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*0,650		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.125^2/4x3.14= mq/ml 0.049 *0,05*30,00</b>		0,05	30,00			-1,50		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*1,200		1,00	50,00	1,200	1,200	72,00		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.40^2/4x3.14= mq/ml 0.50 *0,50*50,00</b>		0,50	50,00			-25,00		
	Sommano positivi...	m³					180,68		
	Sommano negativi...	m³					-50,70		
	SOMMANO...	m³					129,98	21,05	2'736,08
4278 / 7202 NPR/13.1.1.6 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - TUBAZIONE IN ACCIAIO DN 150 mm								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di prelievo in acciaio Condotta in acciaio DN 150 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	30,30	454,50
4279 / 7253 NPR/13.1.3 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL01 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	Pezzi speciali ed aste di manovra *90,00						90,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						90,00		190'429'849,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						90,00		190'429'849,78
	SOMMANO...	kg					90,00	2,54	228,60
	<b>VA.2.15 - VASCHE DI DISOLEAZIONE: vasca alla prog. 26594,70 (Cat 265)</b> <b>VA.01 - movimenti di materia (SbCat 81)</b>								
4280 / 7203 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. - SCAVO DI SBANCAMENTO PER FORMAZIONE SPIAZZO ESTERNO VASCA  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Spiazzo vasca *35,00*20,000*0,500			35,00	20,000	0,500	350,00		
	SOMMANO...	mc					350,00	2,66	931,00
4281 / 7204 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. - SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza *23,00*8,700*5,500  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00*0,900*1,500 - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800  - Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00*1,000*1,500  - Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900*1,500 - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*1,800  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00*3,00*3,000*3,050  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *2,00*2,00*1,400*1,500			23,00	8,700	5,500	1'100,55		
			2,00	40,00	0,900	1,500	108,00		
			3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
			1,00	15,00	1,000	1,500	22,50		
			1,00	60,00	0,900	1,500	81,00		
			3,00	1,10	1,100	1,800	6,53		
			1,00	3,00	3,000	3,050	27,45		
			2,00	2,00	1,400	1,500	8,40		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						1'360,96		190'431'009,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						1'360,96		190'431'009,38
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*1,300		1,00	30,00	0,650	1,300	25,35		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*2,500		1,00	50,00	1,200	2,500	150,00		
	- Manufatto di rilascio acque								
	- Gabbioni dim. 2.00x1.00x1.00 m - tipo zincato con maglia 6x8 mm - filo 2.7 mm - peso 21 Kg/cad fondazione *1,00*4,00*6,000*1,500		1,00	4,00	6,000	1,500	36,00		
	Materassi Reno *1,00*6,00*6,000*0,500		1,00	6,00	6,000	0,500	18,00		
	SOMMANO...	mc					1'590,31	4,63	7'363,14
4282 / 7205 B.1.04 08/11/2006	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. - SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITA' DI 2.00 mt * 2,00						2,00		
	VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *23,00*8,700*3,500			23,00	8,700	3,500	700,35		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*1,050		1,00	3,00	3,000	1,050	9,45		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*0,500		1,00	50,00	1,200	0,500	30,00		
	SOMMANO...	mc					741,80	1,34	994,01
4283 / 7206 A.2.07/a 06/08/2009	Sistemazione in rilevato od in riempimen - RIEMPIMENTO CON MATERIALE DA SCAVO  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza *23,00*8,700*5,500 a dedurre ingombro vasca *1,00*20,90*6,600*5,500		1,00	23,00 20,90	8,700 6,600	5,500 5,500	1'100,55 -758,67		
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*0,600		2,00	40,00	0,900	0,600	43,20		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						385,08		190'439'366,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						385,08		190'439'366,53
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00* 1,000*0,500		1,00	15,00	1,000	0,500	7,50		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 0,600		1,00	60,00	0,900	0,600	32,40		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*0,650		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*1,300		1,00	50,00	1,200	1,300	78,00		
	Sommano positivi...	m <sup>3</sup>					1'274,33		
	Sommano negativi...	m <sup>3</sup>					-758,67		
	SOMMANO...	m <sup>3</sup>					515,66	0,52	268,14
4284 / 7207 A.1.10 08/11/2006	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. - SOVRAPPREZZO TRASPORTO A DISCARICA *2,00						2,00		
	VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	Discarica km 15-5 = km 10 - Quantità di cui all'art. A.1.01- e B.1.01 mc (350+1590.318)= mc 1940.318 *3940,32*10,00 - A dedurre metariale riutilizzato per il rinterro Quantità di cui all'art. B1.03/US ANAS 2000 * 515,66*10,00		3940,32	10,00			39'403,20		
	Sommano positivi...	mc*km					39'405,20		
	Sommano negativi...	mc*km					-5'156,60		
	SOMMANO...	mc*km					34'248,60	0,13	4'452,32
	<b>VA.03 - strutture (SbCat 94)</b>								
4285 / 7208 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER MC								
	VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Magrone di fondazione vasca di sicurezza *19,50* 5,200*0,100			19,50	5,200	0,100	10,14		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						10,14		190'444'086,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						10,14		190'444'086,99
	SOMMANO...	mc					10,14	55,64	564,19
4286 / 7209 B.3.11/c 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN FONDAZIONE  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Piastra di fondazione vasca di sicurezza *19,30* 5,000*0,300 - Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti Altezza media 0.25 *8,00*3,700*0,250  - Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400*0,250								
	SOMMANO...	mc					28,95		
				19,30	5,000	0,300	7,40		
				8,00	3,700	0,250	1,21		
				1,10	4,400	0,250	37,56	62,97	2'365,15
4287 / 7210 B.3.12/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER MC PER OPERE IN ELEVAZIONE  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pareti esterne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*19,30*0,300*5,200 Pareti trasversali *2,00*4,40*0,300*5,200 Setti interni vasca *2,00*4,40*0,300*3,400 2,00*4,40*0,150*3,900 - Mensole in c.a appoggio passerella *6,00*1,20* 0,200*0,250  - Canale di distribuzione Pareti *2,00*4,40*0,150*0,750								
	SOMMANO...	mc					60,22		
			2,00	19,30	0,300	5,200	13,73		
			2,00	4,40	0,300	5,200	8,98		
			2,00	4,40	0,300	3,400	5,15		
			2,00	4,40	0,150	3,900	0,36		
			6,00	1,20	0,200	0,250	0,99		
			2,00	4,40	0,150	0,750	89,43	71,47	6'391,56
4288 / 7211 B.4.01 08/11/2006	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'453'407,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'453'407,89
	VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	FONDAZIONE								
	- Piastra di fondazione vasca di sicurezza								
	Pareti esterne *2,00*19,30*0,300		2,00	19,30		0,300	11,58		
	2,00*5,00*0,300		2,00	5,00		0,300	3,00		
	- Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti								
	Altezza media 0.25 *2,00*8,00*0,250		2,00	8,00		0,250	4,00		
	2,00*3,70*0,250		2,00	3,70		0,250	1,85		
	ELEVAZIONE								
	- Pareti esterne vasca di sicurezza								
	Pareti esterne longitudinali *2,00*19,30*5,200		2,00	19,30		5,200	200,72		
	Pareti interne longitudinali *2,00*18,70*0,300*5,200		2,00	18,70	0,300	5,200	58,34		
	Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,200		2,00	5,00		5,200	52,00		
	Pareti interne trasversali *2,00*4,40*5,200		2,00	4,40		5,200	45,76		
	Setti interni vasca *4,00*4,40*3,400		4,00	4,40		3,400	59,84		
	4,00*4,40*3,900		4,00	4,40		3,900	68,64		
	- Mensole in c.a appoggio passerella *12,00*1,20*0,250		12,00	1,20		0,250	3,60		
	Tappi di chiusura *24,00*0,20*0,250		24,00	0,20		0,250	1,20		
	- Canale di distribuzione								
	Fondazione ed elevazione *1,10*4,40*0,250			1,10	4,400	0,250	1,21		
	Pareti esterne *2,00*4,40*1,000		2,00	4,40		1,000	8,80		
	Pareti interne *2,00*4,40*0,750		2,00	4,40		0,750	6,60		
	SOMMANO...	mq					527,14	19,38	10'215,97
4289 / 7212 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO TIPO FE B 44 K								
	VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza								
	- Incidenza paria 90 kg/mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.15A mc (37.56+89.418)=mc 89,455 *90,00*89,46		90,00	89,46			8'051,40		
	SOMMANO...	kg					8'051,40	0,83	6'682,66
4290 / 7213 P.A.52/1LT 08/11/2006	WATER-STOP IN PVC Water-stop in pvc da - WATER STOP IN PVC								
	VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'470'306,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'470'306,52
	Giunto di ripresa *2,00*19,30		2,00	19,30			38,60		
	SOMMANO...	m					38,60	13,67	527,66
4291 / 7214 B.3.02/b 08/11/2006	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRE PROVENIENTE DA CAVE - DRENAGGI  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Vasca di sicurezza - Pareti longitudinali *2,00*19,30*0,700*5,500 - Pareti trasversali *2,00*5,00*0,700*5,500		2,00	19,30	0,700	5,500	148,61		
	SOMMANO...	mc	2,00	5,00	0,700	5,500	38,50		
							187,11	17,46	3'266,94
4292 / 7215 B.3.11/a 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 150 PER mc  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100*0,100  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00* 3,00*3,000*0,100  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *2,00* 1,40*2,000*0,100		3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
	SOMMANO...	mc	3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
			3,00	1,10	1,100	0,100	0,36		
			1,00	3,00	3,000	0,100	0,90		
			2,00	1,40	2,000	0,100	0,56		
	SOMMANO...	mc					2,18	55,64	121,30
4293 / 7216 B.3.11/c 08/11/2006	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 25 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN FONDAZIONE  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *1,00*3,00*3,000*0,300 Pareti longitudinali *2,00*3,00*0,300*2,500 Pareti trasversali *2,00*2,40*0,300*2,500		1,00	3,00	3,000	0,300	2,70		
			2,00	3,00	0,300	2,500	4,50		
			2,00	2,40	0,300	2,500	3,60		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						10,80		190'474'222,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						10,80		190'474'222,42
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Platea di fondazione *2,00*2,00*1,400*0,200 Pareti longitudinali *4,00*2,00*0,200*1,500 Pareti trasversali *4,00*1,00*0,200*1,500		2,00	2,00	1,400	0,200	1,12		
			4,00	2,00	0,200	1,500	2,40		
			4,00	1,00	0,200	1,500	1,20		
	SOMMANO...	mc					15,52	62,97	977,29
4294 / 7217 B.3.12/a 08/11/2006	<b>CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE</b> Calcestruzzo per opere di elevazione. CLASSE 25/30 MPA - CALCESTRUZZO DOSATO A KG 250 PER mc PER OPERE IN ELEVAZIONE  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Soletta di copertura *1,00*3,00*3,000*0,250  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Soletta di copertura *2,00*2,00*1,400*0,200 - A dedurre griglia *2,00*0,70*0,100*0,200 - A dedurre chiusino *2,00*0,70*0,700*0,200		1,00	3,00	3,000	0,250	2,25		
			2,00	2,00	1,400	0,200	1,12		
			2,00	0,70	0,100	0,200	-0,03		
			2,00	0,70	0,700	0,200	-0,20		
	Sommano positivi...	mc					3,37		
	Sommano negativi...	mc					-0,23		
	SOMMANO...	mc					3,14	71,47	224,42
4295 / 7218 B.4.01 08/11/2006	<b>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.</b> Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. - CASSEFORMI PER GETTI DI C.L.S.  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia Platea di fondazione *4,00*3,00*0,300  Pareti esterne *4,00*3,00*2,750 Pareti interne *4,00*2,40*2,500  Soletta di copertura *1,00*2,40*2,400  - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 Pareti esterne *8,00*2,00*1,500 Pareti interne *8,00*1,00*1,300  Soletta di copertura *2,00*2,00*1,400		4,00	3,00		0,300	3,60		
			4,00	3,00		2,750	33,00		
			4,00	2,40		2,500	24,00		
			1,00	2,40	2,400		5,76		
			8,00	2,00		1,500	24,00		
			8,00	1,00		1,300	10,40		
			2,00	2,00	1,400		5,60		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						106,36		190'475'424,13

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						106,36		190'475'424,13
4296 / 7219 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - ARMATURA IN ACCIAIO FE B 44 K  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia - Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav. IDR-PD01 Incidenza 55 kg per mc di cui agli artt. B.3.11/C e B.3.12/C *18,67*55,00	mq					106,36	19,38	2'061,26
	SOMMANO...	kg	18,67	55,00			1'026,85		
4297 / 7220 NP.ID.015/ ILT 08/11/2006	POZZETTO 80/80 120/120 ISPEZIONE-CADITOIA - POZZETTI PREFABBRICATI  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500  - Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*0,90*0,900*1,500	kg					1'026,85	0,83	852,29
	SOMMANO...	m³	3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
	SOMMANO...	m³	3,00	0,90	0,900	1,500	3,65		
4298 / 7221 NP.ID.018/ ILT 08/11/2006	POZZETTO 50/60 70/70 ISPEZIONE-CADITOIA - POZZETTI PREFABBRICATI  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Pozzetto prefabbricato *1,00*0,60*0,600*1,000	m³					7,30	81,34	593,78
	SOMMANO...	m³	1,00	0,60	0,600	1,000	0,36		
4299 / 7222 NP.ID.019/ ILT 08/11/2006	SOLETTA 50/60 70/70 CADITOIA POZZETTO IS - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70	m³					0,36	113,28	40,78
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'478'972,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'478'972,24
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Pozzetto prefabbricato *1,00*0,70*0,700		1,00	0,70	0,700		0,49		
	SOMMANO...	m²					0,49	80,05	39,22
4300 / 7223 NP.ID.016/ 1LT 08/11/2006	SOLETTA 80/80 120/120 POZZETTO ISPEZIONE - SOLETTA POZZETTI PREFABBRICATI								
	VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100		3,00	1,10	1,100		3,63		
	- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00*1,10*1,100		3,00	1,10	1,100		3,63		
	SOMMANO...	m²					7,26	71,61	519,89
4301 / 7224 D6.11.A/ USANAS 2000 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di chiusini in - CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE								
	VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma - Pozzetti prefabbricati *3,00						3,00		
	- Tubazioni in uscita vasca - Pozzetti prefabbricati *3,00						3,00		
	- Pozzetto accumulo ed intercettazione sabbia *1,00						1,00		
	- Pozzetto derivazione acque da trattare - vedi allegato di progetto: Tav.IDR-PD01 *4,00						4,00		
	SOMMANO...	cad					11,00	97,18	1'068,98
4302 / 7225 E.1.03 08/11/2006	GABBIONI METALLICI DOPPIA ZINCATURA E DOPPIA TORSIONE IN OPERA								
	Fornitura e posa in opera di gabbionate in rete come da elenco (pg 70/1990). In particolare la dimensione orient ... 0 x h 100; il filo avra' d. 3,0 mm con maglia cm 10*8; il peso della rete sara' di kg 9,8 / mc di gabbione montato.								
	- GABBIONI METALLICI - Dimensioni: 2.00x1.00x1.00 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 6x8 cm - Peso: 21.00 Kg/cad								
	VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'480'600,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'480'600,33
	VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO  fondazione *14,00*21,00 elevazione *10,00*21,00  SOMMANO...	kg	14,00 10,00	21,00 21,00			294,00 210,00 <hr/> 504,00	3,71	1'869,84
4303 / 7226 E.1.04 08/11/2006	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA SENZA RIEMPIMENTO Fornitura e posa in opera, pronte per il riempimento in pietrame, di mantellate in rete metallica a doppia torsion ... e kg 3,5/mq); e' compreso nel prezzo ogni onere di montaggio e legamento dei materassi, solo escluso il riempimento. - MATERASSI METALLICI TIPO RENO - Dimensioni: 2.00x1.00x0.50 m - Filo: DN 2.7 mm - Maglia: 8x10 cm - Peso: 14.50 Kg/cad  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00* 14,50  SOMMANO...	kg	18,00	14,50		261,00 <hr/> 261,00	3,52	918,72	
4304 / 7227 E.1.05/b 08/11/2006	RIEMPIMENTO GABBIONI O MATERASSI METALLI - RIEMPIMENTO DI GABBIONATE E/O MATERASSI METALLICI - Dimensioni Gabbioni: 2.00x1.00x1.00 m  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - MANUFATTO DI RILASCIO Gabbioni fondazione *14,00*2,00*1,000*1,000 elevazione *10,00*2,00*1,000*1,000 - Materassi tipo Reno Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 Numero comples. materassi tipo reno N°18 *18,00* 2,00*1,000*0,500  SOMMANO...	mc	14,00 10,00  18,00	2,00 2,00  2,00	1,000 1,000  1,000	1,000 1,000  0,500  18,00 <hr/> 66,00	23,33	1'539,78	
4305 / 7228 NP.ID.012/ A/1LT 08/11/2006	SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO MATERASSI - SPANDIMENTO TERRENO ESTRADOSSO  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'484'928,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'484'928,67
	"Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO								
	Gabbioni *4,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
	- Materassi tipo Reno								
	Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	mq					60,00	5,12	307,20
4306 / 7229 NP.ID.011/ ILT 08/11/2006	IDROSEMINA Realizzazione di inerbiment - IDROSEMINA -  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO								
	Gabbioni *4,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
	- Materassi tipo Reno								
	Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					60,00	2,90	174,00
4307 / 7230 NP.ID.010/ ILT 08/11/2006	SPANDIMENTO RAMI RIZOMI RADICI GABBIONI - SPANDIMENTO DI RAMI RADICI E RIZOMI  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- MANUFATTO DI RILASCIO								
	Gabbioni *4,00*6,000			4,00	6,000		24,00		
	- Materassi tipo Reno								
	Lunghezza ml 6.00; Larg. ml 6.00 *6,00*6,000			6,00	6,000		36,00		
	SOMMANO...	mq					60,00	11,05	663,00
	<b>VA.04 - opere di finitura (SbCat 95)</b>								
4308 / 7231 D8.08/US ANAS 2000 08/11/2006	Intonaco cementizio steso in opera, su s - INTONACO CEMENTIZIO STESO IN OPERA  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Piastra di fondazione vasca di sicurezza *19,30* 5,000			19,30	5,000		96,50		
	- Pendenze interne piastra alla zona di accumulo sedimenti 8,00*3,700			8,00	3,700		29,60		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						126,10		190'486'072,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						126,10		190'486'072,87
	- Canale di distribuzione Fondazione *1,10*4,400 - Pareti interne vasca di sicurezza Pareti longitudinali *2,00*19,30*5,200 Pareti trasversali *2,00*4,40*5,200 Setti interni vasca *4,00*4,40*3,400 4,00*4,40*3,900 - Mensole in c.a appoggio passerella *12,00*1,20* 0,250 12,00*1,20*0,200 - Canale di distribuzione Fondo canale *1,00*4,40*0,800 Pareti *2,00*4,40*0,750			1,10	4,400		4,84		
			2,00	19,30		5,200	200,72		
			2,00	4,40		5,200	45,76		
			4,00	4,40		3,400	59,84		
			4,00	4,40		3,900	68,64		
			12,00	1,20		0,250	3,60		
			12,00	1,20		0,200	2,88		
			1,00	4,40	0,800		3,52		
			2,00	4,40		0,750	6,60		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					522,50	23,02	12'027,95
4309 / 7232 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte - FERRO PROFILATO  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza Travi in ferro profilato IPE 200 Peso 61.30 kg/ml *3,00*4,40*61,300 - Scaletta di accesso vasca Peso 10 kg/ml *1,00*10,00*5,500 - Ringhiera e passamano H=1.00 Peso 20 kg/ml Sviluppo ml 48.60 *20,00*48,60		3,00	4,40	61,300		809,16		
			1,00	10,00		5,500	55,00		
			20,00	48,60			972,00		
	SOMMANO...	kg					1'836,16	1,21	2'221,75
4310 / 7233 NPR/7.1.4 08/11/2006	Fornitura e posa in opere di opere in a - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO INOX  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza - Ancoraggi lastre di vetroresina Per ancoraggio kg 10 *30,00*10,00		30,00	10,00			300,00		
	SOMMANO...	Kg					300,00	8,32	2'496,00
4311 / 7234 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - PANNELLO ORIZZONTALE GRIGLIATO ELETTROFUSO  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'502'818,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'502'818,57
	"Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza								
	- Pannelli tipo Orso grill peso 40 Kg/mq *40,00* 19,30*1,300		40,00	19,30	1,300		1'003,60		
	40,00*5,00*2,000		40,00	5,00	2,000		400,00		
	SOMMANO...	kg					1'403,60	4,51	6'330,24
4312 / 7235 NPR/7.3.6.1 08/11/2006	Pannelli modulari verticali in grigliato - PANNELLI MODULARI VERTICALI GRIGLIATO ELETTROFUSO								
	VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Perimetro vasca di sicurezza *2,00*19,30*1,600		2,00	19,30		1,600	61,76		
	2,00*5,00*1,600		2,00	5,00		1,600	16,00		
	SOMMANO...	m²					77,76	54,49	4'237,14
4313 / 7236 NPR/12.1.2 08/11/2006	Impermeabilizzazione con malta di asfalt - IMPERMEABILIZZAZIONE CON MALTA DI ASFALTO E BITUME								
	VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza								
	Pareti esterne longitudinali *2,00*19,30*5,500		2,00	19,30		5,500	212,30		
	Pareti esterne trasversali *2,00*5,00*5,500		2,00	5,00		5,500	55,00		
	SOMMANO...	m²					267,30	13,45	3'595,19
4314 / 7237 B.3.02/b 06/08/2009	DRENAGGI O VESPAI Come da voce d'elenco. b) CON PIETRAMME PROVENIENTE DA CAVE - PIETRISCO CALCAREO								
	VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Sistemazione esterna spiazzo *1,00*35,00*20,000* 0,400		1,00	35,00	20,000	0,400	280,00		
	SOMMANO...	mc					280,00	17,46	4'888,80
4315 / 7238 E.1.01/a 08/11/2006	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE Stesa su qualunque superficie, anche con battente								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'521'869,94

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'521'869,94
	d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe ... altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. a) LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.> 300 N/5CM - TELI DI GEOTESSILE  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo *1,00*35,00*20,00		1,00	35,00	20,000	700,00			
	SOMMANO...	mq				700,00	1,33	931,00	
4316 / 7239 E.4.20/SA RC 2001/1L 08/11/2006	FORNITURA RETE DI RECINZIONE Fornitura - RECINZIONE CON RETE METALLICA  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Recinzione esterna spiazzo *2,00*35,00 2,00*20,00		2,00 2,00	35,00 20,00		70,00 40,00			
	SOMMANO...	m				110,00	29,61	3'257,10	
4317 / 7240 E.4.21/SA RC 2001/1L 08/11/2006	SOVRAPPREZZO ALLA VOCE "FORNITURA RETE D - SOVRAPPREZZO ALLA RETE DI RECINZIONE METALLICA  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Cancellotti spiazzo *6,00					6,00			
	SOMMANO...	cad				6,00	95,11	570,66	
4318 / 7241 B9.03/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Fornitura e messa a dimora di Nerium Ole - MESSA A DIMORA DI NERIUM OLEANDER  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR-VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (35+20)/0.60 = N° 92.66 *2,00*92,00		2,00	92,00		184,00			
	SOMMANO...	cad				184,00	3,05	561,20	
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'527'189,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'527'189,90
4319 / 7242 B9.04/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Fornitura e messa a dimora di Pitosphoru - MESSA A DIMORA DI PITOSPHORUM TIBIRA  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Formazione di siepe perimetrale Interasse piantine 0.60 ml (35+20)/0.60 = N° 92.66 *2,00*92,00  SOMMANO...	cad	2,00	92,00			184,00		
							184,00	3,05	561,20
4320 / 7243 B9.49/ USANAS200 0/ ILT 08/11/2006	Chiudenda (recinzione) con paletti di ca - CHIUDENDA DI RECINZIONE CON PALETTI  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Recinzione siepe perimetrale *2,00*33,00 2,00*18,00  SOMMANO...	m	2,00 2,00	33,00 18,00			66,00 36,00		
							102,00	7,80	795,60
4321 / 7244 NP.ID.012/ ILT 08/11/2006	MESSA A DIMORA TALEE ARBUSTIVE DIFESE SP - TALEE ARBUSTIVE  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Sistemazione esterna spiazzo Si prevedono 220 piantine *220,00  SOMMANO...	cad					220,00		
							220,00	4,11	904,20
	<b>VA.05 - tubazioni e raccordi (SbCat 96)</b>								
4322 / 7245 E.1.19/b 08/11/2006	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI Tubo filtrante microfessurato in PVC rigido, a scanalature longitudinali, eventualmente con tratto cieco, dello spessore ... per tubi o drenaggi, compreso i manicotti di giunzione ed ogni altra prestazione ed onere. b) DIAMETRO INTERNO MM 90 - TUBAZIONE DRENANTE  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'529'450,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'529'450,90
	"Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza						48,60		
	- Sviluppo ml (19.30+5.00)=ml 24.30 *2,00*24,30		2,00	24,30			30,00		
	- Tubazione di allontanamento *30,00			30,00					
	SOMMANO...	ml					78,60	9,95	782,07
4323 / 7246 RS02/ 13.3.14.3 08/11/2006	Tubazione DN 250 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 250 mm								
	VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00		1,00	30,00			30,00		
	SOMMANO...	m					30,00	16,38	491,40
4324 / 7247 RS02/ 13.3.14.6 08/11/2006	Tubazione DN 500 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 500 mm								
	VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00		2,00	40,00			80,00		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00		1,00	60,00			60,00		
	SOMMANO...	m					140,00	54,92	7'688,80
4325 / 7248 RS02/ 13.3.14.7 08/11/2006	Tubazione DN 600 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 600 mm								
	VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 630 mm *1,00*15,00		1,00	15,00			15,00		
	SOMMANO...	m					15,00	52,88	793,20
4326 / 7249 RS.02/ 13.3.14.8 08/11/2006	Tubazione DN 800 SN 8 KN/mq PEad Corrugata - TUBAZIONE IN PE ad DN 800 mm								
	VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'539'206,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'539'206,37
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00		1,00	50,00			50,00		
	SOMMANO...	m					50,00	105,55	5'277,50
4327 / 7250 D.12.44/ USANAS 2000 08/11/2006	Formazione del letto di posa delle tubaz - LETTO DI POSA TUBAZIONI  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70								
	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"								
	- Vasca di sicurezza								
	- Tubazione di arrivo acque di piattaforma Condotta in PEad del DN 500 mm *2,00*40,00* 0,900*0,900		2,00	40,00	0,900	0,900	64,80		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *2,00*0,20* 40,000</b>		2,00	0,20	40,000		-16,00		
	- Tubazione di ingresso alla vasca Condotta in PEad del DN 600 mm *1,00*15,00* 1,000*1,000		1,00	15,00	1,000	1,000	15,00		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.30^2/4x3.14= mq/ml 0.28 *0,28*15,00</b>		0,28	15,00			-4,20		
	- Tubazioni in uscita vasca Condotta in PEad del DN 500 mm Sviluppo complessivo ml 60 *1,00*60,00*0,900* 0,900		1,00	60,00	0,900	0,900	48,60		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.25^2/4x3.14= mq/ml 0.20 *0,20*60,00</b>		0,20	60,00			-12,00		
	- Tubazione scarico di fondo vasca Condotta in PEad del DN 250 mm *1,00*30,00* 0,650*0,650		1,00	30,00	0,650	0,650	12,68		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.125^2/4x3.14= mq/ml 0.049 *0,05*30,00</b>		0,05	30,00			-1,50		
	- Tubazione dal recapito finale al manufatto di rilascio Condotta in PEad del DN 800 mm *1,00*50,00* 1,200*1,200		1,00	50,00	1,200	1,200	72,00		
	- A dedurre ingombro tubazione <b>Area = 0.40^2/4x3.14= mq/ml 0.50 *0,50*50,00</b>		0,50	50,00			-25,00		
	Sommano positivi...	m³					213,08		
	Sommano negativi...	m³					-58,70		
	SOMMANO...	m³					154,38	21,05	3'249,70
4328 / 7251 NPR/13.1.1.6 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - TUBAZIONE IN ACCIAIO DN 150 mm  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'547'733,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'547'733,57
4329 / 7252 NPR/13.1.3 08/11/2006	Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  - Tubazione di prelievo in acciaio Condotta in acciaio DN 150 mm *1,00*15,00  SOMMANO...	m	1,00	15,00			15,00		
						15,00		30,30	454,50
4329 / 7252 NPR/13.1.3 08/11/2006	Fornitura, trasporto e posa in opera di - PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO  VASCA DI SICUREZZA ALLA PROGR. 26594,70  Vedi allegati di progetto: Tav. IDR-PL023 "Planimetria idraulica di piattaforma" - Tav. IDR- VS01 "Particolare Vasca di Sicurezza"  Pezzi speciali ed aste di manovra *90,00  SOMMANO...	kg					90,00		
						90,00		2,54	228,60
	<b>TO.2.44 - TOMBINO : tombini T44 (Cat 303)</b> <b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
4330 / 7254 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO T44 alla prog. 24+987.80 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *29,45*[(4,50+11,50)/ 2]*3,500  SOMMANO...	mc		29,45	8,000	3,500	824,60		
							824,60	2,66	2'193,44
4331 / 7255 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T44 alla prog. 24+987.80 IMBOCCO SEZ. A *6,60*6,000*1,850 SBOCCO SEZ. B *7,00*6,000*2,000 TUBO ARMCO DN 1500 *30,00*3,100*2,400 18,90*3,100*1,700  SOMMANO...	mc		6,60 7,00 30,00 18,90	6,000 6,000 3,100 3,100	1,850 2,000 2,400 1,700	73,26 84,00 223,20 99,60		
							480,06	4,63	2'222,68
4332 / 7256 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'552'832,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'552'832,79
	profondita'. - TOMBINO T44 alla prog. 24+987.80 TUBO ARMCO DN 1500 *30,00*3,100*0,400			30,00	3,100	0,400	37,20		
	SOMMANO...	mc				37,20		1,34	49,85
4333 / 7257 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezioni - TOMBINO T44 alla prog. 24+987.80 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 7254 [mc 824.60]					824,60			
	SOMMANO...	mc				824,60		1,82	1'500,77
4334 / 7264 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO T44 alla prog. 24+987.80 TUBO ARMCO DN 1500 *51,20*3,100*2,400			51,20	3,100	2,400	380,93		
	A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *51,20*1,770			51,20	1,770		-90,62		
	Sommano positivi...	mc				380,93			
	Sommano negativi...	mc				-90,62			
	SOMMANO...	mc				290,31		11,91	3'457,59
4335 / 7265 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO T44 alla prog. 24+987.80 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7254 [mc 824.60] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7255 [mc 480.06] *10,00			10,00			8'246,00		
				10,00			4'800,60		
	SOMMANO...	mc*km				13'046,60		0,13	1'696,06
4336 / 7266 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO T44 alla prog. 24+987.80 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7254 [mc 824.60] ART. B.1.01 Vedi voce n° 7255 [mc 480.06]					824,60			
						480,06			
	SOMMANO...	m3				1'304,66		2,68	3'496,49
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
4337 / 7263 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T44 alla prog. 24+987.80 IMBOCCO SEZ. A *4,00*4,400*0,200 SBOCCO SEZ. B *4,00*4,300*0,200			4,00	4,400	0,200	3,52		
				4,00	4,300	0,200	3,44		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						6,96		190'563'033,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						6,96		190'563'033,55
	SOMMANO...	mc					6,96	55,64	387,25
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
4338 / 7258 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T44 alla prog. 24+987.80 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,60*4,000*0,500 SBOCCO SEZ. B *3,60*4,600*0,500			3,60	4,000	0,500	7,20		
				3,60	4,600	0,500	8,28		
	SOMMANO...	mc					15,48	80,58	1'247,38
4339 / 7259 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T44 alla prog. 24+987.80 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,60*0,800*0,300 1,00*3,60*2,450*0,300 2,00*[(0,80+2,45)/2]*3,400*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*,50]*0,600*0,300 1,00*2,70*0,200*0,300		1,00	3,60	0,800	0,300	0,86		
			1,00	3,60	2,450	0,300	2,65		
			2,00	1,63	3,400	0,300	3,33		
	Parziale...	mc					5,83		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*3,200*0,300 1,00*3,60*0,800*0,300 2,00*[(3,20+0,80)*0,50]*4,400*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*,50]*0,600*0,300 1,00*2,70*0,200*0,300		1,00	3,60	3,200	0,300	3,46		
			1,00	3,60	0,800	0,300	0,86		
			2,00	2,00	4,400	0,300	5,28		
	Parziale...	mc					8,59		
	Sommano positivi...	mc					16,44		
	Sommano negativi...	mc					-2,02		
	SOMMANO...	mc					14,42	80,73	1'164,13
4340 / 7260 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO T44 alla prog. 24+987.80 IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,60*1,300 1,00*3,00*0,800 1,00*3,60*2,950		1,00	3,60	1,300		4,68		
			1,00	3,00	0,800		2,40		
			1,00	3,60	2,950		10,62		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						17,70		190'565'832,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						17,70		190'565'832,31
	1,00*3,00*2,450		1,00	3,00	2,450		7,35		
	2,00*[(1,30+2,95)/2]*4,000		2,00	2,13	4,000		17,04		
	2,00*[(0,80+2,45)/2]*3,400		2,00	1,63	3,400		11,08		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*,50]*0,600		1,00	1,80	0,600		-1,08		
	1,00*2,70*0,200		1,00	2,70	0,200		-0,54		
	Parziale...	mq					49,78		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*3,700		1,00	3,60	3,700		13,32		
	1,00*3,60*1,300		1,00	3,60	1,300		4,68		
	1,00*3,00*3,200		1,00	3,00	3,200		9,60		
	1,00*3,00*0,800		1,00	3,00	0,800		2,40		
	2,00*[(1,30+3,70)/2]*4,600		2,00	2,50	4,600		23,00		
	2,00*[(3,20+0,80)/2]*4,000		2,00	2,00	4,000		16,00		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*,50]*0,600		1,00	1,80	0,600		-1,08		
	1,00*2,70*0,200		1,00	2,70	0,200		-0,54		
	Parziale...	mq					65,61		
	Sommano positivi...	mq					122,17		
	Sommano negativi...	mq					-6,78		
	SOMMANO...	mq					115,39	19,38	2'236,26
4341 / 7261 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO T44 alla prog. 24+987.80 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *7,200*90,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *8,280*90,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *5,830*110,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *8,590*100,000					7,200 8,280 5,830 8,590	90,000 90,000 110,000 100,000	648,00 745,20 641,30 859,00	
	SOMMANO...	kg					2'893,50	0,83	2'401,61
4342 / 7262 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO T44 alla prog. 24+987.80 TUBO ARMCO DN 1500 *51,80*227,000			51,80			227,000	11'758,60	
	SOMMANO...	kg					11'758,60	1,85	21'753,41
	<b>TO.2.44 - TOMBINO : tombini T45 (Cat 304)</b> <b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
4343 / 7267 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'592'223,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'592'223,59
	qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO T45 alla prog. 26+170.14 IMBOCCO SEZ. A *5,00*6,00*2,500 INTERMEDIO SEZ. B *6,00*4,500*2,150 SBOCCO SEZ. C *6,00*6,000*2,000 TUBO ARMCO DN 1500 - tratto sez. a-b *28,00*3,100*1,900 TUBO ARMCO DN 1500 - tratto sez. b-c *21,10*3,100*1,900								
	SOMMANO...	mc					494,25	4,63	2'288,38
4344 / 7268 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO T45 alla prog. 26+170.14 IMBOCCO SEZ. A *5,00*6,00*0,500 INTERMEDIO SEZ. B *6,00*4,500*0,150								
	SOMMANO...	mc					19,05	1,34	25,53
4345 / 7275 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO T45 alla prog. 26+170.14 TUBO ARMCO DN 1500 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *30,40*3,100*2,400 TRATTO SEZ. B - SEZ. C *23,50*3,100*2,400  A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 TRATTO SEZ. A - SEZ. B *30,40*1,770 TRATTO SEZ. B - SEZ. C *23,50*1,770								
	Sommano positivi...	mc					401,02		
	Sommano negativi...	mc					-95,41		
	SOMMANO...	mc					305,61	11,91	3'639,82
4346 / 7276 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO T45 alla prog. 26+170.14 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7267 [mc 494.25] *10,00								
	SOMMANO...	mc*km					4'942,50		
							4'942,50	0,13	642,53
4347 / 7279 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO T45 alla prog. 26+170.14 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7267 [mc 494.25]								
							494,25		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						494,25		190'598'819,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						494,25		190'598'819,85
	SOMMANO...	m3					494,25	2,68	1'324,59
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
4348 / 7274 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T45 alla prog. 26+170.14 IMBOCCO SEZ. A *4,00*3,000*0,200 INTERMEDIO SEZ. B *4,00*2,500*0,200 SBOCCO SEZ. C *4,00*4,000*0,200						2,40 2,00 3,20		
	SOMMANO...	mc					7,60	55,64	422,86
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
4349 / 7269 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T45 alla prog. 26+170.14 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,60*2,600*0,500 INTERMEDIO SEZ. B *3,60*2,100*0,500 SBOCCO SEZ. C *3,60*3,600*0,500						4,68 3,78 6,48		
	SOMMANO...	mc					14,94	80,58	1'203,87
4350 / 7270 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia, muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T45 alla prog. 26+170.14 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,60*2,300*0,300 2,00*2,00*2,300*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77* 0,300 CUNETTA *2,00*[(0,90+0,30)*,5]*0,300*0,300 2,00*0,90*0,200*0,300		2,00 2,00	3,60 2,00	2,300 2,300	0,300 0,300	4,97 2,76		
	Parziale...	mc							
	INTERMEDIO SEZ. B *2,00*3,60*4,800*0,300 2,00*1,50*4,800*0,300 A DETRARRE TUBO PEAD DN 400 - mq 0.12 *1,00*0,12*0,300		2,00 2,00	3,60 1,50	4,800 4,800	0,300 0,300	10,37 4,32		
	Parziale...	mc							
	SBOCCO SEZ. C *1,00*3,60*2,100*0,300 1,00*3,60*1,400*0,300 2,00*3,00*1,400*0,300 2,00*1,04*[(0,70/2)]*0,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*		1,00 1,00 2,00 2,00	3,60 3,60 3,00 1,04	2,100 1,400 1,400 0,350	0,300 0,300 0,300 0,300	2,27 1,51 2,52 0,22		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						28,15		190'601'771,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						28,15		190'601'771,17
	0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*,50]*0,600*0,300		1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	1,00*2,70*0,500*0,300		1,00	2,70	0,500	0,300	-0,41		
	1,00*0,90*0,100*0,300		1,00	0,90	0,100	0,300	-0,03		
	1,00*[(0,90+0,30)*0,5]*0,300*0,300		1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
	1,00*1,50*0,100*0,300		1,00	1,50	0,100	0,300	-0,05		
	1,00*[(1,50+,50)*0,50]*0,500*0,300		1,00	1,00	0,500	0,300	-0,15		
	Parziale...	mc					4,98		
	Sommano positivi...	mc					28,94		
	Sommano negativi...	mc					-2,33		
	SOMMANO...	mc					26,61	80,73	2'148,23
4351 / 7271 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO T45 alla prog. 26+170.14 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,60*2,800 2,00*2,60*2,800 2,00*3,00*2,300 2,00*2,00*2,300 A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 CUNETTA *2,00*[(0,90+0,30)*,5]*0,300 2,00*0,90*0,200		2,00	3,60	2,800		20,16		
			2,00	2,60	2,800		14,56		
			2,00	3,00	2,300		13,80		
			2,00	2,00	2,300		9,20		
	Parziale...	mq					55,23		
	INTERMEDIO SEZ. B *2,00*3,60*5,300		2,00	3,60	5,300		38,16		
	2,00*2,10*5,300		2,00	2,10	5,300		22,26		
	2,00*3,00*4,800		2,00	3,00	4,800		28,80		
	2,00*1,50*4,800		2,00	1,50	4,800		14,40		
	A DETRARRE TUBO PEAD DN 400 - mq 0.12 *1,00*0,12		1,00	0,12			-0,12		
	Parziale...	mq					103,50		
	SBOCCO SEZ. C *1,00*3,60*2,600		1,00	3,60	2,600		9,36		
	1,00*3,60*2,100		1,00	3,60	2,100		7,56		
	2,00*3,60*1,900		2,00	3,60	1,900		13,68		
	4,00*1,04*[(0,70/2)]		4,00	1,04	0,350		1,46		
	2,00*3,00*1,400		2,00	3,00	1,400		8,40		
	2,00*3,00*1,400		2,00	3,00	1,400		8,40		
	A DETRARRE TUBO ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)*,50]*0,600		1,00	1,80	0,600		-1,08		
	1,00*2,70*0,500		1,00	2,70	0,500		-1,35		
	CUNETTA *1,00*0,90*0,100		1,00	0,90	0,100		-0,09		
	1,00*[(0,90+0,30)*0,5]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	1,00*1,50*0,100		1,00	1,50	0,100		-0,15		
	1,00*[(1,50+,50)*0,50]*0,500		1,00	1,00	0,500		-0,50		
	Parziale...	mq					43,74		
	Sommano positivi...	mq					210,20		
	Sommano negativi...	mq					-7,73		
	SOMMANO...	mq					202,47	19,38	3'923,87
4352 / 7272 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'607'843,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'607'843,27
	sfrido, ecc.								
	- TOMBINO T45 alla prog. 26+170.14 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *4,680*100,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 INTERMEDIO SEZ. B *3,780*105,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. C *6,480*75,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *6,980*80,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 INTERMEDIO SEZ. B *14,650*105,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. C *4,980*115,000								
	SOMMANO...	kg					4'020,25	0,83	3'336,81
4353 / 7273 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO T45 alla prog. 26+170.14 TUBO ARMCO DN 1500 tratto sez. a-b *31,00* 227,000 TUBO ARMCO DN 1500 tratto sez. b-c *24,10* 227,000								
	SOMMANO...	kg		31,00		227,000	7'037,00		
				24,10		227,000	5'470,70		
	SOMMANO...	kg					12'507,70	1,85	23'139,25
4354 / 7277 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO T45 alla prog. 26+170.14 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq								
	IMBOCCO SEZ. A *2,20*3,200*72,000 INTERMEDIO SEZ. B *3,20*1,700*72,000								
	SOMMANO...	kg		2,20	3,200	72,000	506,88		
				3,20	1,700	72,000	391,68		
	SOMMANO...	kg					898,56	4,51	4'052,51
4355 / 7278 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	- TOMBINO T45 alla prog. 26+170.14 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,20*5,400 2,00*1,70*5,400 INTERMEDIO SEZ. B *2,00*2,60*5,400 2,00*1,40*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *2,30*15,000 INTERMEDIO SEZ. B *4,80*15,000								
	SOMMANO...	kg		2,00	3,20	5,400	34,56		
				2,00	1,70	5,400	18,36		
				2,00	2,60	5,400	28,08		
				2,00	1,40	5,400	15,12		
					2,30	15,000	34,50		
					4,80	15,000	72,00		
	SOMMANO...	kg					202,62	1,21	245,17
	<b>TO.2.46 - TOMBINO : tombini T46 (Cat 305)</b> <b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'638'617,01

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'638'617,01
4356 / 7280 A.1.01 08/11/2006	<p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>- TOMBINO T46 alla prog. 26+280.13 SCAVO *23,60*[0,50*(4,10+6,20)]*2,100</p>			23,60	5,150	2,100	255,23		
	SOMMANO...	mc					255,23	2,66	678,91
4357 / 7281 B.1.01 08/11/2006	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' &lt; 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura.</p> <p>Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>- TOMBINO T46 alla prog. 26+280.13 POZZETTO SEZ. A *5,40*5,000*2,150 POZZETTO SEZ. B *5,40*4,200*1,000 POZZETTO SEZ. C *5,40*5,000*1,700 Tubo Armco tratto 1 *32,40*4,100*0,950 Tubo Armco tratto 2 *23,80*4,100*1,000 Tubo Armco tratto 3 *23,60*4,100*1,700</p>			5,40	5,000	2,150	58,05		
				5,40	4,200	1,000	22,68		
				5,40	5,000	1,700	45,90		
				32,40	4,100	0,950	126,20		
				23,80	4,100	1,000	97,58		
				23,60	4,100	1,700	164,49		
	SOMMANO...	mc					514,90	4,63	2'383,99
4358 / 7282 B.1.04 12/11/2010	<p>SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI</p> <p>Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.</p> <p>- TOMBINO T46 alla prog. 26+280.13 POZZETTO SEZ. A *5,40*5,000*0,150</p>			5,40	5,000	0,150	4,05		
	SOMMANO...	mc					4,05	1,34	5,43
4359 / 7283 NP.ID.009/ 1LT 08/11/2006	<p>Compenso addizionale agli scavi a sezion</p> <p>- TOMBINO T46 alla prog. 26+280.13 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 7280 [mc 255.23]</p>						255,23		
	SOMMANO...	mc					255,23	1,82	464,52
4360 / 7292 D.01 08/11/2010	<p>FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO</p> <p>Fondazioni stradali come da elenco.</p> <p>- TOMBINO T46 alla prog. 26+280.13 ARMCO PRIMO TRATTO *32,40*4,100*2,400 ARMCO SECONDO TRATTO *23,80*4,100*2,400 ARMCO TERZO TRATTO *23,60*4,100*2,400</p> <p>A DETRARRE ARMCO PRIMO TRATTO *32,40*1,770 ARMCO SECONDO TRATTO *23,80*1,770</p>			32,40	4,100	2,400	318,82		
				23,80	4,100	2,400	234,19		
				23,60	4,100	2,400	232,22		
				32,40	1,770		-57,35		
				23,80	1,770		-42,13		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						685,75		190'642'149,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						685,75		190'642'149,86
	<b>ARMCO TERZO TRATTO *23,60*1,770</b>			23,60	1,770		-41,77		
	Sommano positivi...	mc					785,23		
	Sommano negativi...	mc					-141,25		
	SOMMANO...	mc					643,98	11,91	7'669,80
4361 / 7293 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO T46 alla prog. 26+280.13 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7280 [mc 255.23] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7281 [mc 514.90] *10,00								
	SOMMANO...	mc*km					7'701,30	0,13	1'001,17
4362 / 7294 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO T46 alla prog. 26+280.13 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7280 [mc 255.23] ART. B.1.01 Vedi voce n° 7281 [mc 514.90]								
	SOMMANO...	m3					770,13	2,68	2'063,95
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
4363 / 7291 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO T46 alla prog. 26+280.13 POZZETTO SEZ. A *3,00*3,400*0,200 POZZETTO SEZ. B *3,40*2,200*0,200 POZZETTO SEZ. C *3,40*3,000*0,200								
	SOMMANO...	mc					5,58	55,64	310,47
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
4364 / 7284 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T46 alla prog. 26+280.13 FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,60*3,000*0,500 POZZETTO SEZ. B *1,80*3,000*0,500 POZZETTO SEZ. C *3,00*2,600*0,500								
	SOMMANO...	mc					10,50	80,58	846,09
4365 / 7285	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck >								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'654'041,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'654'041,34
NP.CMC.09 12/11/2010	30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO T46 alla prog. 26+280.13 ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,00*3,00*2,200*0,300 2,00*2,00*2,200*0,300 A DETRARRE ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416]*0,300 CANALETTE *2,00*0,40*0,900*0,300 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300  Parziale... mc POZZETTO SEZ. B *2,00*1,80*3,750*0,300 2,00*2,40*3,750*0,300 A DETRARRE ARMCO *2,00*[0,75^2*3,1416]*0,300 Tubo pead DN 315 - mq 0.08 *1,00*0,08*0,300  Parziale... mc  POZZETTO SEZ. C *2,00*3,00*2,200*0,300 2,00*2,00*2,200*0,300 A DETRARRE ARMCO *2,00*[0,75^2*3,1416]*0,300 FOSSI *1,00*0,90*0,250*0,300 1,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300*0,300  Parziale... mc  Sommano positivi... mc Sommano negativi... mc  SOMMANO... mc								
4366 / 7286 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO T46 alla prog. 26+280.13 ELEVAZIONE POZZETTO SEZ. A *2,00*3,00*2,700 2,00*2,60*2,700 2,00*2,40*2,200 2,00*1,40*2,200 A DETRARRE ARMCO *1,00*[0,75^2*3,1416] CANALETTE *2,00*0,40*0,900 2,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300  Parziale... mq POZZETTO SEZ. B *2,00*1,80*4,250*0,300 2,00*3,00*4,250*0,300 2,00*1,20*3,750 2,00*2,40*3,750 A DETRARRE ARMCO *2,00*[0,75^2*3,1416] Tubo pead DN 315 - mq 0.08 *1,00*0,08  Parziale... mq								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'655'618,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						79,73		190'655'618,00
	POZZETTO SEZ. C *2,00*3,00*2,700		2,00	3,00	2,700		16,20		
	2,00*2,60*2,700		2,00	2,60	2,700		14,04		
	2,00*2,40*2,200		2,00	2,40	2,200		10,56		
	2,00*2,00*2,200		2,00	2,00	2,200		8,80		
	A DETRARRE								
	ARMCO *2,00*[0,75^2*3,1416]		2,00	1,77			-3,54		
	FOSSI *1,00*0,90*0,250		1,00	0,90	0,250		-0,23		
	1,00*[0,50*(0,90+0,30)]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	Parziale...	mq					45,65		
	Parziale...	mq					0,00		
	Sommano positivi...	mq					135,80		
	Sommano negativi...	mq					-10,42		
	SOMMANO...	mq					125,38	19,38	2'429,86
4367 / 7287 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO T46 alla prog. 26+280.13 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 POZZETTO SEZ. A *3,900*75,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 POZZETTO SEZ. B *2,700*85,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 POZZETTO SEZ. C *3,900*80,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 POZZETTO SEZ. A *5,740*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 POZZETTO SEZ. B *8,370*105,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 POZZETTO SEZ. C *5,420*85,000						292,50		
					3,900	75,000			
					2,700	85,000		229,50	
					3,900	80,000		312,00	
					5,740	95,000		545,30	
					8,370	105,000		878,85	
					5,420	85,000		460,70	
	SOMMANO...	kg					2'718,85	0,83	2'256,65
4368 / 7288 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualsunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO T46 alla prog. 26+280.13 - TRATTO 1 *32,40*227,000 - TRATTO 2 *23,80*227,000 - TRATTO 3 *23,60*227,000						7'354,80		
				32,40		227,000		5'402,60	
				23,80		227,000		5'357,20	
				23,60		227,000			
	SOMMANO...	kg					18'114,60	1,85	33'512,01
4369 / 7289 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO T46 alla prog. 26+280.13 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  POZZETTO SEZ. A *2,00*2,400*72,000 POZZETTO SEZ. B *1,20*2,400*72,000 POZZETTO SEZ. c *2,00*2,400*72,000						345,60		
				2,00	2,400	72,000		207,36	
				1,20	2,400	72,000		345,60	
				2,00	2,400	72,000			
	SOMMANO...	kg					898,56	4,51	4'052,51
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'697'869,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'697'869,03
4370 / 7290 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO T46 alla prog. 26+280.13 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m POZZETTO SEZ. A *2,200*15,000 POZZETTO SEZ. B *3,750*15,000 POZZETTO SEZ. C *2,200*15,000 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 Pozzetto SEZ. A *2,00*[2,2+2,4]*5,400  Pozzetto SEZ. B *2,00*[1,4+2,6]*5,400  Pozzetto SEZ. C *2,00*[2,2+2,4]*5,400								
	SOMMANO...	kg					264,81	1,21	320,42
	<b>TO.2.48 - TOMBINO : tombini T48 (ex Ponte Serra) (Cat 306)</b> <b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
4371 / 11567 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligatoria, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO Ponte Serra alla prog.8+205.78 IMBOCCO SEZ. A *16,00*8,130*1,800 SBOCCO SEZ. B *16,00*8,130*1,500 SCATOLARE 6.00*4.00 *64,10*9,700*1,200 SCAVO GRADONI AMMORSAMENTO *10,00*7,70*8,400*0,840								
	SOMMANO...	mc					1'718,69	4,63	7'957,53
4372 / 11575 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO Ponte Serra alla prog.8+205.78 ART. B.1.01 Vedi voce n° 11567 [mc 1 718.69] *10,00								
	SOMMANO...	mc*km		10,00			17'186,90	0,13	2'234,30
4373 / 11576 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO Ponte Serra alla prog.8+205.78 ART. B.1.01 Vedi voce n° 11567 [mc 1 718.69]								
	SOMMANO...	m3					1'718,69	2,68	4'606,09
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'712'987,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'712'987,37
4374 / 11577 A.2.07/a 06/08/2009	Sistemazione in rilevato od in riempimen - TOMBINO Ponte Serra alla prog.8+205.78 SISTEMAZIONE A TERGO SCATOLARE *2,00* 66,50*[(2,80+1,00)/2]*1,400		2,00	66,50	1,900	1,400	353,78		
	SOMMANO...	m³					353,78	0,52	183,97
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
4375 / 11574 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO Ponte Serra alla prog.8+205.78 IMBOCCO SEZ. A *2,00*4,40*[(4,65+2,10)/2]* 0,200 1,00*4,40*[(10,10+5,05)/2]*0,200 SBOCCO SEZ. B *2,00*4,40*[(4,65+2,10)/2]* 0,200 1,00*4,40*[(10,10+5,05)/2]*0,200 SCATOLARE *1,00*67,50*7,700*0,200 10,00*7,70*[(6,75*0,87)/2]*0,200		2,00 1,00 2,00 1,00 1,00 10,00	4,40 4,40 4,40 4,40 67,50 7,70	3,375 7,575 3,375 7,575 7,700 2,936	0,200 0,200 0,200 0,200 0,200 0,200	5,94 6,67 5,94 6,67 103,95 45,21		
	SOMMANO...	mc					174,38	55,64	9'702,50
	<b>TO.04 - opere stutturali (SbCat 91)</b>								
4376 / 11568 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO Ponte Serra alla prog.8+205.78 FONDAZIONE  IMBOCCO SEZ. A *2,00*[(4,35+2,05)/2]*4,000* 0,900 1,00*[(9,90+5,30)/2]*4,000*0,900		2,00 1,00	3,20 7,60	4,000 4,000	0,900 0,900	23,04 27,36		
	Parziale...	mc					50,40		
	SBOCCO SEZ. B *2,00*[(4,35+2,05)/2]*4,000* 0,900 1,00*[(9,90+5,30)/2]*4,000*0,900		2,00 1,00	3,20 7,60	4,000 4,000	0,900 0,900	23,04 27,36		
	Parziale...	mc					50,40		
	SOLETTA INFERIORE *1,00*66,50*7,600*0,900		1,00	66,50	7,600	0,900	454,86		
	Parziale...	mc					454,86		
	SOMMANO...	mc					555,66	80,58	44'775,08
4377 / 11569 PA.N.015 15/11/2011	Sovrapprezzo al calcestruzzo per opere di fondazione Rck 30N/nnq di classe di esposizione XC2 con classe di esposizione XAI - XD3 Vedi voce n° 11568 [mc 555.66]						555,66		
	SOMMANO...	mc					555,66	4,80	2'667,17
4378 / 11570 NP.CMC.09	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'770'316,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								190'770'316,09
12/11/2010	precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO Ponte Serra alla prog.8+205.78  ELEVAZIONE  IMBOCCO SEZ. A *2,00*4,18*[(2,90+5,50)/2]*0,500 2,00*1,65*5,500*0,500 1,00*6,00*1,500*0,500 2,00*[(3,67+0,78)/2]*2,900*0,500  Parziale... mc SBOCCO SEZ. B *2,00*4,18*[(4,30+7,25)/2]*0,500 2,00*1,65*5,500*0,500 1,00*6,00*2,500*0,500 2,00*[(3,67+0,78)/2]*4,300*0,500  Parziale... mc SOLETTA SUPERIORE *1,00*66,50*7,600*0,800 PARETI LATERALI *2,00*66,50*4,000*0,800  Parziale... mc SOMMANO... mc								
4379 / 11571 PA.N.010 15/11/2011	Sovrapprezzo al calcestruzzo per opere in elevazione da Rck 30 a Rck 40 classe di esposizione XA1 - XA2 Elevazione scatolare e imbocchi/sbocchi Vedi voce n° 11570 [mc 917.84]  SOMMANO... mc								
4380 / 11572 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO Ponte Serra alla prog.8+205.78  IMBOCCO SEZ. A FONDAZIONE *2,00*4,00*0,900 2,00*4,35*0,900 2,00*2,00*0,900 2,00*4,62*0,900 1,00*5,25*0,900 1,00*9,90*0,900 ELEVAZIONE *2,00*4,18*[(2,90+5,50)/2] 4,00*[(3,67+0,78)/2]*2,900 2,00*4,45*0,500 2,00*1,65*5,500 2,00*1,30*5,500 1,00*6,00*1,500 1,00*6,00*0,850 2,00*2,90*0,500 SBOCCO SEZ. B FONDAZIONE *2,00*4,00*0,900 2,00*4,35*0,900 2,00*2,00*0,900 2,00*4,62*0,900								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								190'851'774,39
							182,42	80,73	74'097,22
								8,02	7'361,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						182,42		190'851'774,39
	1,00*5,25*0,900		1,00	5,25	0,900		4,73		
	1,00*9,90*0,900		1,00	9,90	0,900		8,91		
	ELEVAZIONE *2,00*4,18*[(4,30+7,25)/2]		2,00	4,18	5,775		48,28		
	4,00*2,23*4,300		4,00	2,23	4,300		38,36		
	2,00*4,45*0,500		2,00	4,45	0,500		4,45		
	2,00*1,65*7,250		2,00	1,65	7,250		23,93		
	2,00*1,30*7,250		2,00	1,30	7,250		18,85		
	1,00*6,00*2,500		1,00	6,00	2,500		15,00		
	1,00*6,00*1,750		1,00	6,00	1,750		10,50		
	2,00*4,30*0,500		2,00	4,30	0,500		4,30		
	PARETI SCATOLARE *2,00*66,50*5,700		2,00	66,50	5,700		758,10		
	2,00*66,50*4,000		2,00	66,50	4,000		532,00		
	SOLETTA INFERIORE *1,00*66,50*6,000		1,00	66,50	6,000		399,00		
	FONDO SOLETTA SUP. *1,00*66,50*4,000		1,00	66,50	4,000		266,00		
	TESTATE PARETI LATERALI *10,00*5,70*0,800		10,00	5,70	0,800		45,60		
	TESTATE SOLETTA INFERIORE *10,00*4,00*0,900		10,00	4,00	0,900		36,00		
	TESTATE SOLETTA SUPERIORE *10,00*4,00*0,800		10,00	4,00	0,800		32,00		
	SOMMANO...	mq					2'428,43	19,38	47'062,97
4381 / 11573 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. - TOMBINO Ponte Serra alla prog.8+205.78 Vedi elaborato allegato: Armature - vedi tabella allegata - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A - 75.40 kg/mc *50,400*75,400 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B - 73.80 kg/mc *50,400*120,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SOLETTA INFERIORE - 134.50 kg/mc *454,860*134,500 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A - 60.85 kg/mc *37,610*60,850 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B - 63.15 kg/mc *50,310*63,150 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SOLETTA SUPERIORE - 144.40 kg/mc *404,320*144,400 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 PARETI SCATOLARI - 166.00 kg/mc *425,600*166,000								
	SOMMANO...	kg					205'525,89	0,83	170'586,49
	<b>TO.2.49 - TOMBINO : tombini T49 (dal Tronco 8 al tronco 73 ) (Cat 307)</b> <b>TO.01 - movimenti di materia (SbCat 79)</b>								
4382 / 7295 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 1+980.35 SCAVO *9,50*[(7,60+6,70)*0,5]*0,450								
	SOMMANO...	mc		9,50	7,150	0,450	30,57		
							30,57	2,66	81,32
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'069'505,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'069'505,17
4383 / 7296 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 1+980.35 IMBOCCO SEZ. A *11,60*6,900*4,500 SBOCCO SEZ. B *11,60*7,900*2,350 TUBO ARMCO DN 5.05*3.10 *13,60*6,700*4,000								
	SOMMANO...	mc					940,01	4,63	4'352,25
4384 / 7297 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 1+980.35 IMBOCCO SEZ. A *11,60*6,900*2,500 SBOCCO SEZ. B *11,60*7,900*0,350 TUBO ARMCO DN 5.05*3.10 *13,60*3,100*2,000 TUBO ARMCO DN 5.05*3.10 *11,10*3,100*0,400								
	SOMMANO...	mc					330,25	1,34	442,54
4385 / 7298 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 1+980.35 IMBOCCO SEZ. A *11,60*6,900*0,500								
	SOMMANO...	mc					40,02	1,34	53,63
4386 / 7299 NP.ID.009/ 1LT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 1+980.35 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 7295 [mc 30.57]								
	SOMMANO...	mc					30,57	1,82	55,64
4387 / 7306 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 1+980.35 ARMCO DN 5.05*3.10 *15,95*6,700*4,000  A DETRARRE ARMCO - mq 12.15 *15,95*12,150								
	Sommano positivi...	mc					427,46		
	Sommano negativi...	mc					-193,79		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						233,67		191'074'409,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						233,67		191'074'409,23
4388 / 7307 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 1+980.35 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7295 [mc 30.57] *5,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7296 [mc 940.01] *5,00	mc		5,00			233,67	11,91	2'783,01
	SOMMANO...	mc*km		5,00			4'700,05		
	SOMMANO...						4'852,90	0,13	630,88
4389 / 7310 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 1+980.35 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7295 [mc 30.57] ART. B.1.01 Vedi voce n° 7296 [mc 940.01]						30,57		
	SOMMANO...	m3					940,01		
	SOMMANO...						970,58	2,68	2'601,15
4390 / 7311 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 3+095.48 SCAVO *8,20*[(9,60+10,20)/2]*0,300			8,20	9,900	0,300	24,35		
	SOMMANO...	mc					24,35	2,66	64,77
4391 / 7312 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 3+095.48 IMBOCCO SEZ. B *14,40*9,400*3,200 SBOCCO SEZ. C *14,40*9,400*2,500 TUBO ARMCO *8,20*9,600*3,150			14,40	9,400	3,200	433,15		
	SOMMANO...	mc		14,40	9,400	2,500	338,40		
	SOMMANO...			8,20	9,600	3,150	247,97		
	SOMMANO...						1'019,52	4,63	4'720,38
4392 / 7313 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 3+095.48 IMBOCCO SEZ. B *14,40*9,400*1,200			14,40	9,400	1,200	162,43		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						162,43		191'085'209,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						162,43		191'085'209,42
	IMBOCCO SEZ C *14,40*9,400*0,500 TUBO ARMCO *8,20*9,600*1,150			14,40 8,20	9,400 9,600	0,500 1,150	67,68 90,53		
	SOMMANO...	mc					320,64	1,34	429,66
4393 / 7314 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 3+095.48 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 7311 [mc 24.35]						24,35		
	SOMMANO...	mc					24,35	1,82	44,32
4394 / 7321 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 3+095.48 ARMCO *1,00*10,60*9,600*3,150		1,00	10,60	9,600	3,150	320,54		
	A DETRARRE ARMCO - mq 2*6.20 *2,00*10,60*6,200		2,00	10,60	6,200		-131,44		
	Sommano positivi...	mc					320,54		
	Sommano negativi...	mc					-131,44		
	SOMMANO...	mc					189,10	11,91	2'252,18
4395 / 7322 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 3+095.48 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7311 [mc 24.35] *5,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7312 [mc 1 019.52] *5,00			5,00 5,00			121,75 5'097,60		
	SOMMANO...	mc*km					5'219,35	0,13	678,52
4396 / 7323 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 3+095.48 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7311 [mc 24.35] ART. B.1.01 Vedi voce n° 7312 [mc 1 019.52]						24,35 1'019,52		
	SOMMANO...	m3					1'043,87	2,68	2'797,57
4397 / 7324 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 3+265.45 SCAVO *14,20*[(3,10+3,90)/2]*0,400			14,20	3,500	0,400	19,88		
	SOMMANO...	mc					19,88	2,66	52,88
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'091'464,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'091'464,55
4398 / 7325 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 3+265.45 IMBOCCO SEZ. A *6,00*5,000*3,300 SBOCCO SEZ. B *6,00*5,000*2,600 TUBO ARMCO DN 1500 *14,20*3,100*2,400								
	SOMMANO...	mc					282,65	4,63	1'308,67
4399 / 7326 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 3+265.45 IMBOCCO SEZ. A *6,00*5,000*1,300 SBOCCO SEZ. B *6,00*5,000*0,600 TUBO ARMCO DN 1500 *14,20*3,100*0,400								
	SOMMANO...	mc					74,61	1,34	99,98
4400 / 7327 NP.ID.009/ 1LT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 3+265.45 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 7324 [mc 19.88]								
	SOMMANO...	mc					19,88		
							19,88	1,82	36,18
4401 / 7334 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 3+265.45 ARMCO DN 1500 *16,60*3,100*2,400  A DETRARRE <b>ARMCO - mq 1.77 *16,60*1,770</b>								
	Sommano positivi...	mc					123,50		
	Sommano negativi...	mc					-29,38		
	SOMMANO...	mc					94,12	11,91	1'120,97
4402 / 7335 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 3+265.45 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7324 [mc 19.88] *5,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7325 [mc 282.65] *5,00								
	SOMMANO...	mc*km					1'512,65	0,13	196,64
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'094'226,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'094'226,99
4403 / 7338 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 3+265.45 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7324 [mc 19.88] ART. B.1.01 Vedi voce n° 7325 [mc 282.65]						19,88		
	SOMMANO...	m3					282,65		
							302,53	2,68	810,78
4404 / 7339 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+259.10 SCAVO *8,20*[(3,10+3,80)/2]*0,350						9,90		
	SOMMANO...	mc		8,20	3,450	0,350	9,90		
							9,90	2,66	26,33
4405 / 7340 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+259.10 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*3,200 SBOCCO SEZ. B *6,00*6,100*2,000 TUBO ARMCO DN 1500 *10,50*3,100*2,400						86,40		
	SOMMANO...	mc		5,40	5,000	3,200	73,20		
				6,00	6,100	2,000	78,12		
				10,50	3,100	2,400	237,72	4,63	1'100,64
4406 / 7341 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+259.10 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*1,200 TUBO ARMCO DN 1500 *10,50*3,100*0,400						32,40		
	SOMMANO...	mc		5,40	5,000	1,200	13,02		
				10,50	3,100	0,400	45,42	1,34	60,86
4407 / 7342 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+259.10 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 7339 [mc 9.90]						9,90		
	SOMMANO...	mc					9,90	1,82	18,02
4408 / 7349 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'096'243,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>								191'096'243,62	
08/11/2010	Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+259.10 ARMCO DN 1500 *13,40*3,100*2,400  A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *13,40*1,770  Sommano positivi... mc Sommano negativi... mc  SOMMANO... mc			13,40	3,100	2,400	99,70  -23,72 <hr/> 99,70 -23,72 <hr/> 75,98	11,91	904,92	
4409 / 7350 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+259.10 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7339 [mc 9.90] *5,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7340 [mc 237.72] *5,00  SOMMANO... mc*km			5,00  5,00			49,50  1'188,60 <hr/> 1'238,10	0,13	160,95	
4410 / 7353 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+259.10 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7339 [mc 9.90] ART. B.1.01 Vedi voce n° 7340 [mc 237.72]  SOMMANO... m3					9,90  237,72 <hr/> 247,62	2,68	663,62		
4411 / 7354 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugadori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO DN 4.75*2.85 PR 0+390.87 SCAVO *19,00*[(12,00+19,30)/2]*3,650  SOMMANO... mc			19,00	15,650	3,650	1'085,33 <hr/> 1'085,33	2,66	2'886,98	
4412 / 7355 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 4.75*2.85 PR 0+390.87 IMBOCCO SEZ. A *1,00*19,80*9,400*2,350 SBOCCO SEZ. B *1,00*19,80*9,400*0,750 Tubo armco 4.75*2.85 *1,00*29,60*12,000*2,000  SOMMANO... mc			1,00 1,00 1,00	19,80 19,80 29,60	9,400 9,400 12,000	2,350 0,750 2,000	437,38 139,59 710,40 <hr/> 1'287,37	4,63	5'960,52
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'106'820,61	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'106'820,61
4413 / 7356 B.1.04 03/03/2011	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  - TOMBINO DN 4.75*2.85 PR 0+390.87 POZZETTO SEZ. A *1,00*19,80*9,400*0,350		1,00	19,80	9,400	0,350	65,14		
	SOMMANO...	mc					65,14	1,34	87,29
4414 / 7357 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezione  - TOMBINO DN 4.75*2.85 PR 0+390.87 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 7354 [mc 1 085.33]						1'085,33		
	SOMMANO...	mc					1'085,33	1,82	1'975,30
4415 / 7364 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 4.75*2.85 PR 0+390.87 Tubo armco 4.75*2.85 *32,00*12,000*3,750			32,00	12,000	3,750	1'440,00		
	<b>A DETRARRE</b> Tubo armco - 10.40 mq *2,00*32,00*10,400		2,00	32,00	10,400		-665,60		
	Sommano positivi...	mc					1'440,00		
	Sommano negativi...	mc					-665,60		
	SOMMANO...	mc					774,40	11,91	9'223,10
4416 / 7365 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 4.75*2.85 PR 0+390.87 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7354 [mc 1 085.33] *5,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7355 [mc 1 287.37] *5,00			5,00			5'426,65		
				5,00			6'436,85		
	SOMMANO...	mc*km					11'863,50	0,13	1'542,26
4417 / 7366 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 4.75*2.85 PR 0+390.87 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7354 [mc 1 085.33] ART. B.1.01 Vedi voce n° 7355 [mc 1 287.37]						1'085,33		
							1'287,37		
	SOMMANO...	m3					2'372,70	2,68	6'358,84
4418 / 7367 A.1.01 08/11/2006	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'126'007,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'126'007,40
	luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero. - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+680.84 SCAVO *11,70*[(3,10+6,10)/2]*1,500			11,70	4,600	1,500	80,73		
	SOMMANO...	mc				80,73		2,66	214,74
4419 / 7368 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+680.84 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*4,800 SBOCCO SEZ. B *6,00*4,100*2,200 Tubo armco DN 1500 *11,70*3,100*2,400			5,40	5,000	4,800	129,60		
	SOMMANO...	mc		6,00	4,100	2,200	54,12		
				11,70	3,100	2,400	87,05		
	SOMMANO...	mc					270,77	4,63	1'253,67
4420 / 7369 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+680.84 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*2,800 SBOCCO SEZ. B *6,00*4,100*0,200 TUBO ARMCO DN 1500 *11,70*3,100*0,400			5,40	5,000	2,800	75,60		
	SOMMANO...	mc		6,00	4,100	0,200	4,92		
				11,70	3,100	0,400	14,51		
	SOMMANO...	mc					95,03	1,34	127,34
4421 / 7370 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+680.84 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*0,800			5,40	5,000	0,800	21,60		
	SOMMANO...	mc					21,60	1,34	28,94
4422 / 7371 NP.ID.009/ 1LT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+680.84 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 7367 [mc 80.73]						80,73		
	SOMMANO...	mc					80,73	1,82	146,93
4423 / 7378 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco. - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+680.84 ARMCO DN 1500 *14,10*3,100*2,400			14,10	3,100	2,400	104,90		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						104,90		191'127'779,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						104,90		191'127'779,02
	A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *14,10*1,770			14,10	1,770		-24,96		
	Sommano positivi...	mc					104,90		
	Sommano negativi...	mc					-24,96		
	SOMMANO...	mc					79,94	11,91	952,09
4424 / 7379 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+680.84 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7367 [mc 80.73] *5,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7368 [mc 270.77] *5,00			5,00			403,65		
				5,00			1'353,85		
	SOMMANO...	mc*km					1'757,50	0,13	228,48
4425 / 7382 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+680.84 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7367 [mc 80.73] ART. B.1.01 Vedi voce n° 7368 [mc 270.77]						80,73		
							270,77		
	SOMMANO...	m3					351,50	2,68	942,02
4426 / 7383 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+853.11 IMBOCCO SEZ. A *15,80*5,700*3,000 SBOCCO SEZ. B *15,80*5,700*3,000 Tubo armco *9,40*6,700*4,000			15,80	5,700	3,000	270,18		
				15,80	5,700	3,000	270,18		
				9,40	6,700	4,000	251,92		
	SOMMANO...	mc					792,28	4,63	3'668,26
4427 / 7384 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+853.11 IMBOCCO SEZ. A *15,80*5,700*1,000 SBOCCO SEZ. B *15,80*5,700*1,000 TUBO ARMCO *9,40*6,700*2,000			15,80	5,700	1,000	90,06		
				15,80	5,700	1,000	90,06		
				9,40	6,700	2,000	125,96		
	SOMMANO...	mc					306,08	1,34	410,15
4428 / 7391	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'133'980,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'133'980,02
D.01 08/11/2010	GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+853.11 ARMCO DN 5.05*3.10 *15,75*6,650*4,000  A DETRARRE ARMCO - mq 12.15 *15,75*12,150  Sommano positivi... mc Sommano negativi... mc  SOMMANO... mc			15,75	6,650	4,000	418,95		
				15,75	12,150		-191,36		
							418,95		
							-191,36		
							227,59	11,91	2'710,60
4429 / 7392 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+853.11 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7383 [mc 792.28] *5,00  SOMMANO... mc*km			5,00			3'961,40		
							3'961,40	0,13	514,98
4430 / 7393 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+853.11 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7383 [mc 792.28]  SOMMANO... m3						792,28		
							792,28	2,68	2'123,31
4431 / 7394 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+047.12 IMBOCCO SEZ. A *5,40*7,300*1,500 SBOCCO SEZ. B *5,40*6,900*1,400 TUBO ARMCO DN 1500 *12,75*4,500*2,400  SOMMANO... mc			5,40	7,300	1,500	59,13		
				5,40	6,900	1,400	52,16		
				12,75	4,500	2,400	137,70		
							248,99	4,63	1'152,82
4432 / 7395 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+047.12 TUBO ARMCO DN 1500 *12,75*4,500*0,400  SOMMANO... mc			12,75	4,500	0,400	22,95		
							22,95	1,34	30,75
4433 / 7402 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'140'512,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'140'512,48
08/11/2010	Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+047.12 ARMCO DN 1500 *15,15*4,500*2,400  A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *15,15*1,770			15,15	4,500	2,400	163,62		
	Sommano positivi...	mc					163,62		
	Sommano negativi...	mc		15,15	1,770		-26,82		
	SOMMANO...	mc					136,80	11,91	1'629,29
4434 / 7403 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+047.12 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7394 [mc 248.99] *5,00			5,00			1'244,95		
	SOMMANO...	mc*km					1'244,95	0,13	161,84
4435 / 7404 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+047.12 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7394 [mc 248.99]						248,99		
	SOMMANO...	m3					248,99	2,68	667,29
4436 / 7405 A.1.01 16/03/2011	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+315.41 SCAVO *13,90*[(4,00+6,00)/2]*1,000			13,90	5,000	1,000	69,50		
	SOMMANO...	mc					69,50	2,66	184,87
4437 / 7406 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+315.41 IMBOCCO SEZ. B *8,00*5,200*5,000 SBOCCO SEZ. A *8,00*7,300*1,600 TUBO ARMCO DN 2.41*1.71 *26,60*4,000*2,000			8,00	5,200	5,000	208,00		
				8,00	7,300	1,600	93,44		
				26,60	4,000	2,000	212,80		
	SOMMANO...	mc					514,24	4,63	2'380,93
4438 / 7407 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'145'536,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'145'536,70
	obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+315.41 IMBOCCO SEZ. B *8,00*5,200*3,000			8,00	5,200	3,000	124,80		
	SOMMANO...	mc				124,80		1,34	167,23
4439 / 7408 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+315.41 IMBOCCO SEZ. B *8,00*5,200*1,000			8,00	5,200	1,000	41,60		
	SOMMANO...	mc				41,60		1,34	55,74
4440 / 7415 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+315.41 ARMCO *29,00*4,000*2,600			29,00	4,000	2,600	301,60		
	A DETRARRE ARMCO - mq 3.12 *29,00*3,120			29,00	3,120		-90,48		
	Sommano positivi...	mc				301,60			
	Sommano negativi...	mc				-90,48			
	SOMMANO...	mc				211,12		11,91	2'514,44
4441 / 7416 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+315.41 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 7405 [mc 69.50]					69,50			
	SOMMANO...	mc				69,50		1,82	126,49
4442 / 7417 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+315.41 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7405 [mc 69.50] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7406 [mc 514.24] *10,00			10,00			695,00		
	SOMMANO...	mc*km		10,00			5'142,40		
							5'837,40	0,13	758,86
4443 / 7418 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+315.41 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7405 [mc 69.50]					69,50			
	<b>A R I P O R T A R E</b>					69,50			191'149'159,46

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						69,50		191'149'159,46
	ART. B.1.01 Vedi voce n° 7406 [mc 514.24]						514,24		
	SOMMANO...	m3					583,74	2,68	1'564,42
4444 / 7421 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+031.42 IMBOCCO SEZ. A *6,40*7,000*1,900 SBOCCO SEZ. B *6,40*7,000*2,400 TUBO ARMCO DN 2.41*1.71 *31,00*7,500*0,700						85,12		
				6,40	7,000	1,900	107,52		
				6,40	7,000	2,400	162,75		
				31,00	7,500	0,700			
	SOMMANO...	mc					355,39	4,63	1'645,46
4445 / 7422 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+031.42 SBOCCO SEZ. B *6,40*7,000*0,400						17,92		
				6,40	7,000	0,400			
	SOMMANO...	mc					17,92	1,34	24,01
4446 / 7429 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+031.42 ARMCO *33,40*7,500*2,600  A DETRARRE ARMCO - mq 3.12 *33,40*3,120						651,30		
				33,40	7,500	2,600			
				33,40	3,120		-104,21		
	Sommano positivi...	mc					651,30		
	Sommano negativi...	mc					-104,21		
	SOMMANO...	mc					547,09	11,91	6'515,84
4447 / 7430 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+031.42 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7421 [mc 355.39] *10,00						3'553,90		
				10,00					
	SOMMANO...	mc*km					3'553,90	0,13	462,01
4448 / 7431 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+031.42 ART. B.1.01								
	SOMMANO...								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'159'371,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'159'371,20
	Vedi voce n° 7421 [mc 355.39]					355,39			
	SOMMANO...	m3				355,39	2,68	952,45	
4449 / 7432 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 1+675.77 IMBOCCO SEZ. A *8,90*5,400*4,100 SBOCCO SEZ. B *8,90*6,700*2,300 TUBO ARMCO *10,90*5,150*3,150			8,90	5,400	4,100	197,05		
	SOMMANO...	mc				511,03	4,63	2'366,07	
4450 / 7433 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 1+675.77 IMBOCCO SEZ A *8,90*5,400*2,100 SBOCCO SEZ. B *8,90*6,700*0,300 TUBO ARMCO *10,90*5,150*1,150			8,90	5,400	2,100	100,93		
	SOMMANO...	mc				183,38	1,34	245,73	
4451 / 7434 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 1+675.77 IMBOCCO SEZ A *8,90*5,400*0,100			8,90	5,400	0,100	4,81		
	SOMMANO...	mc				4,81	1,34	6,45	
4452 / 7441 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 1+675.77 ARMCO *13,30*5,150*3,150  A DETRARRE ARMCO - mq 6.20 *13,30*6,200			13,30	5,150	3,150	215,76		
	Sommano positivi...	mc				215,76			
	Sommano negativi...	mc				-82,46			
	SOMMANO...	mc				133,30	11,91	1'587,60	
4453 / 7442 A.1.10	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'164'529,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'164'529,50
08/11/2010	ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 1+675.77 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7432 [mc 511.03] *10,00			10,00			5'110,30		
	SOMMANO...	mc*km					5'110,30	0,13	664,34
4454 / 7443 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 1+675.77 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7432 [mc 511.03]						511,03		
	SOMMANO...	m3					511,03	2,68	1'369,56
4455 / 7446 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+520.96 IMBOCCO SEZ. B *5,40*5,400*1,650 SBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*3,700 TUBO ARMCO DN 1500 *9,80*3,100*2,000			5,40	5,400	1,650	48,11		
				5,40	5,000	3,700	99,90		
				9,80	3,100	2,000	60,76		
	SOMMANO...	mc					208,77	4,63	966,61
4456 / 7447 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+520.96 SBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*1,700			5,40	5,000	1,700	45,90		
	SOMMANO...	mc					45,90	1,34	61,51
4457 / 7454 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+520.96 ARMCO DN 1500 *12,20*3,100*2,400  A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *12,20*1,770			12,20	3,100	2,400	90,77		
				12,20	1,770		-21,59		
	Sommano positivi...	mc					90,77		
	Sommano negativi...	mc					-21,59		
	SOMMANO...	mc					69,18	11,91	823,93
4458 / 7455 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'168'415,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'168'415,45
	Misurato per il solo viaggio di andata. - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+520.96 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7446 [mc 208.77] *10,00			10,00			2'087,70		
	SOMMANO...	mc*km					2'087,70	0,13	271,40
4459 / 7456 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a scarica. - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+520.96 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7446 [mc 208.77]						208,77		
	SOMMANO...	m3					208,77	2,68	559,50
4460 / 7459 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+369.99 IMBOCCO SEZ. A *8,90*4,900*4,300 SBOCCO SEZ. B *8,90*5,000*1,800 TUBO ARMCO *7,10*3,100*2,000			8,90	4,900	4,300	187,52		
				8,90	5,000	1,800	80,10		
				7,10	3,100	2,000	44,02		
	SOMMANO...	mc					311,64	4,63	1'442,89
4461 / 7460 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità. - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+369.99 IMBOCCO SEZ. A *8,90*4,900*2,300			8,90	4,900	2,300	100,30		
	SOMMANO...	mc					100,30	1,34	134,40
4462 / 7461 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità. - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+369.99 IMBOCCO SEZ. A *8,90*4,900*0,300			8,90	4,900	0,300	13,08		
	SOMMANO...	mc					13,08	1,34	17,53
4463 / 7468 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco. - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+369.99 ARMCO DN 3.55*2.25 *10,50*5,250*3,150			10,50	5,250	3,150	173,64		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						173,64		191'170'841,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						173,64		191'170'841,17
	A DETRARRE ARMCO - mq 6.20 *12,20*6,200			12,20	6,200		-75,64		
	Sommano positivi...	mc					173,64		
	Sommano negativi...	mc					-75,64		
	SOMMANO...	mc					98,00	11,91	1'167,18
4464 / 7469 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+369.99 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7459 [mc 311.64] *10,00			10,00			3'116,40		
	SOMMANO...	mc*km					3'116,40	0,13	405,13
4465 / 7470 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+369.99 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7459 [mc 311.64]						311,64		
	SOMMANO...	m3					311,64	2,68	835,20
4466 / 7473 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+032.52 IMBOCCO SEZ. B *13,60*7,100*3,600 SBOCCO SEZ. A *13,80*6,900*3,500 TUBO ARMCO *11,50*6,700*4,000			13,60	7,100	3,600	347,62		
				13,80	6,900	3,500	333,27		
				11,50	6,700	4,000	308,20		
	SOMMANO...	mc					989,09	4,63	4'579,49
4467 / 7474 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+032.52 IMBOCCO SEZ A *13,60*7,100*1,600 SBOCCO SEZ. B *13,80*6,900*1,500 TUBO ARMCO *11,50*6,700*2,000			13,60	7,100	1,600	154,50		
				13,80	6,900	1,500	142,83		
				11,50	6,700	2,000	154,10		
	SOMMANO...	mc					451,43	1,34	604,92
4468 / 7481 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+032.52								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'178'433,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'178'433,09
	ARMCO *13,90*6,700*4,000			13,90	6,700	4,000	372,52		
	A DETRARRE								
	ARMCO - mq 12.15 *13,90*12,150			13,90	12,150		-168,89		
	Sommano positivi...	mc					372,52		
	Sommano negativi...	mc					-168,89		
	SOMMANO...	mc					203,63	11,91	2'425,23
4469 / 7482 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+032.52 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7473 [mc 989.09] *10,00			10,00			9'890,90		
	SOMMANO...	mc*km					9'890,90	0,13	1'285,82
4470 / 7483 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+032.52 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7473 [mc 989.09]						989,09		
	SOMMANO...	m3					989,09	2,68	2'650,76
4471 / 7486 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+064.42 IMBOCCO SEZ. B *5,40*5,000*3,500 SBOCCO SEZ. A *5,40*7,000*2,000 TUBO ARMCO DN 1500 *5,15*3,100*2,400			5,40	5,000	3,500	94,50		
				5,40	7,000	2,000	75,60		
				5,15	3,100	2,400	38,32		
	SOMMANO...	mc					208,42	4,63	964,98
4472 / 7487 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+064.42 IMBOCCO SEZ. B *5,40*5,000*1,500 SBOCCO SEZ. A *5,15*3,100*0,400			5,40	5,000	1,500	40,50		
				5,15	3,100	0,400	6,39		
	SOMMANO...	mc					46,89	1,34	62,83
4473 / 7494 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+064.42								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'185'822,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'185'822,71
	ARMCO DN 1500 *7,55*3,100*2,400			7,55	3,100	2,400	56,17		
	A DETRARRE								
	ARMCO - mq 1.77 *7,55*1,770			7,55	1,770		-13,36		
	Sommano positivi...	mc					56,17		
	Sommano negativi...	mc					-13,36		
	SOMMANO...	mc					42,81	11,91	509,87
4474 / 7495 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+064.42 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7486 [mc 208.42] *10,00			10,00			2'084,20		
	SOMMANO...	mc*km					2'084,20	0,13	270,95
4475 / 7496 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+064.42 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7486 [mc 208.42]						208,42		
	SOMMANO...	m3					208,42	2,68	558,57
4476 / 7499 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+211.06 IMBOCCO SEZ. A *7,40*8,400*2,400 SBOCCO SEZ. B *7,70*8,400*2,700 TUBO ARMCO *4,90*10,700*2,100			7,40	8,400	2,400	149,18		
				7,70	8,400	2,700	174,64		
				4,90	10,700	2,100	110,10		
	SOMMANO...	mc					433,92	4,63	2'009,05
4477 / 7500 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+211.06 IMBOCCO SEZ. A *7,40*8,400*0,400 SBOCCO SEZ. B *7,70*8,400*0,700 TUBO ARMCO *4,90*10,700*0,100			7,40	8,400	0,400	24,86		
				7,70	8,400	0,700	45,28		
				4,90	10,700	0,100	5,24		
	SOMMANO...	mc					75,38	1,34	101,01
4478 / 7507 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'189'272,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'189'272,16
	- TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+211.06 ARMCO *7,20*10,700*3,150			7,20	10,700	3,150	242,68		
	<b>A DETRARRE</b> ARMCO - mq 6.20 *7,55*6,200			7,55	6,200		-46,81		
	Sommano positivi...	mc					242,68		
	Sommano negativi...	mc					-46,81		
	SOMMANO...	mc					195,87	11,91	2'332,81
4479 / 7508 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.								
	- TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+211.06 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7499 [mc 433.92] *10,00			10,00			4'339,20		
	SOMMANO...	mc*km					4'339,20	0,13	564,10
4480 / 7509 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.								
	- TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+211.06 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7499 [mc 433.92]						433,92		
	SOMMANO...	m3					433,92	2,68	1'162,91
4481 / 7510 A.1.01 08/03/2011	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.								
	- TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+163.27 SCAVO *24,50*[(4,50+8,10)/2]*1,800			24,50	6,300	1,800	277,83		
	SOMMANO...	mc					277,83	2,66	739,03
4482 / 7511 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+163.27 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 7510 [mc 277.83]						277,83		
	SOMMANO...	mc					277,83	1,82	505,65
4483 / 7512 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.								
	- TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+163.27 IMBOCCO SEZ. A *8,40*6,400*3,700			8,40	6,400	3,700	198,91		
	SBOCCO SEZ. B *8,40*6,500*3,700			8,40	6,500	3,700	202,02		
	TUBO ARMCO *24,50*4,500*3,150			24,50	4,500	3,150	347,29		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						748,22		191'194'576,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						748,22		191'194'576,66
	SOMMANO...	mc					748,22	4,63	3'464,26
4484 / 7513 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+163.27 IMBOCCO SEZ. A *8,40*6,400*1,700 SBOCCO SEZ. B *8,40*6,500*1,700 TUBO ARMCO *24,50*4,500*1,150			8,40	6,400	1,700	91,39		
	SOMMANO...	mc		8,40	6,500	1,700	92,82		
				24,50	4,500	1,150	126,79		
	SOMMANO...	mc					311,00	1,34	416,74
4485 / 7520 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+163.27 ARMCO *26,85*4,500*3,150  A DETRARRE ARMCO - mq 6.20 *26,85*6,200			26,85	4,500	3,150	380,60		
	Sommano positivi...	mc					380,60		
	Sommano negativi...	mc		26,85	6,200		-166,47		
	SOMMANO...	mc					214,13	11,91	2'550,29
4486 / 7521 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+163.27 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7510 [mc 277.83] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7512 [mc 748.22] *10,00			10,00			2'778,30		
	SOMMANO...	mc*km		10,00			7'482,20		
	SOMMANO...	mc*km					10'260,50	0,13	1'333,87
4487 / 7522 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+163.27 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7510 [mc 277.83] ART. B.1.01 Vedi voce n° 7512 [mc 748.22]						277,83		
	SOMMANO...	m3					748,22		
	SOMMANO...	m3					1'026,05	2,68	2'749,81
4488 / 7523 NPR/7.3.5 08/03/2011	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+163.27 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. A *5,20*3,200*72,000			5,20	3,200	72,000	1'198,08		
	SOMMANO...	kg					1'198,08	4,51	5'403,34
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'210'494,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'210'494,97
4489 / 7524 B.7.30 08/03/2011	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+163.27 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*5,20*5,400 2,00*3,20*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *1,60*15,000								
	SOMMANO...	kg							
							114,72	1,21	138,81
4490 / 7525 A.1.01 08/03/2011	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+271.17 SCAVO *36,00*[(4,30+3,10)/2]*0,600								
	SOMMANO...	mc					79,92	2,66	212,59
4491 / 7526 NP.ID.009/ ILT 17/03/2011	Compenso addizionale agli scavi a sezioni  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+271.17 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 7525 [mc 79.92]								
	SOMMANO...	mc					79,92	1,82	145,45
4492 / 7527 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+271.17 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*3,500 TUBO ARMCO DN 1500 *36,00*3,100*2,400								
	SOMMANO...	mc					94,50 267,84	4,63	1'677,63
4493 / 7528 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+271.17 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*1,500 TUBO ARMCO DN 1500 *36,00*3,100*0,400								
	SOMMANO...	mc					40,50 44,64	1,34	114,09
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'212'783,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'212'783,54
4494 / 7535 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+271.17 ARMCO DN 1500 *38,40*3,100*2,400  A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *38,40*1,770			38,40	3,100	2,400	285,70		
	Sommano positivi...	mc					285,70		
	Sommano negativi...	mc		38,40	1,770		-67,97		
	SOMMANO...	mc					217,73	11,91	2'593,16
4495 / 7536 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+271.17 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7525 [mc 79.92] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7527 [mc 362.34] *10,00			10,00			799,20		
				10,00			3'623,40		
	SOMMANO...	mc*km					4'422,60	0,13	574,94
4496 / 7537 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+271.17 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7525 [mc 79.92] ART. B.1.01 Vedi voce n° 7527 [mc 362.34]						79,92		
							362,34		
	SOMMANO...	m3					442,26	2,68	1'185,26
4497 / 7540 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+057.97 IMBOCCO SEZ. A *6,00*5,000*1,300 SBOCCO SEZ. B *5,40*6,100*2,900 TUBO ARMCO DN 1500 *17,60*3,100*2,400			6,00	5,000	1,300	39,00		
				5,40	6,100	2,900	95,53		
				17,60	3,100	2,400	130,94		
	SOMMANO...	mc					265,47	4,63	1'229,13
4498 / 7541 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+057.97 SBOCCO SEZ. B *5,40*6,100*0,900			5,40	6,100	0,900	29,65		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						29,65		191'218'366,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						29,65		191'218'366,03
	TUBO ARMCO DN 1500 *17,60*3,100*0,400			17,60	3,100	0,400	21,82		
	SOMMANO...	mc					51,47	1,34	68,97
4499 / 7548 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+057.97 ARMCO DN 1500 *19,95*3,100*2,400  A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *19,95*1,770			19,95	3,100	2,400	148,43		
	Sommano positivi...	mc		19,95	1,770		-35,31		
	Sommano negativi...	mc					148,43		
	SOMMANO...	mc					-35,31		
	SOMMANO...	mc					113,12	11,91	1'347,26
4500 / 7549 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+057.97 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7540 [mc 265.47] *10,00			10,00			2'654,70		
	SOMMANO...	mc*km					2'654,70	0,13	345,11
4501 / 7550 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+057.97 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7540 [mc 265.47]						265,47		
	SOMMANO...	m3					265,47	2,68	711,46
4502 / 7551 NPR/7.3.5 08/03/2011	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+057.97 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  SBOCCO SEZ. B *2,60*3,300*72,000			2,60	3,300	72,000	617,76		
	SOMMANO...	kg					617,76	4,51	2'786,10
4503 / 7552 B.7.30 08/03/2011	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+057.97 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,60*5,400 2,00*3,30*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *2,40*15,000			2,00	2,60	5,400	28,08		
				2,00	3,30	5,400	35,64		
				2,40		15,000	36,00		
	SOMMANO...	kg					99,72	1,21	120,66
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'223'745,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'223'745,59
4504 / 7553 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+073.31 SBOCCO SEZ. C *6,00*5,000*2,700 TUBO ARMCO DN 1500 *11,30*3,100*2,400			6,00 11,30	5,000 3,100	2,700 2,400	81,00 84,07		
	SOMMANO...	mc					165,07	4,63	764,27
4505 / 7554 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+073.31 SBOCCO SEZ. C *6,00*5,000*0,700 TUBO ARMCO DN 1500 *11,30*3,100*0,400			6,00 11,30	5,000 3,100	0,700 0,400	21,00 14,01		
	SOMMANO...	mc					35,01	1,34	46,91
4506 / 7561 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+073.31 ARMCO DN 1500 *13,70*3,100*2,400  A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *13,70*1,770			13,70	3,100	2,400	101,93		
	Sommano positivi...	mc					101,93		
	Sommano negativi...	mc					-24,25		
	SOMMANO...	mc					77,68	11,91	925,17
4507 / 7562 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+073.31 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7553 [mc 165.07] *10,00			10,00			1'650,70		
	SOMMANO...	mc*km					1'650,70	0,13	214,59
4508 / 7563 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+073.31 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7553 [mc 165.07]						165,07		
	SOMMANO...	m3					165,07	2,68	442,39
4509 / 7564	Pannello orizzontale grigliato elettrofu								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'226'138,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'226'138,92
NPR/7.3.5 08/03/2011	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+073.31 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. C *3,20*2,200*72,000			3,20	2,200	72,000	506,88		
	SOMMANO...	kg					506,88	4,51	2'286,03
4510 / 7565 B.7.30 08/03/2011	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+073.31 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. C *2,00*3,20*5,400 2,00*2,20*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. C *2,20*15,000		2,00 2,00	3,20 2,20		5,400 5,400	34,56 23,76		
	SOMMANO...	kg		2,20		15,000	33,00		
							91,32	1,21	110,50
4511 / 7566 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+095.72 IMBOCCO SEZ. B *6,00*4,200*2,800 SBOCCO SEZ. A *6,00*6,000*1,600 TUBO ARMCO DN 1500 *5,30*3,100*1,800			6,00 6,00 5,30	4,200 6,000 3,100	2,800 1,600 1,800	70,56 57,60 29,57		
	SOMMANO...	mc					157,73	4,63	730,29
4512 / 7567 B.1.04 18/03/2011	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+095.72 IMBOCCO SEZ. B *6,00*4,200*0,800			6,00	4,200	0,800	20,16		
	SOMMANO...	mc					20,16	1,34	27,01
4513 / 7574 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+095.72 ARMCO DN 1500 *7,70*3,100*2,400  A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *7,70*1,770			7,70	3,100	2,400	57,29		
	Sommano positivi...	mc		7,70	1,770		-13,63		
	Sommano negativi...	mc					57,29		
							-13,63		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						43,66		191'229'292,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						43,66		191'229'292,75
	SOMMANO...	mc					43,66	11,91	519,99
4514 / 7575 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+095.72 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7566 [mc 157.73] *10,00			10,00			1'577,30		
	SOMMANO...	mc*km					1'577,30	0,13	205,05
4515 / 7576 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+095.72 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7566 [mc 157.73]						157,73		
	SOMMANO...	m3					157,73	2,68	422,72
4516 / 7577 NPR/7.3.5 08/03/2011	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+095.72 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. B *3,20*1,400*72,000			3,20	1,400	72,000	322,56		
	SOMMANO...	kg					322,56	4,51	1'454,75
4517 / 7578 B.7.30 08/03/2011	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+095.72 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,20*5,400 2,00*1,40*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *2,40*15,000		2,00 2,00	3,20 1,40		5,400 5,400	34,56 15,12		
	SOMMANO...	kg		2,40		15,000	36,00		
	SOMMANO...	kg					85,68	1,21	103,67
4518 / 7579 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligatoria, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+021.56 IMBOCCO SEZ. A *5,40*7,400*1,100 SBOCCO SEZ. B *5,40*7,400*1,400 TUBO ARMCO DN 1500 *12,50*4,500*0,900			5,40 5,40 12,50	7,400 7,400 4,500	1,100 1,400 0,900	43,96 55,94 50,63		
	SOMMANO...	mc					150,53	4,63	696,95
4519 / 7586	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'232'695,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'232'695,88
D.01 08/11/2010	GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+021.56 ARMCO DN 1500 *14,90*4,500*2,400  A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *14,90*1,770  Sommano positivi... mc Sommano negativi... mc  SOMMANO... mc			14,90	4,500	2,400	160,92		
				14,90	1,770		-26,37		
							160,92		
							-26,37		
							134,55	11,91	1'602,49
4520 / 7587 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+021.56 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7579 [mc 150.53] *10,00  SOMMANO... mc*km			10,00			1'505,30		
							1'505,30	0,13	195,69
4521 / 7588 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+021.56 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7579 [mc 150.53]  SOMMANO... m3						150,53		
							150,53	2,68	403,42
4522 / 7589 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+316.29 IMBOCCO SEZ. A *6,00*5,000*1,600 SBOCCO SEZ. B *5,40*4,500*3,100 TUBO ARMCO DN 1500 *13,90*3,100*2,400  SOMMANO... mc			6,00	5,000	1,600	48,00		
				5,40	4,500	3,100	75,33		
				13,90	3,100	2,400	103,42		
							226,75	4,63	1'049,85
4523 / 7590 B.1.04 18/03/2011	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+316.29 TUBO ARMCO DN 1500 *13,90*3,100*0,400  SOMMANO... mc			13,90	3,100	0,400	17,24		
							17,24	1,34	23,10
4524 / 7597 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'235'970,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'235'970,43
08/11/2010	Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+316.29 ARMCO DN 1500 *16,25*3,100*2,400  A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *16,25*1,770			16,25	3,100	2,400	120,90		
				16,25	1,770		-28,76		
	Sommano positivi...	mc					120,90		
	Sommano negativi...	mc					-28,76		
	SOMMANO...	mc					92,14	11,91	1'097,39
4525 / 7598 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+316.29 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7589 [mc 226.75] *10,00			10,00			2'267,50		
	SOMMANO...	mc*km					2'267,50	0,13	294,78
4526 / 7599 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+316.29 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7589 [mc 226.75]						226,75		
	SOMMANO...	m3					226,75	2,68	607,69
4527 / 7600 NPR/7.3.5 08/03/2011	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+316.29 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. A *2,60*1,700*72,000 SBOCCO SEZ. B *3,20*2,200*72,000			2,60	1,700	72,000	318,24		
				3,20	2,200	72,000	506,88		
	SOMMANO...	kg					825,12	4,51	3'721,29
4528 / 7601 B.7.30 08/03/2011	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+316.29 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,20*5,400 2,00*1,40*5,400 SBOCCO SEZ. B *2,00*3,20 2,00*2,60 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *2,95*15,000 SBOCCO SEZ. B *2,05*15,000			2,00	3,20	5,400	34,56		
				2,00	1,40	5,400	15,12		
				2,00	3,20		6,40		
				2,00	2,60		5,20		
				2,95		15,000	44,25		
				2,05		15,000	30,75		
	SOMMANO...	kg					136,28	1,21	164,90
4529 / 7602 A.1.01 16/03/2011	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'241'856,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'241'856,48
	<p>quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 SCAVO *15,00*(5,10+3,10)/2)*1,000</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mc		15,00	4,100	1,000	61,50	2,66	163,59
							61,50		
4530 / 7603 B.1.01 08/11/2006	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' &lt; 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura.</p> <p>Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*5,200 TUBO ARMCO DN 1500 *24,60*3,100*2,400</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mc		5,40 24,60	5,000 3,100	5,200 2,400	140,40 183,02	4,63	1'497,43
							323,42		
4531 / 7604 B.1.04 12/11/2010	<p>SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI</p> <p>Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.</p> <p>- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*3,200 TUBO ARMCO DN 1500 *24,60*3,100*0,400</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mc		5,40 24,60	5,000 3,100	3,200 0,400	86,40 30,50	1,34	156,65
							116,90		
4532 / 7605 B.1.04 12/11/2010	<p>SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI</p> <p>Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.</p> <p>- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*1,200</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mc		5,40	5,000	1,200	32,40	1,34	43,42
							32,40		
4533 / 7612 D.01 08/11/2010	<p>FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO</p> <p>Fondazioni stradali come da elenco.</p> <p>- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 ARMCO *25,40*3,100*2,400 A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *25,40*1,770</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi... Sommano negativi...</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	mc mc mc		25,40 25,40	3,100 1,770	2,400	188,98 -44,96	11,91	1'715,28
							188,98 -44,96		
							144,02		
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'245'432,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'245'432,85
4534 / 7613 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 7602 [mc 61.50]						61,50		
	SOMMANO...	mc					61,50	1,82	111,93
4535 / 7614 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata. - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7602 [mc 61.50] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7603 [mc 323.42] *10,00						615,00		
	SOMMANO...	mc*km		10,00			3'234,20		
				10,00			3'849,20	0,13	500,40
4536 / 7615 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica. - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7602 [mc 61.50] ART. B.1.01 Vedi voce n° 7603 [mc 323.42]						61,50		
	SOMMANO...	m3					323,42		
							384,92	2,68	1'031,59
4537 / 7618 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+032.17 IMBOCCO SEZ. B *5,40*5,000*1,800 TUBO ARMCO DN 1500 *8,15*3,100*2,400						48,60		
	SOMMANO...	mc		5,40	5,000	1,800	60,64		
				8,15	3,100	2,400	109,24	4,63	505,78
4538 / 7619 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'. - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+032.17 TUBO ARMCO DN 1500 *8,15*3,100*0,400						10,11		
	SOMMANO...	mc		8,15	3,100	0,400	10,11	1,34	13,55
4539 / 7626 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'247'596,10

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'247'596,10
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+032.17 ARMCO *10,55*3,100*2,400 A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *10,55*1,770			10,55	3,100	2,400	78,49		
	Sommano positivi...	mc					78,49		
	Sommano negativi...	mc		10,55	1,770		-18,67		
	SOMMANO...	mc					59,82	11,91	712,46
4540 / 7627 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+032.17 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7618 [mc 109.24] *10,00			10,00			1'092,40		
	SOMMANO...	mc*km					1'092,40	0,13	142,01
4541 / 7628 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+032.17 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7618 [mc 109.24]						109,24		
	SOMMANO...	m3					109,24	2,68	292,76
4542 / 7631 A.1.01 16/03/2011	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 SCAVO *7,00*[(7,40+3,10)/2]*2,150			7,00	5,250	2,150	79,01		
	SOMMANO...	mc					79,01	2,66	210,17
4543 / 7632 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*6,000 SBOCCO SEZ. B *6,00*5,500*1,700 TUBO ARMCO DN 1500 *9,90*3,100*2,400			5,40	5,000	6,000	162,00		
				6,00	5,500	1,700	56,10		
				9,90	3,100	2,400	73,66		
	SOMMANO...	mc					291,76	4,63	1'350,85
4544 / 7633 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'250'304,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'250'304,35
	profondita'. - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*4,000 TUBO ARMCO DN 1500 *9,90*3,100*0,400			5,40 9,90	5,000 3,100	4,000 0,400	108,00 12,28		
	SOMMANO...	mc					120,28	1,34	161,18
4545 / 7634 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*2,000			5,40	5,000	2,000	54,00		
	SOMMANO...	mc					54,00	1,34	72,36
4546 / 7641 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 ARMCO *12,30*3,100*2,400			12,30	3,100	2,400	91,51		
	A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *12,30*1,770			12,30	1,770		-21,77		
	Sommano positivi...	mc					91,51		
	Sommano negativi...	mc					-21,77		
	SOMMANO...	mc					69,74	11,91	830,60
4547 / 7642 NP.ID.009/ 1LT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 7631 [mc 79.01]						79,01		
	SOMMANO...	mc					79,01	1,82	143,80
4548 / 7643 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7631 [mc 79.01] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7632 [mc 291.76] *10,00			10,00 10,00			790,10 2'917,60		
	SOMMANO...	mc*km					3'707,70	0,13	482,00
4549 / 7644 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7631 [mc 79.01] ART. B.1.01 Vedi voce n° 7632 [mc 291.76]						79,01 291,76		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						370,77		191'251'994,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						370,77		191'251'994,29
	SOMMANO...	m3					370,77	2,68	993,66
4550 / 7647 A.1.01 16/03/2011	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+320.91 SCAVO *5,00*[(4,10+3,10)/2]*0,500			5,00	3,600	0,500	9,00		
	SOMMANO...	mc					9,00	2,66	23,94
4551 / 7648 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+320.91 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*3,800 SBOCCO SEZ. B *5,40*5,000*2,000 TUBO ARMCO DN 1500 *5,00*3,100*2,400			5,40	5,000	3,800	102,60		
				5,40	5,000	2,000	54,00		
				5,00	3,100	2,400	37,20		
	SOMMANO...	mc					193,80	4,63	897,29
4552 / 7649 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+320.91 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*1,800 TUBO ARMCO DN 1500 *5,00*3,100*0,400			5,40	5,000	1,800	48,60		
				5,00	3,100	0,400	6,20		
	SOMMANO...	mc					54,80	1,34	73,43
4553 / 7656 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+320.91 ARMCO *7,10*3,100*2,400  A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *7,10*1,770			7,10	3,100	2,400	52,82		
				7,10	1,770		-12,57		
	Sommano positivi...	mc					52,82		
	Sommano negativi...	mc					-12,57		
	SOMMANO...	mc					40,25	11,91	479,38
4554 / 7657 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+320.91 - Quantità di cui all'art.A.1.01								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'254'461,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'254'461,99
	Vedi voce n° 7631 [mc 79.01]						79,01		
	SOMMANO...	mc					79,01	1,82	143,80
4555 / 7658 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+320.91 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7631 [mc 79.01] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7632 [mc 291.76] *10,00						790,10		
	SOMMANO...	mc*km					2'917,60		
							3'707,70	0,13	482,00
4556 / 7659 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+320.91 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7631 [mc 79.01] ART. B.1.01 Vedi voce n° 7632 [mc 291.76]						79,01		
	SOMMANO...	m3					291,76		
							370,77	2,68	993,66
4557 / 7662 A.1.01 16/03/2011	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+090.00 SCAVO *24,00*[(9,10+3,10)/2]*3,000						439,20		
	SOMMANO...	mc					439,20	2,66	1'168,27
4558 / 7663 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+090.00 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*4,600 SBOCCO SEZ. B *6,00*5,500*2,000 TUBO ARMCO DN 1500 *24,60*3,100*2,400						124,20		
	SOMMANO...	mc					66,00		
							183,02		
							373,22	4,63	1'728,01
4559 / 7664 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'258'977,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'258'977,73
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+090.00 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*2,600 TUBO ARMCO DN 1500 *24,60*3,100*0,400			5,40	5,000	2,600	70,20		
				24,60	3,100	0,400	30,50		
	SOMMANO...	mc					100,70	1,34	134,94
4560 / 7665 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+090.00 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*0,600			5,40	5,000	0,600	16,20		
	SOMMANO...	mc					16,20	1,34	21,71
4561 / 7672 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+090.00 ARMCO *26,40*3,100*2,400			26,40	3,100	2,400	196,42		
	A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *26,40*1,770			26,40	1,770		-46,73		
	Sommano positivi...	mc					196,42		
	Sommano negativi...	mc					-46,73		
	SOMMANO...	mc					149,69	11,91	1'782,81
4562 / 7673 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+090.00 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 7662 [mc 439.20]						439,20		
	SOMMANO...	mc					439,20	1,82	799,34
4563 / 7674 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+090.00 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7662 [mc 439.20] *10,00			10,00			4'392,00		
	ART. B.1.01 Vedi voce n° 7663 [mc 373.22] *10,00			10,00			3'732,20		
	SOMMANO...	mc*km					8'124,20	0,13	1'056,15
4564 / 7675 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica. - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+090.00 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7662 [mc 439.20] ART. B.1.01 Vedi voce n° 7663 [mc 373.22]						439,20		
							373,22		
	SOMMANO...	m3					812,42	2,68	2'177,29
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'264'949,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'264'949,97
4565 / 7678 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+580.00 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*5,300 SBOCCO SEZ. B *5,40*6,500*2,500 TUBO ARMCO DN 1500 *18,70*3,100*2,400								
	SOMMANO...	mc					369,98	4,63	1'713,01
4566 / 7679 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+580.00 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*3,300 IMBOCCO SEZ. B *5,40*6,500*0,500 TUBO ARMCO DN 1500 *18,70*3,100*0,400								
	SOMMANO...	mc					129,84	1,34	173,99
4567 / 7680 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+580.00 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*1,300								
	SOMMANO...	mc					35,10	1,34	47,03
4568 / 7687 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+580.00 ARMCO *20,30*3,100*2,400  A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *20,30*1,770								
	Sommano positivi...	mc					151,03		
	Sommano negativi...	mc					-35,93		
	SOMMANO...	mc					115,10	11,91	1'370,84
4569 / 7688 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'268'254,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'268'254,84
4570 / 7689 A.1.11 08/11/2010	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+580.00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7678 [mc 369.98] *10,00  SOMMANO...	mc*km		10,00			3'699,80		
						3'699,80	0,13	480,97	
4571 / 7692 B.1.01 08/11/2006	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+580.00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7678 [mc 369.98]  SOMMANO...	m3				369,98			
						369,98	2,68	991,55	
4572 / 7693 B.1.04 12/11/2010	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+510.50 IMBOCCO SEZ. A *5,40*4,500*9,000 SBOCCO SEZ. B *5,40*6,500*1,600 TUBO ARMCO DN 1500 *21,90*4,600*2,400  SOMMANO...	mc		5,40	4,500	9,000	218,70		
				5,40	6,500	1,600	56,16		
				21,90	4,600	2,400	241,78		
							516,64	4,63	2'392,04
4573 / 7694 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+510.50 IMBOCCO SEZ. A *5,40*4,500*7,000 TUBO ARMCO DN 1500 *18,70*3,100*0,400  SOMMANO...	mc		5,40	4,500	7,000	170,10		
				18,70	3,100	0,400	23,19		
							193,29	1,34	259,01
4574 / 7695 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+510.50 IMBOCCO SEZ. A *5,40*4,500*5,000  SOMMANO...	mc		5,40	4,500	5,000	121,50		
							121,50	1,34	162,81
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'272'541,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'272'541,22
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+510.50 IMBOCCO SEZ. A *5,40*4,500*3,000			5,40	4,500	3,000	72,90		
	SOMMANO...	mc					72,90	1,34	97,69
4575 / 7696 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+510.50 IMBOCCO SEZ. A *5,40*4,500*1,000			5,40	4,500	1,000	24,30		
	SOMMANO...	mc					24,30	1,34	32,56
4576 / 7703 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+510.50 ARMCO *23,50*3,100*2,400			23,50	3,100	2,400	174,84		
	A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *23,50*1,770			23,50	1,770		-41,60		
	Sommano positivi...	mc					174,84		
	Sommano negativi...	mc					-41,60		
	SOMMANO...	mc					133,24	11,91	1'586,89
4577 / 7704 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+510.50 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7692 [mc 516.64] *10,00			10,00			5'166,40		
	SOMMANO...	mc*km					5'166,40	0,13	671,63
4578 / 7705 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+510.50 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7692 [mc 516.64]						516,64		
	SOMMANO...	m3					516,64	2,68	1'384,60
4579 / 7708 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+178.65 IMBOCCO SEZ. A *5,40*4,200*3,200			5,40	4,200	3,200	72,58		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						72,58		191'276'314,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						72,58		191'276'314,59
	SBOCCO SEZ. B *5,40*5,200*1,700 TUBO ARMCO DN 1500 *6,00*3,100*2,400			5,40 6,00	5,200 3,100	1,700 2,400	47,74 44,64		
	SOMMANO...	mc					164,96	4,63	763,76
4580 / 7709 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+178.65 IMBOCCO SEZ. A *5,40*4,200*1,200 TUBO ARMCO DN 1500 *6,00*3,100*0,400			5,40 6,00	4,200 3,100	1,200 0,400	27,22 7,44		
	SOMMANO...	mc					34,66	1,34	46,44
4581 / 7716 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+178.65 ARMCO *8,40*3,100*2,400  A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *8,40*1,770			8,40	3,100	2,400	62,50		
	Sommano positivi...	mc					62,50		
	Sommano negativi...	mc					-14,87		
	SOMMANO...	mc					47,63	11,91	567,27
4582 / 7717 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+178.65 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7708 [mc 164.96] *10,00			10,00			1'649,60		
	SOMMANO...	mc*km					1'649,60	0,13	214,45
4583 / 7718 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+178.65 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7708 [mc 164.96]						164,96		
	SOMMANO...	m3					164,96	2,68	442,09
4584 / 7721 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+077.66 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*3,800			5,40	5,000	3,800	102,60		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						102,60		191'278'348,60

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						102,60		191'278'348,60
	SBOCCO SEZ. B *5,40*5,400*1,600 TUBO ARMCO DN 1500 *16,35*3,100*2,000			5,40 16,35	5,400 3,100	1,600 2,000	46,66 101,37		
	SOMMANO...	mc					250,63	4,63	1'160,42
4585 / 7722 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+077.66 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*1,800			5,40	5,000	1,800	48,60		
	SOMMANO...	mc					48,60	1,34	65,12
4586 / 7729 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+077.66 ARMCO *18,75*3,100*2,400  A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *18,75*1,770			18,75	3,100	2,400	139,50		
	Sommano positivi...	mc					139,50		
	Sommano negativi...	mc					-33,19		
	SOMMANO...	mc					106,31	11,91	1'266,15
4587 / 7730 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+077.66 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7721 [mc 250.63] *10,00			10,00			2'506,30		
	SOMMANO...	mc*km					2'506,30	0,13	325,82
4588 / 7731 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+077.66 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7721 [mc 250.63]						250,63		
	SOMMANO...	m3					250,63	2,68	671,69
4589 / 7734 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+0245.09 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*2,600 SBOCCO SEZ. B *5,40*5,400*2,000			5,40 5,40	5,000 5,400	2,600 2,000	70,20 58,32		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						128,52		191'281'837,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						128,52		191'281'837,80
	TUBO ARMCO DN 1500 *23,70*3,100*2,400			23,70	3,100	2,400	176,33		
	SOMMANO...	mc					304,85	4,63	1'411,46
4590 / 7735 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+0245.09 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*0,600 TUBO ARMCO DN 1500 *23,70*3,100*0,400			5,40	5,000	0,600	16,20		
	SOMMANO...	mc		23,70	3,100	0,400	29,39		
							45,59	1,34	61,09
4591 / 7742 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+0245.09 ARMCO *26,10*3,100*2,400			26,10	3,100	2,400	194,18		
	A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *26,10*1,770			26,10	1,770		-46,20		
	Sommano positivi...	mc					194,18		
	Sommano negativi...	mc					-46,20		
	SOMMANO...	mc					147,98	11,91	1'762,44
4592 / 7743 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+0245.09 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7734 [mc 304.85] *10,00			10,00			3'048,50		
	SOMMANO...	mc*km					3'048,50	0,13	396,31
4593 / 7744 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+0245.09 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7734 [mc 304.85]						304,85		
	SOMMANO...	m3					304,85	2,68	817,00
4594 / 7747 A.1.01 22/03/2011	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+068.23 SCAVO *54,10*(5,10+3,10)/2]*1,000			54,10	4,100	1,000	221,81		
	SOMMANO...	mc					221,81	2,66	590,01
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'286'876,11

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'286'876,11
4595 / 7748 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+068.23 IMBOCCO SEZ. A *6,00*5,000*5,100 SBOCCO SEZ. B *6,80*6,000*2,200 TUBO ARMCO DN 1500 *55,25*3,100*2,400								
	SOMMANO...	mc					653,82	4,63	3'027,19
4596 / 7749 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+068.23 IMBOCCO SEZ. A *6,00*5,000*3,100 SBOCCO SEZ. B *6,80*6,000*0,200 TUBO ARMCO DN 1500 *55,25*3,100*0,400								
	SOMMANO...	mc					169,67	1,34	227,36
4597 / 7750 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+068.23 IMBOCCO SEZ. A *6,00*5,000*1,100								
	SOMMANO...	mc					33,00	1,34	44,22
4598 / 7751 NP.ID.009/ 1LT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezion  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+068.23 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 7747 [mc 221.81]								
	SOMMANO...	mc					221,81	1,82	403,69
4599 / 7758 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+068.23 ARMCO *57,65*3,100*2,400  A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *57,65*1,770								
	Sommano positivi...	mc					428,92		
	Sommano negativi...	mc					-102,04		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						326,88		191'290'578,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						326,88		191'290'578,57
	SOMMANO...	mc					326,88	11,91	3'893,14
4600 / 7759 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+068.23 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7747 [mc 221.81] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7748 [mc 653.82] *10,00			10,00			2'218,10		
	SOMMANO...	mc*km		10,00			6'538,20		
							8'756,30	0,13	1'138,32
4601 / 7760 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+068.23 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7747 [mc 221.81] ART. B.1.01 Vedi voce n° 7748 [mc 653.82]						221,81		
							653,82		
	SOMMANO...	m3					875,63	2,68	2'346,69
4602 / 7763 A.1.01 22/03/2011	Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+068.23 SCAVO *21,00*(8,50+3,10)/2]*2,700			21,00	5,800	2,700	328,86		
	SOMMANO...	mc					328,86	2,66	874,77
4603 / 7764 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+081.62 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*5,500 SBOCCO SEZ. B *6,00*5,500*2,300 TUBO ARMCO DN 1500 *21,00*3,100*2,400			5,40	5,000	5,500	148,50		
				6,00	5,500	2,300	75,90		
				21,00	3,100	2,400	156,24		
	SOMMANO...	mc					380,64	4,63	1'762,36
4604 / 7765 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovraprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondità' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità'.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+081.62 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*3,500 SBOCCO SEZ. B *6,00*5,500*0,300			5,40	5,000	3,500	94,50		
				6,00	5,500	0,300	9,90		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						104,40		191'300'593,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						104,40		191'300'593,85
	TUBO ARMCO DN 1500 *21,00*3,100*0,400			21,00	3,100	0,400	26,04		
	SOMMANO...	mc					130,44	1,34	174,79
4605 / 7766 B.1.04 12/11/2010	SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligatoria, per scavi eseguiti a profondità maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondità.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+081.62 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*1,500			5,40	5,000	1,500	40,50		
	SOMMANO...	mc					40,50	1,34	54,27
4606 / 7767 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	Compenso addizionale agli scavi a sezione  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+081.62 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 7763 [mc 328.86]						328,86		
	SOMMANO...	mc					328,86	1,82	598,53
4607 / 7774 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+081.62 ARMCO *23,40*3,100*2,400			23,40	3,100	2,400	174,10		
	A DETRARRE <b>ARMCO - mq 1.77 *23,40*1,770</b>			<b>23,40</b>	<b>1,770</b>		<b>-41,42</b>		
	Sommano positivi...	mc					174,10		
	Sommano negativi...	mc					-41,42		
	SOMMANO...	mc					132,68	11,91	1'580,22
4608 / 7775 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+081.62 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7763 [mc 328.86] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7764 [mc 380.64] *10,00			10,00			3'288,60		
	SOMMANO...	mc*km		10,00			3'806,40		
							7'095,00	0,13	922,35
4609 / 7776 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+081.62 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7763 [mc 328.86] ART. B.1.01 Vedi voce n° 7764 [mc 380.64]						328,86		
	SOMMANO...	m3					380,64		
							709,50	2,68	1'901,46
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'305'825,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'305'825,47
4610 / 7779 A.1.01 22/03/2011	<p>Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particola ... i canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero.</p> <p>- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+033.77 SCAVO *8,50*[(7,10+3,10)/2]*2,000</p>			8,50	5,100	2,000	86,70		
	SOMMANO...	mc					86,70	2,66	230,62
4611 / 7780 B.1.01 08/11/2006	<p>SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' &lt; 2 M</p> <p>Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura.</p> <p>Fino alla profondita' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.</p> <p>- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+033.77 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*4,900 SBOCCO SEZ. B *6,00*5,500*4,100 TUBO ARMCO DN 1500 *8,50*3,100*2,400</p>			5,40	5,000	4,900	132,30		
				6,00	5,500	4,100	135,30		
				8,50	3,100	2,400	63,24		
	SOMMANO...	mc					330,84	4,63	1'531,79
4612 / 7781 B.1.04 12/11/2010	<p>SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI</p> <p>Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.</p> <p>- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+033.77 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*2,900 SBOCCO SEZ. B *6,00*5,500*2,100 TUBO ARMCO DN 1500 *8,50*3,100*0,400</p>			5,40	5,000	2,900	78,30		
				6,00	5,500	2,100	69,30		
				8,50	3,100	0,400	10,54		
	SOMMANO...	mc					158,14	1,34	211,91
4613 / 7782 B.1.04 12/11/2010	<p>SOVRAPPREZZO AGLI SCAVI DI FONDAZIONE PER PROFONDITA' SUPERIORI</p> <p>Sovrapprezzo agli scavi di fondazione a sezione obbligata, per scavi eseguiti a profondita' maggiori di m 2,00 sotto il piano di sbancamento e per ogni 2 m o frazioni di 2,00 m superanti la suddetta profondita'.</p> <p>- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+033.77 IMBOCCO SEZ. A *5,40*5,000*0,900 SBOCCO SEZ. B *6,00*5,500*0,100</p>			5,40	5,000	0,900	24,30		
				6,00	5,500	0,100	3,30		
	SOMMANO...	mc					27,60	1,34	36,98
4614 / 7783 NP.ID.009/ ILT 08/11/2006	<p>Compenso addizionale agli scavi a sezion</p> <p>- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+033.77 - Quantità di cui all'art.A.1.01 Vedi voce n° 7779 [mc 86.70]</p>						86,70		
	SOMMANO...	mc					86,70	1,82	157,79
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'307'994,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'307'994,56
4615 / 7790 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+033.77 ARMCO *10,90*3,100*2,400  A DETRARRE ARMCO - mq 1.77 *10,90*1,770			10,90	3,100	2,400	81,10		
	Sommano positivi...	mc					81,10		
	Sommano negativi...	mc		10,90	1,770		-19,29		
	SOMMANO...	mc					61,81	11,91	736,16
4616 / 7791 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+033.77 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7779 [mc 86.70] *10,00 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7780 [mc 330.84] *10,00			10,00			867,00		
	SOMMANO...	mc*km		10,00			3'308,40		
							4'175,40	0,13	542,80
4617 / 7792 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+033.77 ART. A.1.01 Vedi voce n° 7779 [mc 86.70] ART. B.1.01 Vedi voce n° 7780 [mc 330.84]						86,70		
	SOMMANO...	m3					330,84		
							417,54	2,68	1'119,01
4618 / 7795 B.1.01 08/11/2006	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Scavo di fondazione a sezione obbligata, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e con ... 5 km se a rifiuto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità' di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+040.88 IMBOCCO SEZ. A *8,00*6,900*1,000 SBOCCO SEZ. B *9,00*6,900*1,000 TUBO ARMCO DN 2.41*1.71 *22,30*7,300*1,700			8,00	6,900	1,000	55,20		
	SOMMANO...	mc		9,00	6,900	1,000	62,10		
				22,30	7,300	1,700	276,74		
							394,04	4,63	1'824,41
4619 / 7802 D.01 08/11/2010	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Fondazioni stradali come da elenco.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+040.88 ARMCO *24,70*7,300*2,600 A DETRARRE ARMCO - mq 3.12 *24,70*3,120			24,70	7,300	2,600	468,81		
	Sommano positivi...	mc		24,70	3,120		468,81		
	Sommano negativi...	mc					-77,06		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						391,75		191'312'216,94

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						391,75		191'312'216,94
4620 / 7803 A.1.10 08/11/2010	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+040.88 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7795 [mc 394.04] *10,00	mc		10,00			391,75	11,91	4'665,74
	SOMMANO...	mc*km					3'940,40		
							3'940,40	0,13	512,25
4621 / 7804 A.1.11 08/11/2010	Indennità relativa alla quantità effettivamente conferita a discarica.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+040.88 ART. B.1.01 Vedi voce n° 7795 [mc 394.04]						394,04		
	SOMMANO...	m3					394,04	2,68	1'056,03
	<b>TO.03 - sottofondi e magroni (SbCat 90)</b>								
4622 / 7305 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 1+980.35 IMBOCCO SEZ. A *9,60*4,900*0,200 SBOCCO SEZ. B *9,60*5,900*0,200			9,60	4,900	0,200	9,41		
				9,60	5,900	0,200	11,33		
	SOMMANO...	mc					20,74	55,64	1'153,97
4623 / 7320 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 3+095.48 IMBOCCO SEZ. B *[(12,40+9,70)/2]*7,400*0,200 SBOCCO SEZ. C *[(12,40+9,70)/2]*7,400*0,200			11,05	7,400	0,200	16,35		
				11,05	7,400	0,200	16,35		
	SOMMANO...	mc					32,70	55,64	1'819,43
4624 / 7333 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 3+265.45 IMBOCCO SEZ. A *3,60*2,600*0,200 SBOCCO SEZ. B *3,60*2,600*0,200			3,60	2,600	0,200	1,87		
				3,60	2,600	0,200	1,87		
	SOMMANO...	mc					3,74	55,64	208,09
4625 / 7348 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+259.10 IMBOCCO SEZ. A *3,40*3,000*0,200 SBOCCO SEZ. B *4,00*4,100*0,200			3,40	3,000	0,200	2,04		
				4,00	4,100	0,200	3,28		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						5,32		191'321'632,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						5,32		191'321'632,45
	SOMMANO...	mc					5,32	55,64	296,00
4626 / 7363 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 4.75*2.85 PR 0+390.87 POZZETTO SEZ. A *1,00*[(17,80+11,95)/2]* 7,000*0,200 POZZETTO SEZ. B *1,00*[(17,80+11,95)/2]* 7,000*0,200		1,00	14,88	7,000	0,200	20,83		
	SOMMANO...	mc	1,00	14,88	7,000	0,200	20,83		
	SOMMANO...	mc					41,66	55,64	2'317,96
4627 / 7377 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+680.84 IMBOCCO SEZ. A *3,40*3,000*0,200 SBOCCO SEZ. B *4,00*4,500*0,200			3,40	3,000	0,200	2,04		
				4,00	4,500	0,200	3,60		
	SOMMANO...	mc					5,64	55,64	313,81
4628 / 7390 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+853.11 IMBOCCO SEZ. A *2,00*[(5,35+4,00)/2]*3,200* 0,200 1,00*[(9,25+6,60)/2]*3,200*0,200 SBOCCO SEZ. B *2,00*[(5,35+4,00)/2]*3,200* 0,200 1,00*[(9,25+6,60)/2]*3,200*0,200		2,00	4,68	3,200	0,200	5,99		
			1,00	7,93	3,200	0,200	5,08		
			2,00	4,68	3,200	0,200	5,99		
			1,00	7,93	3,200	0,200	5,08		
	SOMMANO...	mc					22,14	55,64	1'231,87
4629 / 7401 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+047.12 IMBOCCO SEZ. A *3,40*5,300*0,200 SBOCCO SEZ. B *3,40*4,900*0,200			3,40	5,300	0,200	3,60		
				3,40	4,900	0,200	3,33		
	SOMMANO...	mc					6,93	55,64	385,59
4630 / 7414 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+315.41 IMBOCCO SEZ. B *6,00*3,200*0,200 SBOCCO SEZ. A *6,00*5,300*0,200			6,00	3,200	0,200	3,84		
				6,00	5,300	0,200	6,36		
	SOMMANO...	mc					10,20	55,64	567,53
4631 / 7428 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+031.42 IMBOCCO SEZ. B *6,00*4,400*0,200			6,00	4,400	0,200	5,28		
	SOMMANO...	mc					5,28		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						5,28		191'326'745,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						5,28		191'326'745,21
	SBOCCO SEZ. A *6,00*4,400*0,200			6,00	4,400	0,200	5,28		
	SOMMANO...	mc					10,56	55,64	587,56
4632 / 7440 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 1+675.77 IMBOCCO SEZ. B *6,90*3,400*0,200 SBOCCO SEZ. A *6,90*4,700*0,200			6,90	3,400	0,200	4,69		
	SOMMANO...	mc		6,90	4,700	0,200	6,49	55,64	622,06
4633 / 7453 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+520.96 IMBOCCO SEZ. A *3,40*3,000*0,200 SBOCCO SEZ. B *3,40*3,400*0,200			3,40	3,000	0,200	2,04		
	SOMMANO...	mc		3,40	3,400	0,200	2,31	55,64	242,03
4634 / 7467 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+369.99 IMBOCCO SEZ. A *6,90*2,900*0,200 SBOCCO SEZ. B *6,90*5,900*0,200			6,90	2,900	0,200	4,00		
	SOMMANO...	mc		6,90	5,900	0,200	8,14	55,64	675,47
4635 / 7480 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+032.52 IMBOCCO SEZ. B *11,60*5,100*0,200 SBOCCO SEZ. A *11,80*4,900*0,200			11,60	5,100	0,200	11,83		
	SOMMANO...	mc		11,80	4,900	0,200	11,56	55,64	1'301,42
4636 / 7493 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+064.42 IMBOCCO SEZ. B *3,40*3,000*0,200 SBOCCO SEZ. A *3,40*5,000*0,200			3,40	3,000	0,200	2,04		
	SOMMANO...	mc		3,40	5,000	0,200	3,40	55,64	302,68
4637 / 7506 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+211.06 IMBOCCO SEZ. A *6,40*5,400*0,200 SBOCCO SEZ. B *6,40*5,700*0,200			6,40	5,400	0,200	6,91		
	SOMMANO...	mc		6,40	5,700	0,200	7,30	55,64	790,64
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'331'267,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'331'267,07
4638 / 7519 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+163.27 IMBOCCO SEZ. A *6,40*4,400*0,200 SBOCCO SEZ. B *6,40*4,500*0,200			6,40 6,40	4,400 4,500	0,200 0,200	5,63 5,76		
	SOMMANO...	mc					11,39	55,64	633,74
4639 / 7534 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+271.17 IMBOCCO SEZ. A *3,40*3,000*0,200			3,40	3,000	0,200	2,04		
	SOMMANO...	mc					2,04	55,64	113,51
4640 / 7547 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+057.97 IMBOCCO SEZ. A *4,00*3,000*0,200 SBOCCO SEZ. B *3,40*4,100*0,200			4,00 3,40	3,000 4,100	0,200 0,200	2,40 2,79		
	SOMMANO...	mc					5,19	55,64	288,77
4641 / 7560 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+073.31 IMBOCCO SEZ. C *4,00*3,000*0,200			4,00	3,000	0,200	2,40		
	SOMMANO...	mc					2,40	55,64	133,54
4642 / 7573 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+095.72 IMBOCCO SEZ. B *4,00*2,200*0,200 SBOCCO SEZ. A *4,00*4,000*0,200			4,00 4,00	2,200 4,000	0,200 0,200	1,76 3,20		
	SOMMANO...	mc					4,96	55,64	275,97
4643 / 7585 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+021.56 IMBOCCO SEZ. A *5,40*3,200*0,200 SBOCCO SEZ. B *5,40*3,200*0,200			5,40 5,40	3,200 3,200	0,200 0,200	3,46 3,46		
	SOMMANO...	mc					6,92	55,64	385,03
4644 / 7596 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+316.29								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'333'097,63

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'333'097,63
	IMBOCCO SEZ. A *3,40*2,500*0,200 SBOCCO SEZ. B *4,00*3,000*0,200			3,40 4,00	2,500 3,000	0,200 0,200	1,70 2,40		
	SOMMANO...	mc					4,10	55,64	228,12
4645 / 7611 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 IMBOCCO SEZ. A *3,40*3,000*0,200			3,40	3,000	0,200	2,04		
	SOMMANO...	mc					2,04	55,64	113,51
4646 / 7625 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+032.17 IMBOCCO SEZ. B *3,40*3,000*0,200 SBOCCO SEZ. A *3,70*4,000*0,200			3,40 3,70	3,000 4,000	0,200 0,200	2,04 2,96		
	SOMMANO...	mc					5,00	55,64	278,20
4647 / 7640 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 IMBOCCO SEZ. A *3,40*3,000*0,200 SBOCCO SEZ. B *4,00*3,500*0,200			3,40 4,00	3,000 3,500	0,200 0,200	2,04 2,80		
	SOMMANO...	mc					4,84	55,64	269,30
4648 / 7655 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+320.91 IMBOCCO SEZ. A *3,40*3,000*0,200 SBOCCO SEZ. B *3,40*3,000*0,200			3,40 3,40	3,000 3,000	0,200 0,200	2,04 2,04		
	SOMMANO...	mc					4,08	55,64	227,01
4649 / 7671 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+090.00 IMBOCCO SEZ. A *3,40*3,000*0,200 SBOCCO SEZ. B *4,00*3,500*0,200			3,40 4,00	3,000 3,500	0,200 0,200	2,04 2,80		
	SOMMANO...	mc					4,84	55,64	269,30
4650 / 7686 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+580.00 IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,40*3,000*0,200 SBOCCO SEZ. B *2,00*[(2,36+1,70)/2]*3,250* 0,200 1,00*[(5,55+2,00)/2]*2,700*0,200		1,00 2,00 1,00	3,40 2,03 3,78	3,000 3,250 2,700	0,200 0,200 0,200	2,04 2,64 2,04		
	SOMMANO...	mc					6,72		191'334'483,07
	<b>A R I P O R T A R E</b>						6,72		191'334'483,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						6,72		191'334'483,07
	SOMMANO...	mc					6,72	55,64	373,90
4651 / 7702 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+510.50 IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,40*2,100*0,200 SBOCCO SEZ. B *2,00*[(2,36+1,70)/2]*3,250* 0,200 1,00*[(5,55+2,00)/2]*2,700*0,200		1,00	3,40	2,100	0,200	1,43		
	SOMMANO...	mc					6,11	55,64	339,96
4652 / 7715 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+178.65 IMBOCCO SEZ. A *3,40*2,200*0,200 SBOCCO SEZ. B *3,40*3,200*0,200			3,40	2,200	0,200	1,50		
	SOMMANO...	mc		3,40	3,200	0,200	2,18	55,64	204,76
4653 / 7728 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+077.66 IMBOCCO SEZ. A *3,40*3,000*0,200 SBOCCO SEZ. B *3,40*3,400*0,200			3,40	3,000	0,200	2,04		
	SOMMANO...	mc		3,40	3,400	0,200	2,31	55,64	242,03
4654 / 7741 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+0245.09 IMBOCCO SEZ. A *3,40*3,000*0,200 SBOCCO SEZ. B *3,40*3,400*0,200			3,40	3,000	0,200	2,04		
	SOMMANO...	mc		3,40	3,400	0,200	2,31	55,64	242,03
4655 / 7757 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+068.23 IMBOCCO SEZ. A *3,60*2,600*0,200 SBOCCO SEZ. B *4,40*3,600*0,200			3,60	2,600	0,200	1,87		
	SOMMANO...	mc		4,40	3,600	0,200	3,17	55,64	280,43
4656 / 7773 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+081.62 IMBOCCO SEZ. A *3,40*3,000*0,200 SBOCCO SEZ. B *4,00*3,500*0,200			3,40	3,000	0,200	2,04		
	SOMMANO...	mc		4,00	3,500	0,200	2,80	55,64	269,30
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'336'435,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'336'435,48
4657 / 7789 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+033.77 IMBOCCO SEZ. A *3,40*3,000*0,200 SBOCCO SEZ. B *4,00*3,500*0,200  SOMMANO...	mc		3,40 4,00	3,000 3,500	0,200 0,200	2,04 2,80 <hr/> 4,84	55,64	269,30
4658 / 7801 B.3.11/a 08/11/2010	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE Calcestruzzo per opere di fondazione. CLASSE 15 MPA  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+040.88 IMBOCCO SEZ. A *6,00*4,900*0,200 SBOCCO SEZ. B *6,00*4,900*0,200  SOMMANO...	mc		6,00 6,00	4,900 4,900	0,200 0,200	5,88 5,88 <hr/> 11,76	55,64	654,33
	<b>TO.04 - opere strutturali (SbCat 91)</b>								
4659 / 7300 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 1+980.35 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *9,60*4,900*0,500 SBOCCO SEZ. B *9,60*5,900*0,500  SOMMANO...	mc		9,60 9,60	4,900 5,900	0,500 0,500	23,52 28,32 <hr/> 51,84	80,58	4'177,27
4660 / 7301 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 1+980.35 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*9,20*4,250*0,500 2,00*3,50*4,250*0,500 A DETRARRE ARMCO DN 5.05*3.10 - mq 12.15 *1,00*12,15* 0,500 CANALETTA *1,00*1,50*0,450*0,500 1,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500*0,500 FOSSO *1,00*[(7,20+3,00)/2]*1,400*0,500 1,00*7,20*0,450*0,500  Parziale... SBOCCO SEZ. B *1,00*9,20*4,300*0,500 1,00*9,20*2,800*0,500 2,00*4,50*2,800*0,500 2,00*2,20*[(1,50/2)]*0,500 A DETRARRE ARMCO DN 5.05*3.10 - mq 12.15 *1,00*12,15* 0,500	mc	2,00 2,00	9,20 3,50	4,250 4,250	0,500 0,500	39,10 14,88  1,00 12,15 0,500 -6,08 1,00 1,50 0,450 0,500 -0,34 1,00 1,00 0,500 0,500 -0,25 1,00 5,10 1,400 0,500 -3,57 1,00 7,20 0,450 0,500 -1,62 <hr/> 42,12 1,00 9,20 4,300 0,500 19,78 1,00 9,20 2,800 0,500 12,88 2,00 4,50 2,800 0,500 12,60 2,00 2,20 0,750 0,500 1,65 <hr/> 1,00 12,15 0,500 -6,08		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						82,95		191'341'536,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						82,95		191'341'536,38
	CANALETTA *1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500*0,500		1,00	1,00	0,500	0,500	-0,25		
	1,00*1,50*0,200*0,500		1,00	1,50	0,200	0,500	-0,15		
	FOSSO *1,00*7,20*0,900*0,500		1,00	7,20	0,900	0,500	-3,24		
	1,00*[(7,20+3,00)/2]*1,400*0,500		1,00	5,10	1,400	0,500	-3,57		
	Parziale...	mc					33,62		
	Sommano positivi...	mc					100,89		
	Sommano negativi...	mc					-25,15		
	SOMMANO...	mc					75,74	80,73	6'114,49
4661 / 7302 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 1+980.35 IMBOCCO SEZ. A *2,00*9,20*4,750 2,00*4,50*4,750 2,00*8,20*4,250 2,00*3,50*4,250 A DETRARRE ARMCO DN 5.05*3.10 - mq 12.15 *1,00*12,15 CANALETTA *1,00*1,50*0,200 1,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500 FOSSO *1,00*7,20*0,450 1,00*[(7,20+3,00)/2]*1,400  SBOCCO SEZ. B *1,00*9,20*4,800 1,00*9,20*4,300 1,00*9,20*3,300 1,00*9,20*2,800 2,00*5,50*3,300 2,00*4,50*2,800 4,00*2,70*[(1,5/2)] A DETRARRE ARMCO DN 5.05*3.10 - mq 12.15 *1,00*12,15 CANALETTA *1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500 1,00*1,50*0,200 FOSSO *1,00*[(7,20+3,00)/2]*1,400 1,00*7,20*0,900  Sommano positivi... Sommano negativi...  SOMMANO...		2,00	9,20	4,750		87,40		
			2,00	4,50	4,750		42,75		
			2,00	8,20	4,250		69,70		
			2,00	3,50	4,250		29,75		
			1,00	12,15			-12,15		
			1,00	1,50	0,200		-0,30		
			1,00	1,00	0,500		-0,50		
			1,00	7,20	0,450		-3,24		
			1,00	5,10	1,400		-7,14		
			1,00	9,20	4,800		44,16		
			1,00	9,20	4,300		39,56		
			1,00	9,20	3,300		30,36		
			1,00	9,20	2,800		25,76		
			2,00	5,50	3,300		36,30		
			2,00	4,50	2,800		25,20		
			4,00	2,70	0,750		8,10		
			1,00	12,15			-12,15		
			1,00	1,00	0,500		-0,50		
			1,00	1,50	0,200		-0,30		
			1,00	5,10	1,400		-7,14		
			1,00	7,20	0,900		-6,48		
	Sommano positivi...	mq					439,04		
	Sommano negativi...	mq					-49,90		
	SOMMANO...	mq					389,14	19,38	7'541,53
4662 / 7303 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 1+980.35 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *23,520*125,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *28,320*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *42,120*155,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *33,620*170,000				23,520	125,000	2'940,00		
					28,320	95,000	2'690,40		
					42,120	155,000	6'528,60		
					33,620	170,000	5'715,40		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						17'874,40		191'355'192,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						17'874,40		191'355'192,40
	SOMMANO...	kg					17'874,40	0,83	14'835,75
4663 / 7304 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 1+980.35 ARMCO DN 5.05*3.10 *16,95*985,000			16,95		985,000	16'695,75		
	SOMMANO...	kg					16'695,75	1,85	30'887,14
4664 / 7308 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 1+980.35 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. A *1,00*9,40*3,700*72,000		1,00	9,40	3,700	72,000	2'504,16		
	SOMMANO...	kg					2'504,16	4,51	11'293,76
4665 / 7309 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 1+980.35 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*9,40*5,400 2,00*3,70*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *4,25*15,000		2,00 2,00	9,40 3,70		5,400 5,400	101,52 39,96		
	SOMMANO...	kg		4,25		15,000	63,75		
	SOMMANO...	kg					205,23	1,21	248,33
4666 / 7315 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 3+095.48 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. B *[(12,00+9,30)/2]*7,000*0,500 SBOCCO SEZ. C *[(12,00+9,30)/2]*7,000*0,500			10,65 10,65	7,000 7,000	0,500 0,500	37,28 37,28		
	SOMMANO...	mc					74,56	80,58	6'008,04
4667 / 7316 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 3+095.48 ELEVAZIONE								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'418'465,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'418'465,42
	IMBOCCO SEZ. B *1,00*12,00*2,750*0,500		1,00	12,00	2,750	0,500	16,50		
	2,00*6,13*2,750*0,500		2,00	6,13	2,750	0,500	16,86		
	1,00*9,30*3,050*0,500		1,00	9,30	3,050	0,500	14,18		
	1,00*0,80*0,500*3,050		1,00	0,80	0,500	3,050	1,22		
	1,00*[(0,80+0,20)/2]*1,000*3,050		1,00	0,50	1,000	3,050	1,53		
	A DETRARRE								
	ARMCO - mq 2*6,20 *2,00*6,20*0,500		2,00	6,20	0,500		-6,20		
	CANALETTA *1,00*1,50*0,270*0,500		1,00	1,50	0,270	0,500	-0,20		
	1,00*[(1,50+,50)/2]*0,500*0,500		1,00	1,00	0,500	0,500	-0,25		
	FOSSO *1,00*11,00*0,200*0,500		1,00	11,00	0,200	0,500	-1,10		
	1,00*[(11,00+5,00)/2]*2,000*0,500		1,00	8,00	2,000	0,500	-8,00		
	Parziale...	mc					34,54		
	SBOCCO SEZ. C *1,00*12,00*2,000*0,500		1,00	12,00	2,000	0,500	12,00		
	2,00*6,13*2,000*0,500		2,00	6,13	2,000	0,500	12,26		
	2,00*2,00*[(1,35/2)]*0,500		2,00	2,00	0,675	0,500	1,35		
	1,00*9,00*3,350*0,500		1,00	9,00	3,350	0,500	15,08		
	1,00*0,80*0,500*3,350		1,00	0,80	0,500	3,350	1,34		
	1,00*[(0,80+0,20)/2]*1,000*3,350		1,00	0,50	1,000	3,350	1,68		
	A DETRARRE								
	ARMCO - mq 2*6,20 *2,00*6,20*0,500		2,00	6,20	0,500		-6,20		
	CANALETTA *2,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300*0,500		2,00	0,60	0,300	0,500	-0,18		
	1,00*0,90*0,300*0,500		1,00	0,90	0,300	0,500	-0,14		
	FOSSO *1,00*[(11,00+5,00)/2]*2,000*0,500		1,00	8,00	2,000	0,500	-8,00		
	Parziale...	mc					29,19		
	Sommano positivi...	mc					94,00		
	Sommano negativi...	mc					-30,27		
	SOMMANO...	mc					63,73	80,73	5'144,92
4668 / 7317 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 3+095.48								
	IMBOCCO SEZ. B *1,00*12,00*3,250		1,00	12,00	3,250		39,00		
	1,00*11,00*2,750		1,00	11,00	2,750		30,25		
	1,00*9,30*3,550		1,00	9,30	3,550		33,02		
	1,00*8,30*3,050		1,00	8,30	3,050		25,32		
	2,00*7,13*3,250		2,00	7,13	3,250		46,35		
	2,00*6,13*2,750		2,00	6,13	2,750		33,72		
	2,00*0,50*3,050		2,00	0,50	3,050		3,05		
	2,00*1,00*3,050		2,00	1,00	3,050		6,10		
	1,00*0,20*3,050		1,00	0,20	3,050		0,61		
	A DETRARRE								
	ARMCO - mq 2*6,20 *2,00*6,20		2,00	6,20			-12,40		
	CANALETTA *2,00*0,90*0,300		2,00	0,90	0,300		-0,54		
	2,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300		2,00	0,60	0,300		-0,36		
	FOSSO *1,00*[(11,00+5,00)/2]*2,000		1,00	8,00	2,000		-16,00		
	SBOCCO SEZ. C *1,00*12,00*2,500		1,00	12,00	2,500		30,00		
	1,00*11,00*2,000		1,00	11,00	2,000		22,00		
	1,00*9,30*3,850		1,00	9,30	3,850		35,81		
	1,00*8,30*3,350		1,00	8,30	3,350		27,81		
	2,00*7,13*2,500		2,00	7,13	2,500		35,65		
	2,00*6,13*2,000		2,00	6,13	2,000		24,52		
	4,00*2,00*[(1,35/2)]		4,00	2,00	0,675		5,40		
	2,00*1,00*3,350		2,00	1,00	3,350		6,70		
	1,00*0,20*3,350		1,00	0,20	3,350		0,67		
	2,00*0,50*3,350		2,00	0,50	3,350		3,35		
	A DETRARRE								
	ARMCO - mq 2*6,20 *2,00*6,20		2,00	6,20			-12,40		
	CANALETTA *2,00*0,90*0,300		2,00	0,90	0,300		-0,54		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						367,09		191'423'610,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						367,09		191'423'610,34
	1,00*[(0,90+0,30)*0,50]*0,300 1,00*[(11,00+5,00)/2]*2,000		1,00 1,00	0,60 8,00	0,300 2,000		-0,18 -16,00		
	Sommano positivi...	mq					409,33		
	Sommano negativi...	mq					-58,42		
	SOMMANO...	mq					350,91	19,38	6'800,64
4669 / 7318 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 3+095.48 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. B *37,280*75,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. C *37,280*75,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. B *34,540*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. C *29,190*95,000								
	SOMMANO...	kg					11'646,35	0,83	9'666,47
4670 / 7319 E.1.14/b 08/11/2006	FORNITE POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 3+095.48 ARMCO *2,00*11,60*489,000		2,00	11,60		489,000	11'344,80		
	SOMMANO...	kg					11'344,80	1,85	20'987,88
4671 / 7328 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 3+265.45 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,60*2,600*0,500 SBOCCO SEZ. B *3,60*2,600*0,500			3,60 3,60	2,600 2,600	0,500 0,500	4,68 4,68		
	SOMMANO...	mc					9,36	80,58	754,23
4672 / 7329 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 3+265.45 ELEVAZIONE								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'461'819,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'461'819,56
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,60*2,700*0,300 2,00*2,00*2,700*0,300 A DETRARRE		2,00	3,60	2,700	0,300	5,83		
	ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	FOSSO *1,00*2,70*0,150*0,300		1,00	2,70	0,150	0,300	-0,12		
	1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600*0,300		1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	CANALETTA *2,00*1,50*0,360*0,300		2,00	1,50	0,360	0,300	-0,32		
	2,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500*0,300		2,00	1,00	0,500	0,300	-0,30		
	Parziale...	mc					7,48		
	SBOCCO SEZ. B *2,00*3,60*2,000*0,300 2,00*2,00*2,000*0,300 A DETRARRE		2,00	3,60	2,000	0,300	4,32		
	ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	CANALETTA *1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600*0,300		1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	1,00*2,70*1,400*0,300		1,00	2,70	1,400	0,300	-1,13		
	Parziale...	mc					4,74		
	Sommano positivi...	mc					15,79		
	Sommano negativi...	mc					-3,57		
	SOMMANO...	mc					12,22	80,73	986,52
4673 / 7330 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 3+265.45								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,60*3,200		2,00	3,60	3,200		23,04		
	2,00*2,60*3,200		2,00	2,60	3,200		16,64		
	2,00*3,00*2,700		2,00	3,00	2,700		16,20		
	2,00*2,00*2,700		2,00	2,00	2,700		10,80		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *1,00*2,70*0,150		1,00	2,70	0,150		-0,41		
	1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600		1,00	1,80	0,600		-1,08		
	CANALETTA *2,00*1,50*0,360		2,00	1,50	0,360		-1,08		
	2,00*[(1,50+0,50)*0,50]*0,500		2,00	1,00	0,500		-1,00		
	SBOCCO SEZ. B *2,00*3,60*2,500		2,00	3,60	2,500		18,00		
	2,00*2,60*2,500		2,00	2,60	2,500		13,00		
	2,00*3,00*2,000		2,00	3,00	2,000		12,00		
	2,00*2,00*2,000		2,00	2,00	2,000		8,00		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600		1,00	1,80	0,600		-1,08		
	1,00*2,70*1,400		1,00	2,70	1,400		-3,78		
	Sommano positivi...	mq					117,68		
	Sommano negativi...	mq					-11,97		
	SOMMANO...	mq					105,71	19,38	2'048,66
4674 / 7331 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 3+265.45 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04								
	IMBOCCO SEZ. A *4,680*95,000				4,680	95,000	444,60		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04								
	A R I P O R T A R E						444,60		191'464'854,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						444,60		191'464'854,74
	SBOCCO SEZ. B *4,680*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09				4,680	95,000	444,60		
	IMBOCCO SEZ. A *7,480*65,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09				7,480	65,000	486,20		
	SBOCCO SEZ. B *4,740*65,000				4,740	65,000	308,10		
	SOMMANO...	kg					1'683,50	0,83	1'397,31
4675 / 7332 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 3+265.45 ARMCO DN 1500 *17,20*201,000			17,20		201,000	3'457,20		
	SOMMANO...	kg					3'457,20	1,85	6'395,82
4676 / 7336 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO DN 1500 alla prog. 3+265.45 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq								
	IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,60*2,600*72,000		1,00	3,60	2,600	72,000	673,92		
	SOCCO SEZ. B *1,00*3,60*2,600*72,000		1,00	3,60	2,600	72,000	673,92		
	SOMMANO...	kg					1'347,84	4,51	6'078,76
4677 / 7337 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 3+265.45 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,60*5,400		2,00	3,60		5,400	38,88		
	2,00*2,60*5,400		2,00	2,60		5,400	28,08		
	SBOCCO SEZ. B *2,00*3,60		2,00	3,60			7,20		
	2,00*2,60		2,00	2,60			5,20		
	- Scalette di accesso: peso 15 Kg/m								
	IMBOCCO SEZ. A *2,70*15,000			2,70		15,000	40,50		
	SBOCCO SEZ. B *2,00*15,000			2,00		15,000	30,00		
	SOMMANO...	kg					149,86	1,21	181,33
4678 / 7343 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+259.10 FONDAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. A *3,00*2,600*0,500			3,00	2,600	0,500	3,90		
	SBOCCO SEZ. B *3,60*3,700*0,500			3,60	3,700	0,500	6,66		
	SOMMANO...	mc					10,56	80,58	850,92
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'479'758,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'479'758,88
4679 / 7344 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+259.10 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,60*3,050*0,300 2,00*2,00*3,050*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*0,90*0,550*0,300 1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,300 TUBO PEAD DN 800 - mq 0.50 *1,00*0,50*0,300  Parziale... mc SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*2,850*0,300 1,00*3,60*0,900*0,300 2,00*[(2,85+0,90)/2]*3,100*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600*0,300 1,00*2,70*0,300*0,300  Parziale... mc Sommano positivi... mc Sommano negativi... mc  SOMMANO... mc								
			2,00	2,60	3,050	0,300	4,76		
			2,00	2,00	3,050	0,300	3,66		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	0,90	0,550	0,300	-0,15		
			1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
			1,00	0,50	0,300		-0,15		
							7,54		
			1,00	3,60	2,850	0,300	3,08		
			1,00	3,60	0,900	0,300	0,97		
			2,00	1,88	3,100	0,300	3,50		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
			1,00	2,70	0,300	0,300	-0,24		
							6,46		
							15,97		
							-1,97		
							14,00	80,73	1'130,22
4680 / 7345 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+259.10 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*3,550 2,00*2,60*3,550 2,00*2,40*3,050 2,00*2,00*3,050 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*[(0,90+0,30)2]*0,300 1,00*0,90*0,550 TUBO IN PEAD DN 800 - mq 0.50 *1,00*0,50 SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*3,550 1,00*3,00*2,850 1,00*3,60*1,400 1,00*3,00*0,900 2,00*[(3,55+1,45)/2]*3,700 2,00*[(2,85+0,90)/2]*3,100 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600 1,00*2,70*0,300  Sommano positivi... mq Sommano negativi... mq  SOMMANO... mq								
			2,00	3,00	3,550		21,30		
			2,00	2,60	3,550		18,46		
			2,00	2,40	3,050		14,64		
			2,00	2,00	3,050		12,20		
			1,00	1,77			-1,77		
			1,00	2,40	0,300		-0,72		
			1,00	0,90	0,550		-0,50		
			1,00	0,50			-0,50		
			1,00	3,60	3,550		12,78		
			1,00	3,00	2,850		8,55		
			1,00	3,60	1,400		5,04		
			1,00	3,00	0,900		2,70		
			2,00	2,50	3,700		18,50		
			2,00	1,88	3,100		11,66		
			1,00	1,77			-1,77		
			1,00	1,80	0,600		-1,08		
			1,00	2,70	0,300		-0,81		
							125,83		
							-7,15		
							118,68	19,38	2'300,02
4681 / 7346	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08),								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'483'189,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'483'189,12
NP.CMC.03 08/11/2006	controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+259.10 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *3,900*75,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *6,660*65,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *7,540*65,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *6,460*45,000								
	SOMMANO...	kg					1'506,20	0,83	1'250,15
4682 / 7347 E.1.14/b 08/11/2006	FORNITE POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+259.10 ARMCO DN 1500 *14,00*201,000								
	SOMMANO...	kg		14,00		201,000	2'814,00	1,85	5'205,90
4683 / 7351 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+259.10 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,20*2,200*72,000								
	SOMMANO...	kg	1,00	3,20	2,200	72,000	506,88	4,51	2'286,03
4684 / 7352 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+259.10 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,20*5,400 2,00*2,20*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *3,05*15,000								
	SOMMANO...	kg	2,00	3,20		5,400	34,56		
			2,00	2,20		5,400	23,76		
				3,05		15,000	45,75		
	SOMMANO...	kg					104,07	1,21	125,92
4685 / 7358 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 4.75*2.85 PR 0+390.87								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'492'057,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>								191'492'057,12	
4686 / 7359 NP.CMC.09 12/11/2010	FONDAZIONE POZZETTO SEZ. A *1,00*[(17,40+11,55)*,50]* 7,000*0,500		1,00	14,48	7,000	0,500	50,68			
	Parziale...	mc					50,68			
	POZZETTO SEZ. B *1,00*[(17,40+11,55)*0,50]* 7,000*0,500		1,00	14,48	7,000	0,500	50,68			
	Parziale...	mc					50,68			
	SOMMANO...	mc					101,36	80,58	8'167,59	
	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2									
	- TOMBINO DN 4.75*2.85 PR 0+390.87									
	ELEVAZIONE									
	POZZETTO SEZ. A *1,00*17,40*2,750*0,500		1,00	17,40	2,750	0,500	23,93			
	1,00*11,55*4,150*0,500		1,00	11,55	4,150	0,500	23,97			
	2,00*6,60*2,750*0,500		2,00	6,60	2,750	0,500	18,15			
	2,00*2,07*[(1,4/2)]*0,500		2,00	2,07	0,700	0,500	1,45			
	1,00*[(0,80+0,20)*0,50]*1,000*3,950		1,00	0,50	1,000	3,950	1,98			
	1,00*0,80*0,500*3,950		1,00	0,80	0,500	3,950	1,58			
	A DETRARRE									
	TUBO ARMCO - 10.40 mq *2,00*10,40*0,500		2,00	10,40	0,500		-10,40			
	FOSSO *1,00*14,00*0,200*0,500		1,00	14,00	0,200	0,500	-1,40			
	1,00*[(14,00+8,00)*0,50]*2,000*0,500		1,00	11,00	2,000	0,500	-11,00			
	Parziale...	mc					48,26			
	POZZETTO SEZ. B *1,00*17,40*2,500*0,500		1,00	17,40	2,500	0,500	21,75			
	1,00*11,55*4,300*0,500		1,00	11,55	4,300	0,500	24,83			
	2,00*6,60*2,500*0,500		2,00	6,60	2,500	0,500	16,50			
	2,00*2,70*[(1,80/2)]*0,500		2,00	2,70	0,900	0,500	2,43			
	1,00*[(0,80+0,20)*0,50]*1,000*3,950		1,00	0,50	1,000	3,950	1,98			
	1,00*0,80*0,500*3,950		1,00	0,80	0,500	3,950	1,58			
	A DETRARRE									
	TUBO ARMCO - 10.40 mq *2,00*10,40*0,500		2,00	10,40	0,500		-10,40			
FOSSO *1,00*14,00*0,500*0,500		1,00	14,00	0,500	0,500	-3,50				
1,00*[(14,00+8,00)*0,50]*2,000*0,500		1,00	11,00	2,000	0,500	-11,00				
Parziale...	mc					44,17				
Sommano positivi...	mc					140,13				
Sommano negativi...	mc					-47,70				
SOMMANO...	mc					92,43	80,73	7'461,87		
4687 / 7360 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.									
- TOMBINO DN 4.75*2.85 PR 0+390.87										
POZZETTO SEZ. A *1,00*17,40*3,250		1,00	17,40	3,250		56,55				
1,00*16,40*2,750		1,00	16,40	2,750		45,10				
1,00*11,55*4,650		1,00	11,55	4,650		53,71				
1,00*10,55*4,150		1,00	10,55	4,150		43,78				
2,00*7,60*3,250		2,00	7,60	3,250		49,40				
4,00*2,07*[(1,40/2)]		4,00	2,07	0,700		5,80				
2,00*6,60*2,750		2,00	6,60	2,750		36,30				
2,00*0,50*4,150		2,00	0,50	4,150		4,15				
	<b>A R I P O R T A R E</b>					294,79		191'507'686,58		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						294,79		191'507'686,58
	2,00*1,00*4,150		2,00	1,00	4,150		8,30		
	1,00*0,20*4,150		1,00	0,20	4,150		0,83		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO - 10.40 mq *2,00*10,40		2,00	10,40			-20,80		
	FOSSO *1,00*14,00*0,200		1,00	14,00	0,200		-2,80		
	1,00*[(14,00+8,00)*0,50]*2,000		1,00	11,00	2,000		-22,00		
	CUNETTA *1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500		1,00	1,00	0,500		-0,50		
	1,00*1,50*0,200		1,00	1,50	0,200		-0,30		
	1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	1,00*0,90*0,200		1,00	0,90	0,200		-0,18		
	POZZETTO SEZ. B *1,00*17,40*3,000		1,00	17,40	3,000		52,20		
	1,00*16,40*2,500		1,00	16,40	2,500		41,00		
	1,00*11,55*4,800		1,00	11,55	4,800		55,44		
	1,00*11,55*4,300		1,00	11,55	4,300		49,67		
	2,00*7,60*3,000		2,00	7,60	3,000		45,60		
	2,00*6,60*2,500		2,00	6,60	2,500		33,00		
	4,00*2,70*[(1,80/2)]		4,00	2,70	0,900		9,72		
	2,00*0,50*4,150		2,00	0,50	4,150		4,15		
	2,00*1,00*4,150		2,00	1,00	4,150		8,30		
	1,00*0,20*4,150		1,00	0,20	4,150		0,83		
	A DETRARRE								
	TUBO ARMCO - 10.40 mq *2,00*10,40		2,00	10,40			-20,80		
	FOSSO *1,00*14,00*0,200		1,00	14,00	0,200		-2,80		
	1,00*[(14,00+8,00)*0,50]*2,000		1,00	11,00	2,000		-22,00		
	CANALETTA *2,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300		2,00	0,60	0,300		-0,36		
	2,00*0,90*0,200		2,00	0,90	0,200		-0,36		
	Sommano positivi...	mq					603,83		
	Sommano negativi...	mq					-93,08		
	SOMMANO...	mq					510,75	19,38	9'898,34
4688 / 7361 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 4.75*2.85 PR 0+390.87 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 POZZETTO SEZ. A *50,680*70,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 POZZETTO SEZ. B *50,680*70,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 POZZETTO SEZ. A *48,260*155,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 POZZETTO SEZ. B *44,170*155,000								
	SOMMANO...	kg					21'421,85	0,83	17'780,14
4689 / 7362 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 4.75*2.85 PR 0+390.87 Tubo armco 4.75*2.85 *2,00*33,00*706,000								
	SOMMANO...	kg	2,00	33,00		706,000	46'596,00	1,85	86'202,60
4690 / 7372 NP.CMC.04	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'621'567,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'621'567,66
08/11/2010	precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+680.84 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,00*2,600*0,500 SBOCCO SEZ. B *3,60*4,100*0,500			3,00	2,600	0,500	3,90		
				3,60	4,100	0,500	7,38		
	SOMMANO...	mc					11,28	80,58	908,94
4691 / 7373 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+680.84 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*4,500*0,300 2,00*2,00*4,500*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*0,90*0,500*0,300 1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,300		2,00	3,00	4,500	0,300	8,10		
			2,00	2,00	4,500	0,300	5,40		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	0,90	0,500	0,300	-0,14		
			1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
	Parziale...	mc					12,78		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*3,200*0,300		1,00	3,60	3,200	0,300	3,46		
	1,00*3,60*0,900*0,300		1,00	3,60	0,900	0,300	0,97		
	2,00*3,50*0,900*0,300		2,00	3,50	0,900	0,300	1,89		
	2,00*3,00*[(2,30/2)]*0,300		2,00	3,00	1,150	0,300	2,07		
	A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600*0,300 1,00*2,70*0,300*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
			1,00	2,70	0,300	0,300	-0,24		
	Parziale...	mc					7,30		
	Sommano positivi...	mc					21,89		
	Sommano negativi...	mc					-1,81		
	SOMMANO...	mc					20,08	80,73	1'621,06
4692 / 7374 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+680.84 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*5,000 2,00*2,60*5,000 2,00*2,40*4,500 2,00*2,00*4,500 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *2,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300 2,00*0,90*0,500 SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*3,700 1,00*3,60*1,400 1,00*3,00*0,900 1,00*3,00*3,200 2,00*4,10*1,400		2,00	3,00	5,000		30,00		
			2,00	2,60	5,000		26,00		
			2,00	2,40	4,500		21,60		
			2,00	2,00	4,500		18,00		
			1,00	1,77			-1,77		
			2,00	2,40	0,300		-1,44		
			2,00	0,90	0,500		-0,90		
			1,00	3,60	3,700		13,32		
			1,00	3,60	1,400		5,04		
			1,00	3,00	0,900		2,70		
			1,00	3,00	3,200		9,60		
			2,00	4,10	1,400		11,48		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						133,63		191'624'097,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						133,63		191'624'097,66
	2,00*3,50*0,900		2,00	3,50	0,900		6,30		
	4,00*3,00*[(2,30/2)]		4,00	3,00	1,150		13,80		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600		1,00	1,80	0,600		-1,08		
	1,00*2,70*0,300		1,00	2,70	0,300		-0,81		
	Sommano positivi...	mq					157,84		
	Sommano negativi...	mq					-7,77		
	SOMMANO...	mq					150,07	19,38	2'908,36
4693 / 7375 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+680.84								
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04								
	IMBOCCO SEZ. A *3,900*95,000				3,900	95,000	370,50		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04								
	SBOCCO SEZ. B *7,380*40,000				7,380	40,000	295,20		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09								
	IMBOCCO SEZ. A *12,780*70,000				12,780	70,000	894,60		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09								
	SBOCCO SEZ. B *7,300*70,000				7,300	70,000	511,00		
	SOMMANO...	kg					2'071,30	0,83	1'719,18
4694 / 7376 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+680.84								
	ARMCO DN 1500 *14,70*201,000			14,70		201,000	2'954,70		
	SOMMANO...	kg					2'954,70	1,85	5'466,20
4695 / 7380 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+680.84 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq								
	IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,20*2,200*72,000		1,00	3,20	2,200	72,000	506,88		
	SOMMANO...	kg					506,88	4,51	2'286,03
4696 / 7381 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+680.84								
	ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,20*5,400		2,00	3,20		5,400	34,56		
	2,00*2,20*5,400		2,00	2,20		5,400	23,76		
	- Scalette di accesso: peso 15 Kg/m								
	<b>A R I P O R T A R E</b>						58,32		191'636'477,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						58,32		191'636'477,43
	IMBOCCO SEZ. A *4,50*15,000			4,50		15,000	67,50		
	SOMMANO...	kg					125,82	1,21	152,24
4697 / 7385 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+853.11 FONDAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*[(3,90+5,05)/2]*2,800*0,500		2,00	4,48	2,800	0,500	12,54		
	1,00*[(9,10+6,75)/2]*2,800*0,500		1,00	7,93	2,800	0,500	11,10		
	Parziale...	mc					23,64		
	SBOCCO SEZ. B *2,00*4,48*2,800*0,500		2,00	4,48	2,800	0,500	12,54		
	7,93*2,800*0,500			7,93	2,800	0,500	11,10		
	Parziale...	mc					23,64		
	SOMMANO...	mc					47,28	80,58	3'809,82
4698 / 7386 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+853.11 ELEVAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*[(3,90+2,45)/2]*4,000*0,500		2,00	3,18	4,000	0,500	12,72		
	1,00*7,00*4,450*0,500		1,00	7,00	4,450	0,500	15,58		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 5.05*3.10 - mq 12.15 *1,00*12,15*0,500		1,00	12,15	0,500		-6,08		
	Parziale...	mc					22,22		
	SBOCCO SEZ. B *2,00*[(4,45+3,10)/2]*4,000*0,500		2,00	3,78	4,000	0,500	15,12		
	1,00*7,00*4,450*0,500		1,00	7,00	4,450	0,500	15,58		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 5.05*3.10 - mq 12.15 *1,00*12,15*0,500		1,00	12,15	0,500		-6,08		
	Parziale...	mc					24,62		
	Sommano positivi...	mc					59,00		
	Sommano negativi...	mc					-12,16		
	SOMMANO...	mc					46,84	80,73	3'781,39
4699 / 7387 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	- TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+853.11								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*7,00*4,450		2,00	7,00	4,450		62,30		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						62,30		191'644'220,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						62,30		191'644'220,88
	4,00*[(3,90+2,45)/2]*4,000		4,00	3,18	4,000		50,88		
	SPONDE *2,00*5,05*0,500		2,00	5,05	0,500		5,05		
	2,00*3,90*0,500		2,00	3,90	0,500		3,90		
	1,00*9,10*0,500		1,00	9,10	0,500		4,55		
	1,00*6,75*0,500		1,00	6,75	0,500		3,38		
	TESTATE *4,00*2,80*0,500		4,00	2,80	0,500		5,60		
	<b>A DETRARRE</b>								
	ARMCO DN 5.05*3.10 - mq 12.15 *1,00*12,15		1,00	12,15			-12,15		
	SBOCCO SEZ. B *2,00*7,00*4,450		2,00	7,00	4,450		62,30		
	4,00*[(4,45+3,10)/2]*4,000		4,00	3,78	4,000		60,48		
	SPONDE *2,00*5,05*0,500		2,00	5,05	0,500		5,05		
	2,00*3,90*0,500		2,00	3,90	0,500		3,90		
	1,00*9,10*0,500		1,00	9,10	0,500		4,55		
	1,00*6,75*0,500		1,00	6,75	0,500		3,38		
	TESTATE *4,00*2,80*0,500		4,00	2,80	0,500		5,60		
	<b>A DETRARRE</b>								
	ARMCO DN 5.05*3.10 - mq 12.15 *1,00*12,15		1,00	12,15			-12,15		
	Sommano positivi...	mq					280,92		
	Sommano negativi...	mq					-24,30		
	SOMMANO...	mq					256,62	19,38	4'973,30
4700 / 7388 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	- TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+853.11								
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04								
	IMBOCCO SEZ. A *23,640*70,000				23,640	70,000	1'654,80		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04								
	SBOCCO SEZ. B *23,640*120,000				23,640	120,000	2'836,80		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09								
	IMBOCCO SEZ. A *22,220*90,000				22,220	90,000	1'999,80		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09								
	SBOCCO SEZ. B *24,620*135,000				24,620	135,000	3'323,70		
	SOMMANO...	kg					9'815,10	0,83	8'146,53
4701 / 7389 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+853.11								
	ARMCO DN 5.05*3.10 *16,75*985,000			16,75		985,000	16'498,75		
	SOMMANO...	kg					16'498,75	1,85	30'522,69
4702 / 7396 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'687'863,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'687'863,40
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+047.12 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,00*4,900*0,500 SBOCCO SEZ. B *3,00*4,500*0,500			3,00	4,900	0,500	7,35		
				3,00	4,500	0,500	6,75		
	SOMMANO...	mc					14,10	80,58	1'136,18
4703 / 7397 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+047.12 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,00*0,700*0,300 2,00*4,30*0,700*0,300 1,00*3,00*2,400*0,300 2,00*2,60*[(1,70/2)]*0,300		1,00	3,00	0,700	0,300	0,63		
			2,00	4,30	0,700	0,300	1,81		
			1,00	3,00	2,400	0,300	2,16		
			2,00	2,60	0,850	0,300	1,33		
	A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*1,50*0,200*0,300 1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500*0,300 CANALETTA *1,00*0,90*0,200*0,300 1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	1,50	0,200	0,300	-0,09		
			1,00	1,00	0,500	0,300	-0,15		
			1,00	0,90	0,200	0,300	-0,05		
			1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
	Parziale...	mc					5,06		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,00*2,200*0,300		1,00	3,00	2,200	0,300	1,98		
	1,00*3,00*0,700*0,300		1,00	3,00	0,700	0,300	0,63		
	2,00*3,90*0,700*0,300		2,00	3,90	0,700	0,300	1,64		
	2,00*2,20*[(1,50/2)]*0,300		2,00	2,20	0,750	0,300	0,99		
	A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,300 1,00*0,90*0,200*0,300 1,00*1,50*0,200*0,300 1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
			1,00	0,90	0,200	0,300	-0,05		
			1,00	1,50	0,200	0,300	-0,09		
			1,00	1,00	0,500	0,300	-0,15		
	Parziale...	mc					4,37		
	Sommano positivi...	mc					11,17		
	Sommano negativi...	mc					-1,74		
	SOMMANO...	mc					9,43	80,73	761,28
4704 / 7398 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+047.12 IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,00*1,200 1,00*2,40*0,700 1,00*3,00*2,900 1,00*2,40*2,400 2,00*4,90*1,200 2,00*4,30*0,700 4,00*2,60*[(1,70/2)]		1,00	3,00	1,200		3,60		
			1,00	2,40	0,700		1,68		
			1,00	3,00	2,900		8,70		
			1,00	2,40	2,400		5,76		
			2,00	4,90	1,200		11,76		
			2,00	4,30	0,700		6,02		
			4,00	2,60	0,850		8,84		
	A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300 1,00*0,90*0,200 1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500		1,00	1,77			-1,77		
			1,00	0,60	0,300		-0,18		
			1,00	0,90	0,200		-0,18		
			1,00	1,00	0,500		-0,50		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						43,73		191'689'760,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						43,73		191'689'760,86
	1,00*1,50*0,200		1,00	1,50	0,200		-0,30		
	1,00*0,50		1,00	0,50			-0,50		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,00*1,200		1,00	3,00	1,200		3,60		
	1,00*2,40*0,700		1,00	2,40	0,700		1,68		
	1,00*3,00*2,700		1,00	3,00	2,700		8,10		
	1,00*2,40*2,200		1,00	2,40	2,200		5,28		
	2,00*4,50*1,200		2,00	4,50	1,200		10,80		
	2,00*2,00*4,500		2,00	2,00	4,500		18,00		
	4,00*2,20*[(1,50/2)]		4,00	2,20	0,750		6,60		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500		1,00	1,00	0,500		-0,50		
	1,00*1,50*0,200		1,00	1,50	0,200		-0,30		
	1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	Sommano positivi...	mq					100,42		
	Sommano negativi...	mq					-6,18		
	SOMMANO...	mq					94,24	19,38	1'826,37
4705 / 7399 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+047.12 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *7,350*45,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *6,750*50,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *5,060*90,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *4,370*95,000				7,350 6,750 5,060 4,370	45,000 50,000 90,000 95,000	330,75 337,50 455,40 415,15		
	SOMMANO...	kg					1'538,80	0,83	1'277,20
4706 / 7400 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+047.12 ARMCO DN 1500 *15,75*201,000			15,75		201,000	3'165,75		
	SOMMANO...	kg					3'165,75	1,85	5'856,64
4707 / 7409 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+315.41 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. B *5,60*2,800*0,500 SBOCCO SEZ. A *5,60*4,900*0,500			5,60 5,60	2,800 4,900	0,500 0,500	7,84 13,72		
	SOMMANO...	mc					21,56	80,58	1'737,30
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'700'458,37

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						208,19		191'703'442,15
	Sommano positivi...	mq					217,81		
	Sommano negativi...	mq					-9,62		
	SOMMANO...	mq					208,19	19,38	4'034,72
4710 / 7412 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+315.41 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *7,840*75,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *13,720*80,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *25,020*55,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *11,940*55,000								
	SOMMANO...	kg					3'718,40	0,83	3'086,27
4711 / 7413 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+315.41 ARMCO *29,80*235,000								
	SOMMANO...	kg		29,80		235,000	7'003,00		
	SOMMANO...	kg					7'003,00	1,85	12'955,55
4712 / 7419 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+315.41 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. B *2,00*2,20*5,400 2,00*5,00*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. B *4,40*15,000								
	SOMMANO...	kg	2,00	2,20		5,400	23,76		
	SOMMANO...	kg	2,00	5,00		5,400	54,00		
	SOMMANO...	kg		4,40		15,000	66,00		
	SOMMANO...	kg					143,76	1,21	173,95
4713 / 7420 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+315.41 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. B *5,00*2,200*72,000								
	SOMMANO...	kg		5,00	2,200	72,000	792,00		
	SOMMANO...	kg					792,00	4,51	3'571,92
4714 / 7423	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck >								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'727'264,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'727'264,56
NP.CMC.04 08/11/2010	30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+031.42 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *5,60*4,000*0,500 SBOCCO SEZ. B *5,60*4,000*0,500			5,60	4,000	0,500	11,20		
				5,60	4,000	0,500	11,20		
	SOMMANO...	mc					22,40	80,58	1'804,99
4715 / 7424 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+031.42 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *1,00*5,60*1,400*0,400 1,00*5,60*2,500*0,400 2,00*[(1,40+2,50)/2]*3,200*0,400 A DETRARRE ARMCO DN 2.41*1.71 - mq 3.12 *1,00*3,12*0,400 FOSSO *1,00*1,50*0,200*0,400 1,00*[(1,50+0,50)/2]*1,000*0,400		1,00	5,60	1,400	0,400	3,14		
			1,00	5,60	2,500	0,400	5,60		
			2,00	1,95	3,200	0,400	4,99		
	Parziale...	mc					11,96		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*5,60*1,200*0,400		1,00	5,60	1,200	0,400	2,69		
	1,00*5,60*2,850*0,400		1,00	5,60	2,850	0,400	6,38		
	2,00*[(1,20+2,85)/2]*3,200*0,400		2,00	2,03	3,200	0,400	5,20		
	A DETRARRE ARMCO DN 2.41*1.71 - mq 3.12 *1,00*3,12*0,400 FOSSO *2,00*[(1,50+0,50)/2]*1,000*0,400 1,00*1,50*0,200*0,400		1,00	3,12	0,400		-1,25		
			1,00	1,50	0,200	0,400	-0,12		
			1,00	1,00	1,000	0,400	-0,40		
	Parziale...	mc					12,10		
	Sommano positivi...	mc					28,00		
	Sommano negativi...	mc					-3,94		
	SOMMANO...	mc					24,06	80,73	1'942,36
4716 / 7425 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+031.42 IMBOCCO SEZ. A *1,00*5,60*1,900 1,00*4,80*1,400 1,00*5,60*3,000 1,00*4,80*2,500 2,00*[(1,90+3,00)/2]*4,000 2,00*[(1,40+2,50)/2]*3,200 A DETRARRE ARMCO DN 2.41*1.71 - mq 3.12 *1,00*3,12 FOSSO *1,00*[(1,50+0,50)/2]*1,000 1,00*1,50*0,200		1,00	5,60	1,900		10,64		
			1,00	4,80	1,400		6,72		
			1,00	5,60	3,000		16,80		
			1,00	4,80	2,500		12,00		
			2,00	2,45	4,000		19,60		
			2,00	1,95	3,200		12,48		
			1,00	3,12			-3,12		
			1,00	1,00	1,000		-1,00		
			1,00	1,50	0,200		-0,30		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						73,82		191'731'011,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						73,82		191'731'011,91
	SBOCCO SEZ. B *1,00*5,60*1,700		1,00	5,60	1,700		9,52		
	1,00*4,80*1,200		1,00	4,80	1,200		5,76		
	1,00*5,60*3,000		1,00	5,60	3,000		16,80		
	1,00*4,80*2,500		1,00	4,80	2,500		12,00		
	2,00*[(1,90+3,00)/2]*4,000		2,00	2,45	4,000		19,60		
	2,00*[(1,40+2,50)/2]*3,200		2,00	1,95	3,200		12,48		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 2.41*1.71 - mq 3.12 *1,00*3,12		1,00	3,12			-3,12		
	FOSSO *1,00*[(1,50+0,50)/2]*1,000		1,00	1,00	1,000		-1,00		
	1,00*1,50*0,200		1,00	1,50	0,200		-0,30		
	Sommano positivi...	mq					154,40		
	Sommano negativi...	mq					-8,84		
	SOMMANO...	mq					145,56	19,38	2'820,95
4717 / 7426 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+031.42 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *11,200*40,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *11,200*40,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *11,960*75,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *12,100*75,000						448,00		
					11,200	40,000	448,00		
					11,200	40,000	448,00		
					11,960	75,000	897,00		
					12,100	75,000	907,50		
	SOMMANO...	kg					2'700,50	0,83	2'241,42
4718 / 7427 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+031.42 ARMCO *34,20*235,000						8'037,00		
					34,20	235,000	8'037,00		
	SOMMANO...	kg					8'037,00	1,85	14'868,45
4719 / 7435 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 1+675.77 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *6,50*3,000*0,500 SBOCCO SEZ. B *6,50*4,300*0,500						9,75		
					6,50	3,000	0,500	9,75	
					6,50	4,300	0,500	13,98	
	SOMMANO...	mc					23,73	80,58	1'912,16
4720 / 7436 NP.CMC.09	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'752'854,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'752'854,89
12/11/2010	precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 1+675.77								
	ELEVAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*6,50*4,00*0,500		2,00	6,50	4,000	0,500	26,00		
	2,00*2,00*4,00*0,500		2,00	2,00	4,000	0,500	8,00		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 3.55*2.25 - mq 6.20 *1,00*6,20*0,500		1,00	6,20	0,500		-3,10		
	FOSSO *1,00*[(5,50+2,50)/2]*1,000*0,500		1,00	4,00	1,000	0,500	-2,00		
	1,00*5,50*0,100*0,500		1,00	5,50	0,100	0,500	-0,28		
	TUBO DN 800 - mq 0.50 *1,00*0,50*0,500		1,00	0,50	0,500		-0,25		
	Parziale...	mc					28,37		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*5,60*2,300*0,500		1,00	5,60	2,300	0,500	6,44		
	1,00*5,60*3,100*0,500		1,00	5,60	3,100	0,500	8,68		
	2,00*[(3,10+2,30)/2]*3,300*0,500		2,00	2,70	3,300	0,500	8,91		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 3.55*2.25 - mq 6.20 *1,00*6,20*0,500		1,00	6,20	0,500		-3,10		
	FOSSO *1,00*[(5,50+2,50)/2]*1,000*0,500		1,00	4,00	1,000	0,500	-2,00		
	1,00*5,50*1,300*0,500		1,00	5,50	1,300	0,500	-3,58		
	Parziale...	mc					15,35		
	Sommano positivi...	mc					58,03		
	Sommano negativi...	mc					-14,31		
	SOMMANO...	mc					43,72	80,73	3'529,52
4721 / 7437 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.								
12/11/2010	Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	- TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 1+675.77								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*6,50*4,500		2,00	6,50	4,500		58,50		
	2,00*3,00*4,500		2,00	3,00	4,500		27,00		
	2,00*5,50*4,000		2,00	5,50	4,000		44,00		
	2,00*2,00*4,000		2,00	2,00	4,000		16,00		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 3.55*2.25 - mq 6.20 *1,00*6,20		1,00	6,20			-6,20		
	FOSSO *1,00*[(5,50+2,50)/2]*1,000		1,00	4,00	1,000		-4,00		
	1,00*5,50*0,100		1,00	5,50	0,100		-0,55		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*6,50*2,800		1,00	6,50	2,800		18,20		
	1,00*6,50*3,600		1,00	6,50	3,600		23,40		
	1,00*5,50*3,100		1,00	5,50	3,100		17,05		
	1,00*5,50*2,300		1,00	5,50	2,300		12,65		
	2,00*[(3,60+2,80)/2]*4,300		2,00	3,20	4,300		27,52		
	2,00*[(3,10+2,30)/2]*3,300		2,00	2,70	3,300		17,82		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 3.55*2.25 - mq 6.20 *1,00*6,20		1,00	6,20			-6,20		
	FOSSO *1,00*[(5,50+2,50)/2]*1,000		1,00	4,00	1,000		-4,00		
	1,00*5,50*1,300		1,00	5,50	1,300		-7,15		
	Sommano positivi...	mq					262,14		
	Sommano negativi...	mq					-28,10		
	SOMMANO...	mq					234,04	19,38	4'535,70
4722 / 7438 NP.CMC.03	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'760'920,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'760'920,11
08/11/2006	<p>lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.</p> <p>- TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 1+675.77</p> <p>- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *9,750*90,000</p> <p>- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *13,980*65,000</p> <p>- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *28,370*95,000</p> <p>- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *15,350*85,000</p>								
	SOMMANO...	kg					5'786,10	0,83	4'802,46
4723 / 7439 E.1.14/b 08/11/2006	<p>FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso</p> <p>- TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 1+675.77 ARMCO *14,30*489,000</p>								
	SOMMANO...	kg		14,30		489,000	6'992,70	1,85	12'936,50
4724 / 7444 NPR/7.3.5 08/11/2006	<p>Pannello orizzontale grigliato elettrofu</p> <p>- TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 1+675.77</p> <p>- Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq</p> <p>IMBOCCO SEZ. A *5,70*2,200*72,000</p>								
	SOMMANO...	kg		5,70	2,200	72,000	902,88	4,51	4'071,99
4725 / 7445 B.7.30 08/11/2006	<p>Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>- TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 1+675.77 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6</p> <p>IMBOCCO SEZ. A *2,00*5,70*5,400</p> <p>2,00*2,20*5,400</p> <p>- Scalette di accesso: peso 15 Kg/m</p> <p>IMBOCCO SEZ. A *4,00*15,000</p>								
	SOMMANO...	kg	2,00 2,00	5,70 2,20		5,400 5,400	61,56 23,76	1,21	175,84
4726 / 7448 NP.CMC.04 08/11/2010	<p>Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck &gt; 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2</p> <p>- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+520.96 FONDAZIONE</p>								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'782'906,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'782'906,90
	IMBOCCO SEZ. B *3,00*3,000*0,500 SBOCCO SEZ. A *3,00*2,600*0,500			3,00	3,000	0,500	4,50		
				3,00	2,600	0,500	3,90		
	SOMMANO...	mc					8,40	80,58	676,87
4727 / 7449 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+520.96 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. B *2,00*3,00*3,100*0,300 2,00*2,00*3,100*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*1,50*0,200*0,300 1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500*0,300 CANALETTA *1,00*0,90*0,200*0,300 1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,300		2,00 2,00	3,00 2,00	3,100 3,100	0,300 0,300	5,58 3,72		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	1,50	0,200	0,300	-0,09		
			1,00	1,00	0,500	0,300	-0,15		
			1,00	0,90	0,200	0,300	-0,05		
			1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
	Parziale...	mc					8,43		
	SBOCCO SEZ. A *1,00*3,00*0,800*0,300 1,00*3,00*2,550*0,300 2,00*[(2,55+0,80)/2]*2,400*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 1,00*1,50*0,300*0,300 1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500*0,300		1,00 1,00 2,00	3,00 3,00 1,68	0,800 2,550 2,400	0,300 0,300 0,300	0,72 2,30 2,42		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	1,50	0,300	0,300	-0,14		
			1,00	1,00	0,500	0,300	-0,15		
	Parziale...	mc					4,62		
	Sommano positivi...	mc					14,74		
	Sommano negativi...	mc					-1,69		
	SOMMANO...	mc					13,05	80,73	1'053,53
4728 / 7450 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+520.96 IMBOCCO SEZ. B *2,00*3,00*3,600 2,00*2,60*3,600 2,00*2,40*3,100 2,00*2,00*3,100 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300 1,00*0,90*0,200 1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500 1,00*1,50*0,200 SBOCCO SEZ. A *1,00*3,00*1,300 1,00*2,40*0,800 1,00*3,00*3,050 1,00*2,40*2,550 2,00*[(1,30+3,05)/2]*3,000 2,00*[(2,55+0,80)/2]*2,400 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500 1,00*1,50*0,300		2,00 2,00 2,00 2,00	3,00 2,60 2,40 2,00	3,600 3,600 3,100 3,100		21,60 18,72 14,88 12,40		
			1,00	1,77			-1,77		
			1,00	0,60	0,300		-0,18		
			1,00	0,90	0,200		-0,18		
			1,00	1,00	0,500		-0,50		
			1,00	1,50	0,200		-0,30		
			1,00	3,00	1,300		3,90		
			1,00	2,40	0,800		1,92		
			1,00	3,00	3,050		9,15		
			1,00	2,40	2,550		6,12		
			2,00	2,18	3,000		13,08		
			2,00	1,68	2,400		8,06		
			1,00	1,77			-1,77		
			1,00	1,00	0,500		-0,50		
			1,00	1,50	0,300		-0,45		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						104,18		191'784'637,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						104,18		191'784'637,30
	Sommano positivi...	mq					109,83		
	Sommano negativi...	mq					-5,65		
	SOMMANO...	mq					104,18	19,38	2'019,01
4729 / 7451 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+520.96 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. B *4,500*70,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. A *3,900*60,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. B *8,430*65,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. A *4,620*70,000								
	SOMMANO...	kg					1'420,35	0,83	1'178,89
4730 / 7452 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+520.96 ARMCO DN 1500 *12,80*201,000								
	SOMMANO...	kg		12,80		201,000	2'572,80	1,85	4'759,68
4731 / 7457 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+520.96 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. B *2,60*2,200*72,000								
	SOMMANO...	kg		2,60	2,200	72,000	411,84	4,51	1'857,40
4732 / 7458 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+520.96 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,60*5,400 2,00*2,20*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *3,10*15,000								
	SOMMANO...	kg	2,00	2,60		5,400	28,08	1,21	118,99
			2,00	2,20		5,400	23,76		
				3,10		15,000	46,50		
	SOMMANO...	kg					98,34		
4733 / 7462	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck >								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'794'571,27

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'794'571,27
NP.CMC.04 08/11/2010	30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+369.99 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *6,50*2,50*0,50 SBOCCO SEZ. B *6,50*5,50*0,50								
	SOMMANO...	mc					26,01	80,58	2'095,89
4734 / 7463 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+369.99 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*6,50*4,300*0,50 2,00*1,50*4,300*0,50 A DETRARRE ARMCO DN 3.55*2.25 - mq 6.20 *1,00*6,20*0,50 FOSSO *1,00*[(5,5+2,50)/2]*1,000*0,50								
	Parziale...	mc					29,30		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*6,50*1,200*0,50 1,00*6,50*3,100*0,50 2,00*4,50*1,200*0,50 2,00*2,80*[(1,90/2)]*0,50 A DETRARRE ARMCO DN 3.55*2.25 - mq 6.20 *1,00*6,20*0,50 CANALETTA *2,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,50 1,00*0,90*0,200*0,50 1,00*[(5,50+2,50)/2]*1,000*0,50 1,00*5,50*0,200*0,50								
	Parziale...	mc					16,12		
	Sommano positivi...	mc					56,44		
	Sommano negativi...	mc					-11,02		
	SOMMANO...	mc					45,42	80,73	3'666,76
4735 / 7464 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+369.99 IMBOCCO SEZ. A *2,00*6,50*4,800 2,00*2,50*4,800 2,00*5,50*4,300 2,00*1,00*4,300 A DETRARRE ARMCO DN 3.55*2.25 - mq 6.20 *1,00*6,20 FOSSO *1,00*[(5,50+2,50)/2]*1,000 SBOCCO SEZ. B *1,00*6,50*1,700 1,00*6,50*1,200								
	SOMMANO...	mc					150,95		191'800'333,92
	<b>A R I P O R T A R E</b>								

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>						150,95		191'800'333,92	
	1,00*6,50*3,600		1,00	6,50	3,600		23,40			
	1,00*6,50*3,100		1,00	6,50	3,100		20,15			
	2,00*5,50*1,700		2,00	5,50	1,700		18,70			
	2,00*4,50*1,200		2,00	4,50	1,200		10,80			
	4,00*2,80*[(1,90/2)]		4,00	2,80	0,950		10,64			
	A DETRARRE									
	ARMCO DN 3.55*2.25 - mq 6.20 *1,00*6,20		1,00	6,20			-6,20			
	CANALETTA *2,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300		2,00	0,60	0,300		-0,36			
	2,00*0,90*0,200		2,00	0,90	0,200		-0,36			
	FOSSO *1,00*[(5,50+2,50)/2]*1,000		1,00	4,00	1,000		-4,00			
	1,00*5,50*1,000		1,00	5,50	1,000		-5,50			
	Sommano positivi...	mq					244,84			
	Sommano negativi...	mq					-26,62			
	SOMMANO...	mq					218,22	19,38	4'229,10	
4736 / 7465 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+369.99 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *8,130*120,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *17,880*65,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *29,300*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *16,120*90,000					8,130 17,880 29,300 16,120	120,000 65,000 95,000 90,000	975,60 1'162,20 2'783,50 1'450,80		
	SOMMANO...	kg					6'372,10	0,83	5'288,84	
4737 / 7466 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualsiasi diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualsiasi diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+369.99 ARMCO DN 3.55*2.25 *10,50*489,000			10,50			489,000	5'134,50		
	SOMMANO...	kg					5'134,50	1,85	9'498,83	
4738 / 7471 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+369.99 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. A *5,70*1,700*72,000			5,70	1,700	72,000		697,68		
	SOMMANO...	kg					697,68	4,51	3'146,54	
4739 / 7472 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+369.99 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL									
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'822'497,23	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>								191'822'497,23	
	Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*5,70*5,400 2,00*1,70*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *4,30*15,000  SOMMANO...	kg	2,00 2,00	5,70 1,70		5,400 5,400	61,56 18,36			
				4,30		15,000	64,50			
							144,42	1,21	174,75	
4740 / 7475 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+032.52 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. B *11,20*4,700*0,600 SBOCCO SEZ. A *11,40*4,500*0,500  SOMMANO...	mc		11,20 11,40	4,700 4,500	0,600 0,500	31,58 25,65			
							57,23	80,58	4'611,59	
4741 / 7476 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+032.52 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*11,20*4,200*0,600 2,00*3,50*4,200*0,600 A DETRARRE ARMCO DN 5.05*3.10 - mq 12.15 *1,00*12,15* 0,600 FOSSO *1,00*[(9,40+4,00)/2]*1,800*0,600 CANALETTE *1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,300*0,600 1,00*1,50*0,300*0,600 1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,600 1,00*0,90*0,300*0,600  Parziale... SBOCCO SEZ. B *1,00*11,40*3,800*0,500 1,00*11,40*2,800*0,500 2,00*[(3,80+2,80)/2]*3,500*0,500 A DETRARRE ARMCO DN 5.05*3.10 - mq 12.15 *1,00*12,15* 0,500 FOSSO *1,00*[(9,40+4,00)/2]*1,000*0,500  Parziale... Sommano positivi... Sommano negativi... SOMMANO...	mc	2,00 2,00	11,20 3,50	4,200 4,200	0,600 0,600	56,45 17,64			
			1,00	12,15	0,600		-7,29			
			1,00	6,70	1,800	0,600	-7,24			
			1,00	1,00	0,300	0,600	-0,18			
			1,00	1,50	0,300	0,600	-0,27			
			1,00	0,60	0,300	0,600	-0,11			
			1,00	0,90	0,300	0,600	-0,16			
							58,84			
			1,00	11,40	3,800	0,500	21,66			
			1,00	11,40	2,800	0,500	15,96			
			2,00	3,30	3,500	0,500	11,55			
			1,00	12,15	0,500		-6,08			
			1,00	6,70	1,000	0,500	-3,35			
							39,74			
							123,26			
							-24,68			
							98,58	80,73	7'958,36	
4742 / 7477 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.									
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'835'241,93	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'835'241,93
	- TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+032.52 IMBOCCO SEZ. B *2,00*11,20*4,800 2,00*4,70*4,800 2,00*10,00*4,200 2,00*3,50*4,200 A DETRARRE ARMCO DN 5.05*3.10 - mq 12.15 *1,00*12,15 FOSSO *1,00*[(9,40+4,00)/2]*1,800 1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500 1,00*1,50*0,300 1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300 1,00*0,90*0,300 SBOCCO SEZ. B *1,00*11,40*3,300 1,00*10,40*2,800 1,00*11,40*4,300 1,00*10,40*3,800 2,00*[(4,30+3,30)/2]*4,500 2,00*[(3,80+2,80)/2]*3,500 A DETRARRE ARMCO DN 5.05*3.10 - mq 12.15 *1,00*12,15 FOSSO *1,00*[(9,40+4,0)/2]*1,000		2,00 2,00 2,00 2,00  1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 2,00 2,00  1,00 1,00	11,20 4,70 10,00 3,50  12,15 6,70 1,00 1,50 0,60 0,90 11,40 10,40 11,40 10,40 3,80 3,30  12,15 6,70	4,800 4,800 4,200 4,200  1,800 0,500 0,300 0,300 0,300 3,300 2,800 4,300 3,800 4,500 3,500  1,000		107,52 45,12 84,00 29,40  -12,15 -12,06 -0,50 -0,45 -0,18 -0,27 37,62 29,12 49,02 39,52 34,20 23,10  -12,15 -6,70		
	Sommano positivi...	mq					478,62		
	Sommano negativi...	mq					-44,46		
	SOMMANO...	mq					434,16	19,38	8'414,02
4743 / 7478 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	- TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+032.52 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. B *31,580*75,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. A *25,650*115,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. B *58,840*60,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. A *39,740*90,000						2'368,50 2'949,75 3'530,40 3'576,60		
	SOMMANO...	kg					12'425,25	0,83	10'312,96
4744 / 7479 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+032.52 ARMCO *15,00*985,000			15,00			14'775,00		
	SOMMANO...	kg					14'775,00	1,85	27'333,75
4745 / 7484 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+032.52 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. B *10,20*3,700*72,000			10,20	3,700	72,000	2'717,28		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						2'717,28		191'881'302,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>						2'717,28		191'881'302,66	
4746 / 7485 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO DN 5.05*3.10 alla prog. 0+032.52 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. B *2,00*10,20*5,400 2,00*3,70*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. B *4,20*15,000 SBOCCO SEZ. A *2,80*15,000	kg					2'717,28	4,51	12'254,93	
	<b>SOMMANO...</b>	kg						255,12	1,21	308,70
4747 / 7488 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+064.42 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. B *3,00*2,600*0,500 SBOCCO SEZ. A *3,00*4,600*0,500									
	<b>SOMMANO...</b>	mc						10,80	80,58	870,26
4748 / 7489 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+064.42 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. B *2,00*3,00*2,800*0,300 2,00*2,00*2,800*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 CANALETTA *1,00*0,90*0,150*0,300 1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,300									
	<b>Parziale...</b>	mc								
	SBOCCO SEZ. A *1,00*3,00*1,150*0,300 1,00*3,00*2,100*0,300 2,00*[(2,10+1,15)/2]*4,000*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*1,50*0,500*0,300 1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500*0,300 CANALETTA *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,300 1,00*0,90*0,300*0,300									
	<b>Parziale...</b>	mc								
	<b>Sommano positivi...</b>	mc								
	<b>Sommano negativi...</b>	mc								
	<b>A R I P O R T A R E</b>						13,58		191'894'736,55	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						13,58		191'894'736,55
	SOMMANO...	mc					13,58	80,73	1'096,31
4749 / 7490 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+064.42 IMBOCCO SEZ. B *2,00*3,00*3,300 2,00*2,60*3,300 2,00*2,40*2,800 2,00*2,00*2,800 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300 1,00*0,90*0,200 SBOCCO SEZ. A *1,00*3,00*1,650 1,00*2,40*1,150 1,00*3,00*2,600 1,00*2,40*2,100 2,00*[(1,65+2,60)/2]*4,600 2,00*[(2,10+1,15)/2]*4,000 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500 1,00*1,50*0,300 CUNETTA *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300 1,00*0,90*0,200								
	Sommano positivi...	mq					114,79		
	Sommano negativi...	mq					-5,21		
	SOMMANO...	mq					109,58	19,38	2'123,66
4750 / 7491 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+064.42 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. B *3,900*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. A *6,900*40,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. B *7,780*70,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. A *5,800*75,000								
	SOMMANO...	kg					1'626,10	0,83	1'349,66
4751 / 7492 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+064.42 ARMCO DN 1500 *8,15*201,000								
	SOMMANO...						1'638,15		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						1'638,15		191'899'306,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						1'638,15		191'899'306,18
	SOMMANO...	kg					1'638,15	1,85	3'030,58
4752 / 7497 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+064.42 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. B *2,60*2,200*72,000			2,60	2,200	72,000	411,84		
	SOMMANO...	kg					411,84	4,51	1'857,40
4753 / 7498 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+064.42 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,60*5,400 2,00*2,20*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *2,80*15,000		2,00 2,00	2,60 2,20		5,400 5,400	28,08 23,76		
	SOMMANO...	kg		2,80		15,000	42,00		
	SOMMANO...	kg					93,84	1,21	113,55
4754 / 7501 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+211.06 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *6,00*5,000*0,500 SBOCCO SEZ. B *6,00*5,300*0,500			6,00 6,00	5,000 5,300	0,500 0,500	15,00 15,90		
	SOMMANO...	mc					30,90	80,58	2'489,92
4755 / 7502 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+211.06 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *1,00*6,00*1,900*0,500 1,00*6,00*2,850*0,500 2,00*4,00*1,900*0,500 1,00*1,70*[(0,95/2)]*0,500 A DETRARRE ARMCO DN 3.55*2.25 - mq 6.20 *1,00*6,20* 0,500 CANALETTA *1,00*0,90*0,200*0,500 1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,500 1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500*0,500 1,00*1,50*0,200*0,500 1,00*2,00*1,900*0,500		1,00 1,00 2,00 1,00	6,00 6,00 4,00 1,70	1,900 2,850 1,900 0,475	0,500 0,500 0,500 0,500	5,70 8,55 7,60 0,40		
	ARMCO DN 3.55*2.25 - mq 6.20 *1,00*6,20* 0,500		1,00	6,20	0,500		-3,10		
	CANALETTA *1,00*0,90*0,200*0,500		1,00	0,90	0,200	0,500	-0,09		
	1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,500		1,00	0,60	0,300	0,500	-0,09		
	1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500*0,500		1,00	1,00	0,500	0,500	-0,25		
	1,00*1,50*0,200*0,500		1,00	1,50	0,200	0,500	-0,15		
	1,00*2,00*1,900*0,500		1,00	2,00	1,900	0,500	-1,90		
	Parziale...	mc					16,67		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						16,67		191'906'797,63

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						16,67		191'906'797,63
	SBOCCO SEZ. B *1,00*6,00*2,300*0,500		1,00	6,00	2,300	0,500	6,90		
	1,00*6,00*3,150*0,500		1,00	6,00	3,150	0,500	9,45		
	2,00*[(3,15+2,30)/2]*4,300*0,500		2,00	2,73	4,300	0,500	11,74		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 3.55*2.25 - mq 6.20 *1,00*6,20*0,500		1,00	6,20	0,500		-3,10		
	CANALETTA *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,300		1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
	1,00*0,90*0,300*0,300		1,00	0,90	0,300	0,300	-0,08		
	1,00*2,00*2,300*0,500		1,00	2,00	2,300	0,500	-2,30		
	Parziale...	mc					22,56		
	Sommano positivi...	mc					50,34		
	Sommano negativi...	mc					-11,11		
	SOMMANO...	mc					39,23	80,73	3'167,04
4756 / 7503 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+211.06								
	IMBOCCO SEZ. A *1,00*6,00*2,400		1,00	6,00	2,400		14,40		
	1,00*5,00*1,900		1,00	5,00	1,900		9,50		
	1,00*6,00*3,350		1,00	6,00	3,350		20,10		
	1,00*5,00*2,850		1,00	5,00	2,850		14,25		
	2,00*5,00*2,400		2,00	5,00	2,400		24,00		
	2,00*4,00*1,900		2,00	4,00	1,900		15,20		
	2,00*1,70*[(0,95/2)]		2,00	1,70	0,475		1,62		
	A DETRARRE								
	ARMCO - mq 6.20 *1,00*6,20		1,00	6,20			-6,20		
	CUNETTA *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	1,00*0,90*0,200		1,00	0,90	0,200		-0,18		
	1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500		1,00	1,00	0,500		-0,50		
	1,00*1,50*0,200		1,00	1,50	0,200		-0,30		
	FOSSO *1,00*2,00*1,900		1,00	2,00	1,900		-3,80		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*6,00*3,650		1,00	6,00	3,650		21,90		
	1,00*5,00*3,150		1,00	5,00	3,150		15,75		
	1,00*6,00*2,800		1,00	6,00	2,800		16,80		
	1,00*5,00*2,300		1,00	5,00	2,300		11,50		
	2,00*[(3,65+2,80)/2]*5,300		2,00	3,23	5,300		34,24		
	2,00*[(3,15+2,30)/2]*4,300		2,00	2,73	4,300		23,48		
	A DETRARRE								
	ARMCO - mq 6.20 *1,00*6,20		1,00	6,20			-6,20		
	CUNETTA *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	1,00*0,90*0,600		1,00	0,90	0,600		-0,54		
	FOSSO *1,00*2,00*2,300		1,00	2,00	2,300		-4,60		
	Sommano positivi...	mq					222,74		
	Sommano negativi...	mq					-22,68		
	SOMMANO...	mq					200,06	19,38	3'877,16
4757 / 7504 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+211.06 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04								
	IMBOCCO SEZ. A *15,000*55,000				15,000	55,000	825,00		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04								
	<b>A R I P O R T A R E</b>						825,00		191'913'841,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						825,00		191'913'841,83
	SBOCCO SEZ. B *15,900*55,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *16,670*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *22,560*95,000				15,900	55,000	874,50		
					16,670	95,000	1'583,65		
					22,560	95,000	2'143,20		
	SOMMANO...	kg					5'426,35	0,83	4'503,87
4758 / 7505 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+211.06 ARMCO DN 3.55*2.25 *8,20*414,000								
	SOMMANO...	kg		8,20		414,000	3'394,80		
							3'394,80	1,85	6'280,38
4759 / 7514 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+163.27 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *6,00*4,000*0,500 SBOCCO SEZ. B *6,00*4,100*0,500								
	SOMMANO...	mc		6,00	4,000	0,500	12,00		
				6,00	4,100	0,500	12,30		
							24,30	80,58	1'958,09
4760 / 7515 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+163.27 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*6,00*3,200*0,500 2,00*3,00*3,200*0,500 A DETRARRE ARMCO DN 3.55*2.25 - mq 6.20 *1,00*6,20* 0,500 FOSSO *1,00*2,00*1,680*0,500								
	Parziale...	mc							
				2,00	6,00	3,200	0,500	19,20	
				2,00	3,00	3,200	0,500	9,60	
				1,00	6,20	0,500		-3,10	
				1,00	2,00	1,680	0,500	-1,68	
								24,02	
				1,00	6,00	3,750	0,500	11,25	
				1,00	6,00	3,000	0,500	9,00	
				2,00	3,38	3,100	0,500	10,48	
				1,00	6,20	0,500		-3,10	
				1,00	2,00	3,000	0,500	-3,00	
	Parziale...	mc						24,63	
	Sommano positivi...	mc						59,53	
	Sommano negativi...	mc						-10,88	
	<b>A R I P O R T A R E</b>						48,65		191'926'584,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						48,65		191'926'584,17
	SOMMANO...	mc					48,65	80,73	3'927,51
4761 / 7516 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+163.27 IMBOCCO SEZ. A *2,00*6,00*3,700 2,00*4,00*3,700 2,00*5,00*3,200 2,00*3,00*3,200 A DETRARRE ARMCO - mq 6.20 *1,00*6,20 FOSSO *1,00*2,00*1,680 SBOCCO SEZ. B *1,00*6,00*4,250 1,00*6,00*3,500 2,00*[(4,25+3,50)/2]*4,100 2,00*[(3,75+3,00)/2]*3,100 A DETRARRE ARMCO - mq 6.20 *1,00*6,20 FOSSO *1,00*2,00*3,000		2,00 2,00 2,00 2,00	6,00 4,00 5,00 3,00	3,700 3,700 3,200 3,200		44,40 29,60 32,00 19,20		
	Sommano positivi...	mq					224,48		
	Sommano negativi...	mq					-21,76		
	SOMMANO...	mq					202,72	19,38	3'928,71
4762 / 7517 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+163.27 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *12,000*55,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *12,300*90,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *24,020*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *24,630*95,000				12,000 12,300 24,020 24,630	55,000 90,000 95,000 95,000	660,00 1'107,00 2'281,90 2'339,85		
	SOMMANO...	kg					6'388,75	0,83	5'302,66
4763 / 7518 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 3.55*2.25 alla prog. 0+163.27 ARMCO DN 3.55*2.25 *27,85*414,000			27,85		414,000	11'529,90		
	SOMMANO...	kg					11'529,90	1,85	21'330,31
4764 / 7529 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'961'073,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'961'073,36
	vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+271.17 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,00*2,600*0,500			3,00	2,600	0,500	3,90		
	SOMMANO...	mc					3,90	80,58	314,26
4765 / 7530 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+271.17 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. B *2,00*3,00*2,850*0,300 2,00*2,00*2,850*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 CANALETTA *1,00*1,50*0,150*0,300 1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500*0,300		2,00 2,00	3,00 2,00	2,850 2,850	0,300 0,300	5,13 3,42		
	Sommano positivi...	mc					8,55		
	Sommano negativi...	mc					-0,75		
	SOMMANO...	mc					7,80	80,73	629,69
4766 / 7531 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+271.17 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*3,350 2,00*2,60*3,350 2,00*2,40*2,850 2,00*2,00*2,850 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500 1,00*1,50*0,150		2,00 2,00 2,00 2,00	3,00 2,60 2,40 2,00	3,350 3,350 2,850 2,850		20,10 17,42 13,68 11,40		
	Sommano positivi...	mq					62,60		
	Sommano negativi...	mq					-2,50		
	SOMMANO...	mq					60,10	19,38	1'164,74
4767 / 7532 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+271.17 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *3,900*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09				3,900	95,000	370,50		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						370,50		191'963'182,05

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						370,50		191'963'182,05
	IMBOCCO SEZ. A *7,800*70,000				7,800	70,000	546,00		
	SOMMANO...	kg					916,50	0,83	760,70
4768 / 7533 E.1.14/b 08/11/2006	FORNITE POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualsunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+271.17 ARMCO DN 1500 *39,00*201,000			39,00		201,000	7'839,00		
	SOMMANO...	kg					7'839,00	1,85	14'502,15
4769 / 7538 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+271.17 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq								
	IMBOCCO SEZ. A *2,60*2,200*72,000			2,60	2,200	72,000	411,84		
	SOMMANO...	kg					411,84	4,51	1'857,40
4770 / 7539 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+271.17 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,60*5,400		2,00	2,60		5,400	28,08		
	2,00*2,20*5,400		2,00	2,20		5,400	23,76		
	- Scalette di accesso: peso 15 Kg/m								
	IMBOCCO SEZ. A *2,80*15,000			2,80		15,000	42,00		
	SOMMANO...	kg					93,84	1,21	113,55
4771 / 7542 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+057.97 FONDAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. A *3,60*2,600*0,500			3,60	2,600	0,500	4,68		
	SBOCCO SEZ. B *3,00*3,700*0,500			3,00	3,700	0,500	5,55		
	SOMMANO...	mc					10,23	80,58	824,33
4772 / 7543 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'981'240,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'981'240,18
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+057.97 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,60*0,750*0,300 1,00*3,60*1,950*0,300 2,00*[(1,95+0,75)/2]*2,000*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*2,70*0,150*0,300 1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600*0,300		1,00 1,00 2,00  1,00 1,00 1,00	3,60 3,60 1,35  1,77 2,70 1,80	0,750 1,950 2,000  0,300 0,150 0,600	0,300 0,300 0,300  0,300 0,300 0,300	0,81 2,11 1,62  -0,53 -0,12 -0,32		
	Parziale...	mc					3,57		
	SBOCCO SEZ. B *2,00*3,00*2,400*0,300 2,00*3,10*2,400*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *2,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600*0,300 1,00*0,90*0,300*0,300		2,00 2,00  2,00 1,00 1,00	3,00 3,10  1,77 1,80 0,90	2,400 2,400  0,300 0,300 0,300	0,300 0,300  -1,06 -0,32 -0,08	4,32 4,46  -1,06 -0,32 -0,08		
	Parziale...	mc					7,32		
	Sommano positivi...	mc					13,32		
	Sommano negativi...	mc					-2,43		
	SOMMANO...	mc					10,89	80,73	879,15
4773 / 7544 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+057.97 IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,60*1,250 1,00*3,00*0,750 1,00*3,60*2,450 1,00*3,00*1,950 2,00*[(1,25+2,45)/2]*2,600 2,00*[(1,95+0,75)/2]*2,000 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600 1,00*2,70*0,150 SBOCCO SEZ. B *2,00*3,00*2,900 2,00*3,70*2,900 2,00*2,60*2,400 2,00*3,10*2,400 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *2,00*1,77 FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600 1,00*2,90*0,290		1,00 1,00 1,00 1,00 2,00 2,00  1,00 1,00 1,00 1,00 2,00 2,00 2,00 2,00  2,00 1,00 1,00	3,60 3,00 3,60 3,00 1,85 1,35  1,77 1,80 2,70 3,00 3,70 2,60 3,10  1,77 1,80 2,90	1,250 0,750 2,450 1,950 2,600 2,000  0,600 0,150 2,900 2,900 2,400 2,400  0,600 0,290	4,50 2,25 8,82 5,85 9,62 5,40  -1,77 -1,08 -0,41 17,40 21,46 12,48 14,88  -3,54 -1,08 -0,84			
	Sommano positivi...	mq					102,66		
	Sommano negativi...	mq					-8,72		
	SOMMANO...	mq					93,94	19,38	1'820,56
4774 / 7545 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+057.97 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *4,680*95,000				4,680	95,000	444,60		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						444,60		191'983'939,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						444,60		191'983'939,89
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *5,550*70,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *3,570*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *7,320*70,000				5,550	70,000	388,50		
					3,570	95,000	339,15		
					7,320	70,000	512,40		
	SOMMANO...	kg					1'684,65	0,83	1'398,26
4775 / 7546 E.1.14/b 08/11/2006	FORNITE POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+053.37 ARMCO DN 1500 *20,55*201,000			20,55		201,000	4'130,55		
	SOMMANO...	kg					4'130,55	1,85	7'641,52
4776 / 7555 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+073.31 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. C *3,60*2,600*0,500			3,60	2,600	0,500	4,68		
	SOMMANO...	mc					4,68	80,58	377,11
4777 / 7556 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia, muri. Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+073.31 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. C *2,00*3,60*2,200*0,300 2,00*2,00*2,200*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*2,70*1,600*0,300 1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600*0,300		2,00 2,00	3,60 2,00	2,200 2,200	0,300 0,300	4,75 2,64		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	2,70	1,600	0,300	-1,30		
			1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	Parziale...	mc					5,24		
	Sommano positivi...	mc					7,39		
	Sommano negativi...	mc					-2,15		
	SOMMANO...	mc					5,24	80,73	423,03
4778 / 7557 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								191'993'779,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								191'993'779,81
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+073.31 IMBOCCO SEZ. C *2,00*3,60*2,700 2,00*2,60*2,700 2,00*3,00*2,200 2,00*2,00*2,200 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600 1,00*2,70*1,600		2,00 2,00 2,00 2,00 1,00 1,00 1,00	3,60 2,60 3,00 2,00 1,77 1,80 2,70	2,700 2,700 2,200 2,200 0,600 1,600		19,44 14,04 13,20 8,80 -1,77 -1,08 -4,32		
	Sommano positivi...	mq					55,48		
	Sommano negativi...	mq					-7,17		
	SOMMANO...	mq					48,31	19,38	936,25
4779 / 7558 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+073.31 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. C *4,680*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. C *5,240*70,000				4,680 5,240	95,000 70,000	444,60 366,80		
	SOMMANO...	kg					811,40	0,83	673,46
4780 / 7559 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualsunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+073.31 ARMCO DN 1500 *14,30*201,000			14,30		201,000	2'874,30		
	SOMMANO...	kg					2'874,30	1,85	5'317,46
4781 / 7568 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+095.72 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. B *3,60*1,800*0,500 SBOCCO SEZ. A *3,60*3,600*0,500			3,60 3,60	1,800 3,600	0,500 0,500	3,24 6,48		
	SOMMANO...	mc					9,72	80,58	783,24
4782 / 7569 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								192'001'490,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								192'001'490,22
	di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+095.72								
	ELEVAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. B *2,00*3,60*2,400*0,300		2,00	3,60	2,400	0,300	5,18		
	2,00*1,20*2,400*0,300		2,00	1,20	2,400	0,300	1,73		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600*0,300		1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	CUNETTA *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,300		1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
	1,00*0,90*0,300*0,350		1,00	0,90	0,300	0,350	-0,09		
	Parziale...	mc					5,92		
	SBOCCO SEZ. A *1,00*3,60*1,150*0,300		1,00	3,60	1,150	0,300	1,24		
	1,00*3,60*2,100*0,300		1,00	3,60	2,100	0,300	2,27		
	2,00*3,00*1,150*0,300		2,00	3,00	1,150	0,300	2,07		
	2,00*1,45*[0,95/2]*0,300		2,00	1,45	0,475	0,300	0,41		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	FOSSO *1,00*2,70*0,550*0,300		1,00	2,70	0,550	0,300	-0,45		
	1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600*0,300		1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	CUNETTA *2,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,300		2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
	2,00*0,90*0,350*0,300		2,00	0,90	0,350	0,300	-0,19		
	Parziale...	mc					4,39		
	Sommano positivi...	mc					12,90		
	Sommano negativi...	mc					-2,59		
	SOMMANO...	mc					10,31	80,73	832,33
4783 / 7570 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+095.72								
	IMBOCCO SEZ. B *2,00*3,60*2,900		2,00	3,60	2,900		20,88		
	2,00*3,00*2,400		2,00	3,00	2,400		14,40		
	2,00*1,80*2,900		2,00	1,80	2,900		10,44		
	2,00*1,20*2,400		2,00	1,20	2,400		5,76		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	CUNETTA *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	FOSSO *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	1,00*0,90*0,350		1,00	0,90	0,350		-0,32		
	SBOCCO SEZ. A *1,00*3,60*1,650		1,00	3,60	1,650		5,94		
	1,00*3,00*1,150		1,00	3,00	1,150		3,45		
	1,00*3,60*2,600		1,00	3,60	2,600		9,36		
	1,00*3,00*2,100		1,00	3,00	2,100		6,30		
	2,00*3,60*1,650		2,00	3,60	1,650		11,88		
	2,00*3,00*1,150		2,00	3,00	1,150		6,90		
	4,00*1,45*[(0,95/2)]		4,00	1,45	0,475		2,76		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600		1,00	1,80	0,600		-1,08		
	1,00*2,70*0,550		1,00	2,70	0,550		-1,49		
	CUNETTA *2,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300		2,00	0,60	0,300		-0,36		
	2,00*0,90*0,350		2,00	0,90	0,350		-0,63		
	Sommano positivi...	mq					98,07		
	Sommano negativi...	mq					-7,78		
	SOMMANO...	mq					90,29	19,38	1'749,82
4784 / 7571	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08),								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								192'004'072,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								192'004'072,37
NP.CMC.03 08/11/2006	controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+095.72 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. B *3,240*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. A *6,480*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. B *5,920*70,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. A *4,390*70,000								
	SOMMANO...	kg					1'645,10	0,83	1'365,43
4785 / 7572 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+095.72 ARMCO DN 1500 *8,30*201,000								
	SOMMANO...	kg		8,30		201,000	1'668,30		
							1'668,30	1,85	3'086,36
4786 / 7580 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+021.56 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,00*5,000*0,500 SBOCCO SEZ. B *3,00*5,000*0,500								
	SOMMANO...	mc		3,00	5,000	0,500	7,50		
				3,00	5,000	0,500	7,50		
							15,00	80,58	1'208,70
4787 / 7581 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+021.56 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,00*0,750*0,300 1,00*3,00*2,700*0,300 1,00*(2,70+,75)/2]*4,400*0,300 1,00*4,40*0,750*0,300 1,00*2,70*[(1,95/2)]*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 CUNETTA *2,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,300 2,00*0,90*0,300*0,300								
	Parziale...	mc	1,00	3,00	0,750	0,300	0,68		
			1,00	3,00	2,700	0,300	2,43		
			1,00	1,73	4,400	0,300	2,28		
			1,00	4,40	0,750	0,300	0,99		
			1,00	2,70	0,975	0,300	0,79		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
			2,00	0,90	0,300	0,300	-0,16		
							6,37		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						6,37		192'009'732,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						6,37		192'009'732,86
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,00*0,800*0,300		1,00	3,00	0,800	0,300	0,72		
	1,00*3,00*2,700*0,300		1,00	3,00	2,700	0,300	2,43		
	1,00*[(2,70+,75)/2]*4,400*0,300		1,00	1,73	4,400	0,300	2,28		
	1,00*4,40*0,800*0,300		1,00	4,40	0,800	0,300	1,06		
	1,00*2,70*[(1,95/2)]*0,300		1,00	2,70	0,975	0,300	0,79		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	CUNETTA *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,300		1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
	1,00*0,90*0,300*0,300		1,00	0,90	0,300	0,300	-0,08		
	FOSSO *1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500*0,300		1,00	1,00	0,500	0,300	-0,15		
	1,00*1,50*0,300		1,00	1,50	0,300		-0,45		
	Parziale...	mc					6,02		
	Sommano positivi...	mc					14,45		
	Sommano negativi...	mc					-2,06		
	SOMMANO...	mc					12,39	80,73	1'000,24
4788 / 7582 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+021.56 IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,00*1,250		1,00	3,00	1,250		3,75		
	1,00*2,40*0,750		1,00	2,40	0,750		1,80		
	1,00*3,00*3,200		1,00	3,00	3,200		9,60		
	1,00*2,40*2,700		1,00	2,40	2,700		6,48		
	2,00*5,00*1,250		2,00	5,00	1,250		12,50		
	2,00*4,40*0,750		2,00	4,40	0,750		6,60		
	1,00*4,40*[(1,95)/2]		1,00	4,40	0,975		4,29		
	1,00*2,70*[(1,95/2)]		1,00	2,70	0,975		2,63		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	1,00*0,90*0,300		1,00	0,90	0,300		-0,27		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,00*1,250		1,00	3,00	1,250		3,75		
	1,00*2,40*0,750		1,00	2,40	0,750		1,80		
	1,00*3,00*3,200		1,00	3,00	3,200		9,60		
	1,00*2,40*2,700		1,00	2,40	2,700		6,48		
	2,00*5,00*1,250		2,00	5,00	1,250		12,50		
	2,00*4,40*0,750		2,00	4,40	0,750		6,60		
	1,00*4,40*[(1,95)/2]		1,00	4,40	0,975		4,29		
	1,00*2,70*[(1,95/2)]		1,00	2,70	0,975		2,63		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500		1,00	1,00	0,500		-0,50		
	1,00*1,50*0,300		1,00	1,50	0,300		-0,45		
	CUNETTA *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	1,00*0,90*0,300		1,00	0,90	0,300		-0,27		
	Sommano positivi...	mq					95,30		
	Sommano negativi...	mq					-5,39		
	SOMMANO...	mq					89,91	19,38	1'742,46
4789 / 7583 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+021.56 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								192'012'475,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								192'012'475,56
	IMBOCCO SEZ. A *7,500*70,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *7,500*70,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *6,370*50,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *6,020*50,000				7,500	70,000	525,00		
					7,500	70,000	525,00		
					6,370	50,000	318,50		
					6,020	50,000	301,00		
	SOMMANO...	kg					1'669,50	0,83	1'385,69
4790 / 7584 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+021.56 ARMCO DN 1500 *15,50*201,000								
				15,50		201,000	3'115,50		
	SOMMANO...	kg					3'115,50	1,85	5'763,68
4791 / 7591 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+316.29 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,00*2,100*0,500 SBOCCO SEZ. B *3,60*2,600*0,500								
				3,00	2,100	0,500	3,15		
				3,60	2,600	0,500	4,68		
	SOMMANO...	mc					7,83	80,58	630,94
4792 / 7592 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+316.29 ELEVAZIONE SBOCCO SEZ. B *2,00*3,60*2,050*0,300 2,00*2,00*2,050*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500*0,300 1,00*1,50*1,550*0,300 CUNETTA *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,300 1,00*0,90*1,250*0,350								
			2,00	3,60	2,050	0,300	4,43		
			2,00	2,00	2,050	0,300	2,46		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	1,00	0,500	0,300	-0,15		
			1,00	1,50	1,550	0,300	-0,70		
			1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
			1,00	0,90	1,250	0,350	-0,39		
	Parziale...	mc					5,07		
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*2,950*0,300 2,00*1,50*2,950*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 TUBO PEAD DN 800 - mq 0.50 *1,00*0,50*0,300		2,00	3,00	2,950	0,300	5,31		
			2,00	1,50	2,950	0,300	2,66		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	0,50	0,300		-0,15		
	Parziale...	mc					7,29		
	Sommano positivi...	mc					14,86		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						12,36		192'020'255,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						12,36		192'020'255,87
	Sommano negativi...	mc					-2,50		
	SOMMANO...	mc					12,36	80,73	997,82
4793 / 7593 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+316.29 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,60*2,550 2,00*3,00*2,050 2,00*2,10*2,550 2,00*1,50*2,050 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 CUNETTA *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300 FOSSO *1,00*0,90*1,250 1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500 1,00*1,50*1,550 SBOCCO SEZ. B *2,00*3,00*3,450 2,00*2,40*2,950 2,00*2,10*3,450 2,00*1,50*2,950 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 TUBO PEAD DN 800 - mq 0.50 *1,00*0,50		2,00	3,60	2,550		18,36		
			2,00	3,00	2,050		12,30		
			2,00	2,10	2,550		10,71		
			2,00	1,50	2,050		6,15		
			1,00	1,77			-1,77		
			1,00	0,60	0,300		-0,18		
			1,00	0,90	1,250		-1,13		
			1,00	1,00	0,500		-0,50		
			1,00	1,50	1,550		-2,33		
			2,00	3,00	3,450		20,70		
			2,00	2,40	2,950		14,16		
			2,00	2,10	3,450		14,49		
			2,00	1,50	2,950		8,85		
			1,00	1,77			-1,77		
			1,00	0,50			-0,50		
	Sommano positivi...	mq					105,72		
	Sommano negativi...	mq					-8,18		
	SOMMANO...	mq					97,54	19,38	1'890,33
4794 / 7594 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+316.29 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *3,150*90,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *4,680*80,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *7,290*60,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *5,070*75,000				3,150	90,000	283,50		
					4,680	80,000	374,40		
					7,290	60,000	437,40		
					5,070	75,000	380,25		
	SOMMANO...	kg					1'475,55	0,83	1'224,71
4795 / 7595 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+316.29 ARMCO DN 1500 *16,85*201,000								
				16,85		201,000	3'386,85		
	SOMMANO...	kg					3'386,85	1,85	6'265,67
	<b>A R I P O R T A R E</b>								192'030'634,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								192'030'634,40
4796 / 7606 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,00*2,600*0,500			3,00	2,600	0,500	3,90		
	SOMMANO...	mc					3,90	80,58	314,26
4797 / 7607 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*4,800*0,300 2,00*2,00*4,800*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 CUNETTA *2,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,300 2,00*0,90*0,500*0,300		2,00	3,00	4,800	0,300	8,64		
			2,00	2,00	4,800	0,300	5,76		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
			2,00	0,90	0,500	0,300	-0,27		
	Sommano positivi...	mc					14,40		
	Sommano negativi...	mc					-0,91		
	SOMMANO...	mc					13,49	80,73	1'089,05
4798 / 7608 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*5,300 2,00*2,40*4,800 2,00*2,60*5,300 2,00*2,00*4,800 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 CUNETTA *2,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300 2,00*0,90*0,500		2,00	3,00	5,300		31,80		
			2,00	2,40	4,800		23,04		
			2,00	2,60	5,300		27,56		
			2,00	2,00	4,800		19,20		
			1,00	1,77			-1,77		
			2,00	0,60	0,300		-0,36		
			2,00	0,90	0,500		-0,90		
	Sommano positivi...	mq					101,60		
	Sommano negativi...	mq					-3,03		
	SOMMANO...	mq					98,57	19,38	1'910,29
4799 / 7609 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								192'033'948,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>								192'033'948,00	
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *3,900*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *13,490*75,000					3,900	95,000	370,50		
						13,490	75,000	1'011,75		
	SOMMANO...	kg						1'382,25	0,83	1'147,27
4800 / 7610 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso									
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 ARMCO *25,70*201,000						25,70	201,000	5'165,70	
	SOMMANO...	kg						5'165,70	1,85	9'556,55
4801 / 7616 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte									
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,60*5,400 2,00*2,20*5,400		2,00	2,60				5,400	28,08	
			2,00	2,20				5,400	23,76	
	- Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *4,80*15,000			4,80				15,000	72,00	
	SOMMANO...	kg						123,84	1,21	149,85
4802 / 7617 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq									
	IMBOCCO SEZ. A *2,60*2,200*72,000			2,60	2,200			72,000	411,84	
	SOMMANO...	kg						411,84	4,51	1'857,40
4803 / 7620 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2									
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+032.17 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. B *3,00*2,600*0,500 SBOCCO SEZ. A *3,30*3,600*0,500			3,00	2,600			0,500	3,90	
				3,30	3,600			0,500	5,94	
	SOMMANO...	mc						9,84	80,58	792,91
4804 / 7621 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ...									
	<b>A R I P O R T A R E</b>									192'047'451,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								192'047'451,98
	dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+032.17								
	ELEVAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. B *2,00*3,00*3,000*0,300		2,00	3,00	3,000	0,300	5,40		
	2,00*2,00*3,000*0,300		2,00	2,00	3,000	0,300	3,60		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	CUNETTA *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,300		1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
	1,00*0,90*0,550*0,300		1,00	0,90	0,550	0,300	-0,15		
	1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500*0,300		1,00	1,00	0,500	0,300	-0,15		
	1,00*1,50*0,350*0,300		1,00	1,50	0,350	0,300	-0,16		
	Parziale...	mc					7,96		
	SBOCCO SEZ. A *1,00*3,30*2,100*0,300		1,00	3,30	2,100	0,300	2,08		
	1,00*3,30*1,150*0,300		1,00	3,30	1,150	0,300	1,14		
	2,00*3,00*1,150*0,300		2,00	3,00	1,150	0,300	2,07		
	2,00*1,43*[(0,95/2)]*0,300		2,00	1,43	0,475	0,300	0,41		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	CUNETTA *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,300		1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
	1,00*0,90*0,300*0,300		1,00	0,90	0,300	0,300	-0,08		
	Parziale...	mc					5,04		
	Sommano positivi...	mc					14,70		
	Sommano negativi...	mc					-1,70		
	SOMMANO...	mc					13,00	80,73	1'049,49
4805 / 7622 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+032.17								
	IMBOCCO SEZ. B *2,00*3,00*3,500		2,00	3,00	3,500		21,00		
	2,00*2,40*3,000		2,00	2,40	3,000		14,40		
	2,00*2,60*3,500		2,00	2,60	3,500		18,20		
	2,00*2,00*3,000		2,00	2,00	3,000		12,00		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	CUNETTA *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	1,00*0,90*0,500		1,00	0,90	0,500		-0,45		
	1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500		1,00	1,00	0,500		-0,50		
	1,00*1,50*0,350		1,00	1,50	0,350		-0,53		
	SBOCCO SEZ. A *1,00*3,30*2,600		1,00	3,30	2,600		8,58		
	1,00*2,70*2,100		1,00	2,70	2,100		5,67		
	1,00*3,30*1,650		1,00	3,30	1,650		5,45		
	1,00*3,30*1,150		1,00	3,30	1,150		3,80		
	2,00*3,60*1,650		2,00	3,60	1,650		11,88		
	2,00*3,00*1,150		2,00	3,00	1,150		6,90		
	4,00*1,43*[(0,95/2)]		4,00	1,43	0,475		2,72		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	CUNETTA *2,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300		2,00	0,60	0,300		-0,36		
	2,00*0,90*0,300		2,00	0,90	0,300		-0,54		
	Sommano positivi...	mq					110,60		
	Sommano negativi...	mq					-6,10		
	SOMMANO...	mq					104,50	19,38	2'025,21
4806 / 7623	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08),								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								192'050'526,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								192'050'526,68
NP.CMC.03 08/11/2006	controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+032.17 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. B *3,900*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. A *5,940*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. B *7,960*75,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. A *5,040*65,000								
	SOMMANO...	kg					1'859,40	0,83	1'543,30
4807 / 7624 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+032.17 ARMCO *11,15*201,000								
	SOMMANO...	kg		11,15		201,000	2'241,15	1,85	4'146,13
4808 / 7629 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+032.17 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. B *2,00*2,60*5,400 2,00*2,20*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *3,00*15,000								
	SOMMANO...	kg					96,84	1,21	117,18
4809 / 7630 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+032.17 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. B *2,60*2,200*72,000								
	SOMMANO...	kg		2,60	2,200	72,000	411,84	4,51	1'857,40
4810 / 7635 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								192'058'190,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								192'058'190,69
	FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,00*2,600*0,500 SBOCCO SEZ. B *3,60*3,100*0,500			3,00 3,60	2,600 3,100	0,500 0,500	3,90 5,58		
	SOMMANO...	mc					9,48	80,58	763,90
4811 / 7636 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*5,500*0,300 2,00*2,00*5,500*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 CUNETTA *2,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,300 2,00*0,90*0,500*0,300 1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500*0,300 1,00*1,50*0,570*0,300		2,00 2,00	3,00 2,00	5,500 5,500	0,300 0,300	9,90 6,60		
	Parziale...	mc					15,18		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*0,800*0,300 1,00*3,60*2,600*0,300 2,00*[(0,80+2,60)/2]*2,500*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300*0,300 1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,800*3,000		1,00 1,00 2,00	3,60 3,60 1,70	0,800 2,600 2,500	0,300 0,300 0,300	0,86 2,81 2,55		
	Parziale...	mc					4,62		
	Sommano positivi...	mc					22,72		
	Sommano negativi...	mc					-2,92		
	SOMMANO...	mc					19,80	80,73	1'598,45
4812 / 7637 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*6,000 2,00*2,40*5,500 2,00*2,60*6,000 2,00*2,00*5,500 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 CUNETTA *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300 1,00*0,90*0,500 1,00*1,50*0,500 1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500 SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*1,300 1,00*3,00*0,800 1,00*3,60*3,100 1,00*3,00*2,600 A DETRARRE *2,00*[(1,30+3,10)/2]*3,100 2,00*[(0,80+2,60)/2]*2,500 ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 CUNETTA *2,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600 2,00*0,90*0,200		2,00 2,00 2,00 2,00	3,00 2,40 2,60 2,00	6,000 5,500 6,000 5,500		36,00 26,40 31,20 22,00		
	Parziale...	mc					-1,77		
	Parziale...	mc					-0,18		
	Parziale...	mc					-0,45		
	Parziale...	mc					-0,75		
	Parziale...	mc					-0,50		
	Parziale...	mc					4,68		
	Parziale...	mc					2,40		
	Parziale...	mc					11,16		
	Parziale...	mc					7,80		
	Parziale...	mc					13,64		
	Parziale...	mc					8,50		
	Parziale...	mc					-1,77		
	Parziale...	mc					-2,16		
	Parziale...	mc					-0,36		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						155,84		192'060'553,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						155,84		192'060'553,04
	Sommano positivi...	mq					163,78		
	Sommano negativi...	mq					-7,94		
	SOMMANO...	mq					155,84	19,38	3'020,18
4813 / 7638 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *3,900*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *5,580*90,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *15,180*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *4,620*65,000								
	SOMMANO...	kg					2'615,10	0,83	2'170,53
4814 / 7639 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 ARMCO *12,90*201,000								
	SOMMANO...	kg		12,90		201,000	2'592,90	1,85	4'796,87
4815 / 7645 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,60*5,400 2,00*2,20*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *5,50*15,000								
	SOMMANO...	kg	2,00 2,00	2,60 2,20		5,400 5,400	28,08 23,76		
	SOMMANO...	kg		5,50		15,000	82,50		
	SOMMANO...	kg					134,34	1,21	162,55
4816 / 7646 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+063.19 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. A *2,60*2,200*72,000								
	SOMMANO...	kg		2,60	2,200	72,000	411,84		
	SOMMANO...	kg					411,84	4,51	1'857,40
4817 / 7650	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck >								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								192'072'560,57

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						85,92		192'074'791,58
	A DETRARRE *2,00*[(1,30+2,45)/2]*2,600		2,00	1,88	2,600		9,78		
	2,00*[(0,80+1,95)/2]*2,000		2,00	1,38	2,000		5,52		
	ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	CUNETTA *2,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500		2,00	1,00	0,500		-1,00		
	2,00*1,50*0,250		2,00	1,50	0,250		-0,75		
	Sommano positivi...	mq					104,25		
	Sommano negativi...	mq					-6,55		
	SOMMANO...	mq					97,70	19,38	1'893,43
4820 / 7653 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+320.91								
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04								
	IMBOCCO SEZ. A *3,900*90,000				3,900	90,000	351,00		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04								
	SBOCCO SEZ. B *3,900*90,000				3,900	90,000	351,00		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09								
	IMBOCCO SEZ. A *15,590*60,000				15,590	60,000	935,40		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09								
	SBOCCO SEZ. B *4,260*60,000				4,260	60,000	255,60		
	SOMMANO...	kg					1'893,00	0,83	1'571,19
4821 / 7654 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualsunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+320.91								
	ARMCO *7,70*201,000			7,70		201,000	1'547,70		
	SOMMANO...	kg					1'547,70	1,85	2'863,25
4822 / 7660 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+320.91								
	ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,60*5,400		2,00	2,60		5,400	28,08		
	2,00*2,20*5,400		2,00	2,20		5,400	23,76		
	- Scalette di accesso: peso 15 Kg/m								
	IMBOCCO SEZ. A *3,20*15,000			3,20		15,000	48,00		
	SOMMANO...	kg					99,84	1,21	120,81
4823 / 7661 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+320.91 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq								
	IMBOCCO SEZ. A *2,60*2,200*72,000			2,60	2,200	72,000	411,84		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						411,84		192'081'240,26

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						82,73		192'085'099,96
	1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500		1,00	1,00	0,500		-0,50		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*1,300		1,00	3,60	1,300		4,68		
	1,00*3,00*0,800		1,00	3,00	0,800		2,40		
	1,00*3,60*2,600		1,00	3,60	2,600		9,36		
	1,00*3,00*2,100		1,00	3,00	2,100		6,30		
	A DETRARRE *2,00*[(1,30+3,10)/2]*3,100		2,00	2,20	3,100		13,64		
	2,00*[(0,80+2,60)/2]*2,500		2,00	1,70	2,500		8,50		
	ARMCO DN 1500 - mq 1,77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	CUNETTA *2,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600		2,00	1,80	0,600		-2,16		
	2,00*0,90*0,200		2,00	0,90	0,200		-0,36		
	Sommano positivi...	mq					130,48		
	Sommano negativi...	mq					-7,66		
	SOMMANO...	mq					122,82	19,38	2'380,25
4827 / 7669 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+090.00 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *3,900*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *5,580*90,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *10,880*95,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *4,460*60,000				3,900	95,000	370,50		
					5,580	90,000	502,20		
					10,880	95,000	1'033,60		
					4,460	60,000	267,60		
	SOMMANO...	kg					2'173,90	0,83	1'804,34
4828 / 7670 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualsunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+090.00 ARMCO *26,40*201,000				26,40	201,000	5'306,40		
	SOMMANO...	kg					5'306,40	1,85	9'816,84
4829 / 7676 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+090.00 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,60*5,400 2,00*2,20*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *4,00*15,000		2,00	2,60		5,400	28,08		
			2,00	2,20		5,400	23,76		
				4,00		15,000	60,00		
	SOMMANO...	kg					111,84	1,21	135,33
4830 / 7677	Pannello orizzontale grigliato elettrofu								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								192'099'236,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								192'099'236,72
NPR/7.3.5 08/11/2006	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+090.00 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. A *2,60*2,200*72,000  SOMMANO...	kg		2,60	2,200	72,000	411,84		
						411,84	4,51	1'857,40	
4831 / 7681 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+580.00 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,00*2,600*0,500 SBOCCO SEZ. B *2,00*[(2,10+1,70)/2]*2,800*0,500 1,00*[(5,40+2,40)/2]*2,800*0,500  SOMMANO...	mc	1,00	3,00	2,600	0,500	3,90		
			2,00	1,90	2,800	0,500	5,32		
			1,00	3,90	2,800	0,500	5,46		
							14,68	80,58	1'182,91
4832 / 7682 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+580.00 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*5,500*0,300 2,00*2,00*5,500*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 CUNETTA *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,300 1,00*0,90*0,700*0,300 1,00*0,30*0,700*0,300  Parziale... SBOCCO SEZ. B *2,00*1,70*[(3,8+1,6)/2]*0,500 1,00*2,55*3,800*0,500 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,500  Parziale...  Sommano positivi... Sommano negativi...  SOMMANO...	mc	2,00	3,00	5,500	0,300	9,90		
			2,00	2,00	5,500	0,300	6,60		
			1,00	1,77	0,300		-0,53		
			1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
			1,00	0,90	0,700	0,300	-0,19		
			1,00	0,30	0,700	0,300	-0,06		
							15,67		
			2,00	1,70	2,700	0,500	4,59		
			1,00	2,55	3,800	0,500	4,85		
			1,00	1,77	0,500		-0,89		
							8,55		
							25,94		
							-1,72		
							24,22	80,73	1'955,28
4833 / 7683 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+580.00 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*6,000 2,00*2,40*5,500 2,00*2,60*6,000		2,00	3,00	6,000		36,00		
			2,00	2,40	5,500		26,40		
			2,00	2,60	6,000		31,20		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						93,60		192'104'232,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						93,60		192'104'232,31
	2,00*2,00*5,500		2,00	2,00	5,500		22,00		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	CUNETTA *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	1,00*0,90*0,700		1,00	0,90	0,700		-0,63		
	1,00*0,30*0,700		1,00	0,30	0,700		-0,21		
	SBOCCO SEZ. B *2,00*1,70*0,500		2,00	1,70	0,500		1,70		
	4,00*2,80*0,500		4,00	2,80	0,500		5,60		
	2,00*2,10*0,500		2,00	2,10	0,500		2,10		
	1,00*5,40*0,500		1,00	5,40	0,500		2,70		
	A DETRARRE *1,00*2,40*0,500		1,00	2,40	0,500		1,20		
	4,00*1,80*[(3,80+1,60)/2]		4,00	1,80	2,700		19,44		
	1,00*2,40*3,800		1,00	2,40	3,800		9,12		
	1,00*2,70*3,800		1,00	2,70	3,800		10,26		
	4,00*3,80*0,500		4,00	3,80	0,500		7,60		
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	Sommano positivi...	mq					175,32		
	Sommano negativi...	mq					-4,56		
	SOMMANO...	mq					170,76	19,38	3'309,33
4834 / 7684 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+580.00								
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04								
	IMBOCCO SEZ. A *3,900*85,000				3,900	85,000	331,50		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04								
	SBOCCO SEZ. B *10,780*105,000				10,780	105,000	1'131,90		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09								
	IMBOCCO SEZ. A *15,670*70,000				15,670	70,000	1'096,90		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09								
	SBOCCO SEZ. B *8,550*110,000				8,550	110,000	940,50		
	SOMMANO...	kg					3'500,80	0,83	2'905,66
4835 / 7685 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+580.00								
	ARMCO *21,10*201,000			21,10		201,000	4'241,10		
	SOMMANO...	kg					4'241,10	1,85	7'846,04
4836 / 7690 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+580.00								
	ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,60*5,400		2,00	2,60		5,400	28,08		
	2,00*2,20*5,400		2,00	2,20		5,400	23,76		
	- Scalette di accesso: peso 15 Kg/m								
	<b>A R I P O R T A R E</b>						51,84		192'118'293,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						51,84		192'118'293,34
	IMBOCCO SEZ. A *5,50*15,000			5,50		15,000	82,50		
	SOMMANO...	kg					134,34	1,21	162,55
4837 / 7691 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+580.00 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq								
	IMBOCCO SEZ. A *2,60*2,200*72,000			2,60	2,200	72,000	411,84		
	SOMMANO...	kg					411,84	4,51	1'857,40
4838 / 7697 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+510.50 FONDAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. A *1,00*3,00*2,100*0,500		1,00	3,00	2,100	0,500	3,15		
	SBOCCO SEZ. B *2,00*[(2,10+1,70)/2]*2,800* 0,500		2,00	1,90	2,800	0,500	5,32		
	1,00*[(5,40+2,40)/2]*2,800*0,500		1,00	3,90	2,800	0,500	5,46		
	SOMMANO...	mc					13,93	80,58	1'122,48
4839 / 7698 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+510.50 ELEVAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*8,500*0,300		2,00	3,00	8,500	0,300	15,30		
	2,00*1,50*8,500*0,300		2,00	1,50	8,500	0,300	7,65		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	CUNETTA *1,00*0,45*0,700*0,300		1,00	0,45	0,700	0,300	-0,09		
	Parziale...	mc					22,33		
	SBOCCO SEZ. B *2,00*1,70*[(3,8+1,6)/2]*0,500		2,00	1,70	2,700	0,500	4,59		
	1,00*2,55*3,800*0,500		1,00	2,55	3,800	0,500	4,85		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,500		1,00	1,77	0,500		-0,89		
	Parziale...	mc					8,55		
	Sommano positivi...	mc					32,39		
	Sommano negativi...	mc					-1,51		
	SOMMANO...	mc					30,88	80,73	2'492,94
4840 / 7699 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								192'123'928,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								192'123'928,71
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+510.50 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*9,000 2,00*2,40*8,500 2,00*2,10*9,000 2,00*1,50*8,500 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 CUNETTA *1,00*0,45*0,700 SBOCCO SEZ. B *2,00*1,70*0,500 4,00*2,80*0,500 2,00*2,10*0,500 1,00*5,40*0,500 A DETRARRE *1,00*2,40*0,500 4,00*1,80*[(3,80+1,60)/2] 1,00*2,40*3,800 1,00*2,70*3,800 4,00*3,80*0,500 ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		2,00 2,00 2,00 2,00  1,00 1,00 2,00 4,00 2,00 1,00 1,00 4,00 1,00 1,00 4,00 1,00 1,00 4,00 1,00	3,00 2,40 2,10 1,50  1,77 0,45 1,70 2,80 2,10 5,40 2,40 1,80 2,40 2,70 3,80 3,80 3,80 1,77	9,000 8,500 9,000 8,500    0,700 0,500 0,500 0,500 0,500 2,700 3,800 3,800 0,500		54,00 40,80 37,80 25,50    -1,77 -0,32 1,70 5,60 2,10 2,70 1,20 19,44 9,12 10,26 7,60 -1,77		
	Sommano positivi...	mq					217,82		
	Sommano negativi...	mq					-3,86		
	SOMMANO...	mq					213,96	19,38	4'146,54
4841 / 7700 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+510.50 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *3,150*90,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *10,780*105,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *22,230*120,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *8,550*110,000						283,50 1'131,90 2'667,60 940,50		
	SOMMANO...	kg					5'023,50	0,83	4'169,51
4842 / 7701 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualsunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+510.50 ARMCO *24,30*201,000			24,30		201,000	4'884,30		
	SOMMANO...	kg					4'884,30	1,85	9'035,96
4843 / 7706 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+510.50 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,60*5,400		2,00	2,60		5,400	28,08		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						28,08		192'141'280,72

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						28,08		192'141'280,72
	2,00*1,70*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *9,00*15,000		2,00	1,70		5,400	18,36		
				9,00		15,000	135,00		
	SOMMANO...	kg					181,44	1,21	219,54
4844 / 7707 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+510.50 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq								
	IMBOCCO SEZ. A *2,60*1,700*72,000			2,60	1,700	72,000	318,24		
	SOMMANO...	kg					318,24	4,51	1'435,26
4845 / 7710 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+178.65 FONDAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. A *3,00*1,800*0,500			3,00	1,800	0,500	2,70		
	SBOCCO SEZ. B *3,00*2,800*0,500			3,00	2,800	0,500	4,20		
	SOMMANO...	mc					6,90	80,58	556,00
4846 / 7711 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+178.65 ELEVAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*2,700*0,300		2,00	3,00	2,700	0,300	4,86		
	2,00*1,20*2,700*0,300		2,00	1,20	2,700	0,300	1,94		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	CUNETTA *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,300		1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
	1,00*0,90*0,400*0,300		1,00	0,90	0,400	0,300	-0,11		
	1,00*0,30*0,700*0,300		1,00	0,30	0,700	0,300	-0,06		
	Parziale...	mc					6,05		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,00*1,200*0,300		1,00	3,00	1,200	0,300	1,08		
	1,00*3,00*2,050*0,300		1,00	3,00	2,050	0,300	1,85		
	2,00*[(1,20+2,05)/2]*2,200*0,300		2,00	1,63	2,200	0,300	2,15		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500*0,300		1,00	1,00	0,500	0,300	-0,15		
	1,00*1,50*0,700*0,300		1,00	1,50	0,700	0,300	-0,32		
	1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,300		1,00	0,60	0,300	0,300	-0,05		
	1,00*0,90*0,200*0,300		1,00	0,90	0,200	0,300	-0,05		
	Parziale...	mc					3,98		
	Sommano positivi...	mc					11,88		
	Sommano negativi...	mc					-1,85		
	SOMMANO...	mc					10,03	80,73	809,72
	<b>A R I P O R T A R E</b>								192'144'301,24



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								192'150'114,90
4850 / 7719 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+178.65 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,60*5,400 2,00*1,40*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *2,70*15,000								
	SOMMANO...	kg					83,70	1,21	101,28
4851 / 7720 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+178.65 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. A *2,60*1,400*72,000								
	SOMMANO...	kg					262,08	4,51	1'181,98
4852 / 7723 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+077.66 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,00*2,600*0,500 SBOCCO SEZ. B *3,00*3,000*0,500								
	SOMMANO...	mc					8,40	80,58	676,87
4853 / 7724 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+077.66 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*3,350*0,300 2,00*2,00*3,350*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 CUNETTA *2,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,300 2,00*0,90*0,300*0,300								
	Parziale...	mc					9,25		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,00*0,650*0,300 1,00*3,00*2,250*0,300 2,00*[(0,65+2,25)/2]*2,400*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500*0,300 1,00*1,50*0,150*0,300								
	Parziale...	mc					3,96		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						13,21		192'152'075,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						13,21		192'152'075,03
	Sommano positivi...	mc					14,76		
	Sommano negativi...	mc					-1,55		
	SOMMANO...	mc					13,21	80,73	1'066,44
4854 / 7725 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+077.66 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*3,850 2,00*2,40*3,350 2,00*2,60*3,850 2,00*2,00*3,350 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 2,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300 2,00*0,90*0,300 SBOCCO SEZ. B *1,00*3,00*1,150 1,00*2,40*0,650 1,00*3,00*2,750 1,00*2,40*2,250 A DETRARRE *2,00*[(2,75+1,15)/2]*3,000 2,00*[(2,25+0,65)/2]*2,400 ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 CUNETTA *2,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500 2,00*1,50*0,150								
	Sommano positivi...	mq					109,92		
	Sommano negativi...	mq					-5,89		
	SOMMANO...	mq					104,03	19,38	2'016,10
4855 / 7726 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+077.66 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *3,900*85,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *4,500*75,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *9,250*65,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *3,960*55,000								
	Sommano positivi...	kg					1'488,05	0,83	1'235,08
4856 / 7727 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+077.66 ARMCO *19,35*201,000								
	Sommano positivi...						3'889,35		
	Sommano negativi...								
	SOMMANO...						3'889,35		192'156'392,65
	<b>A R I P O R T A R E</b>						3'889,35		192'156'392,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						3'889,35		192'156'392,65
	SOMMANO...	kg					3'889,35	1,85	7'195,30
4857 / 7732 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+077.66 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,60*5,400 2,00*2,20*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *3,35*15,000		2,00 2,00	2,60 2,20		5,400 5,400	28,08 23,76		
	SOMMANO...	kg		3,35		15,000	50,25		
	SOMMANO...	kg					102,09	1,21	123,53
4858 / 7733 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+077.66 - Pannelli tipo Orso grill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. A *2,60*2,200*72,000			2,60	2,200	72,000	411,84		
	SOMMANO...	kg					411,84	4,51	1'857,40
4859 / 7736 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+0245.09 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,00*2,600*0,500 SBOCCO SEZ. B *3,00*3,000*0,500			3,00 3,00	2,600 3,000	0,500 0,500	3,90 4,50		
	SOMMANO...	mc					8,40	80,58	676,87
4860 / 7737 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+0245.09 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*2,100*0,300 2,00*2,00*2,100*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 CUNETTA *1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500*0,300 1,00*1,50*0,200*0,300		2,00 2,00	3,00 2,00	2,100 2,100	0,300 0,300	3,78 2,52		
	Parziale...	mc							5,53
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,00*1,200*0,300 1,00*3,00*2,050*0,300 2,00*[(1,20+2,05)/2]*2,400*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00 1,00 2,00	3,00 3,00 1,63	1,200 2,050 2,400	0,300 0,300 0,300	1,08 1,85 2,35		
	SOMMANO...	mc							-0,53
	SOMMANO...	mc							-0,15
	SOMMANO...	mc							-0,09
	SOMMANO...	mc							5,53
	SOMMANO...	mc							1,08
	SOMMANO...	mc							1,85
	SOMMANO...	mc							2,35
	SOMMANO...	mc							-0,53
	<b>A R I P O R T A R E</b>						10,28		192'166'245,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						10,28		192'166'245,75
	<b>FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600*0,300</b>		1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	<b>1,00*2,70*0,600*0,300</b>		1,00	2,70	0,600	0,300	-0,49		
	Parziale...	mc					3,94		
	Sommano positivi...	mc					11,58		
	<b>Sommano negativi...</b>	<b>mc</b>					<b>-2,11</b>		
	SOMMANO...	mc					9,47	80,73	764,51
4861 / 7738 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+0245.09 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*2,550 2,00*2,40*2,050 2,00*2,60*2,550 2,00*2,00*2,050 A DETRARRE <b>ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77</b> <b>1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500</b> <b>1,00*1,50*0,200</b> SBOCCO SEZ. B *1,00*3,00*2,550 1,00*2,40*2,050 1,00*3,00*1,700 1,00*2,40*1,200 A DETRARRE *2,00*[(2,55+1,70)/2]*3,000 2,00*[(2,05+1,20)/2]*2,400 <b>ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77</b> <b>CUNETTA *1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500</b> <b>1,00*1,50*0,600</b>		2,00 2,00 2,00 2,00	3,00 2,40 2,60 2,00	2,550 2,050 2,550 2,050		15,30 9,84 13,26 8,20		
	<b>ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77</b>		1,00	1,77			-1,77		
	<b>1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500</b>		1,00	1,00	0,500		-0,50		
	<b>1,00*1,50*0,200</b>		1,00	1,50	0,200		-0,30		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,00*2,550		1,00	3,00	2,550		7,65		
	1,00*2,40*2,050		1,00	2,40	2,050		4,92		
	1,00*3,00*1,700		1,00	3,00	1,700		5,10		
	1,00*2,40*1,200		1,00	2,40	1,200		2,88		
	A DETRARRE *2,00*[(2,55+1,70)/2]*3,000		2,00	2,13	3,000		12,78		
	2,00*[(2,05+1,20)/2]*2,400		2,00	1,63	2,400		7,82		
	<b>ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77</b>		1,00	1,77			-1,77		
	<b>CUNETTA *1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500</b>		1,00	1,00	0,500		-0,50		
	<b>1,00*1,50*0,600</b>		1,00	1,50	0,600		-0,90		
	Sommano positivi...	mq					87,75		
	<b>Sommano negativi...</b>	<b>mq</b>					<b>-5,74</b>		
	SOMMANO...	mq					82,01	19,38	1'589,35
4862 / 7739 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+0245.09 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *3,900*90,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *4,500*75,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *5,530*60,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *3,940*60,000				3,900 4,500 5,530 3,940	90,000 75,000 60,000 60,000	351,00 337,50 331,80 236,40		
	SOMMANO...	kg					1'256,70	0,83	1'043,06
4863 / 7740 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								192'169'642,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								192'169'642,67
	ogni onere. A.2.5, A.3) compreso								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+0245.09 ARMCO *26,70*201,000			26,70		201,000	5'366,70		
	SOMMANO...	kg					5'366,70	1,85	9'928,40
4864 / 7745 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+0245.09 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,60*5,400 2,00*2,20*5,400		2,00 2,00	2,60 2,20		5,400 5,400	28,08 23,76		
	- Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *2,10*15,000			2,10		15,000	31,50		
	SOMMANO...	kg					83,34	1,21	100,84
4865 / 7746 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+0245.09 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq								
	IMBOCCO SEZ. A *2,60*2,200*72,000			2,60	2,200	72,000	411,84		
	SOMMANO...	kg					411,84	4,51	1'857,40
4866 / 7752 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+068.23 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,60*2,600*0,500 SBOCCO SEZ. B *4,40*3,600*0,500			3,60 4,40	2,600 3,600	0,500 0,500	4,68 7,92		
	SOMMANO...	mc					12,60	80,58	1'015,31
4867 / 7753 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+068.23 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,60*4,500*0,300 2,00*2,00*4,500*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300 FOSSO *1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500*0,300 1,00*1,50*0,400*0,300 CUNETTA *2,00*[(0,30+0,90)/2]*0,300*0,300 2,00*0,90*0,200*0,300		2,00 2,00  1,00 1,00 1,00 2,00 2,00	3,60 2,00  1,77 1,00 1,50 0,60 0,90	4,500 4,500  0,300 0,300 0,400 0,300 0,200	0,300 0,300  0,300 0,300 0,300 0,300	9,72 5,40  -0,53 -0,15 -0,18 -0,11 -0,11		
	SOMMANO...						14,04		192'182'544,62
	<b>A R I P O R T A R E</b>						14,04		192'182'544,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						14,04		192'182'544,62
	Parziale...	mc					14,04		
	SBOCCO SEZ. B *2,00*4,40*2,100*0,300		2,00	4,40	2,100	0,300	5,54		
	2,00*3,00*2,100*0,300		2,00	3,00	2,100	0,300	3,78		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600*0,300		1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	1,00*2,70*1,500*0,300		1,00	2,70	1,500	0,300	-1,22		
	Parziale...	mc					7,25		
	Sommano positivi...	mc					24,44		
	Sommano negativi...	mc					-3,15		
	SOMMANO...	mc					21,29	80,73	1'718,74
4868 / 7754 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+068.23 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,60*5,000 2,00*3,00*4,500 2,00*2,60*5,000 2,00*2,00*4,500 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500 1,00*1,50*0,400 2,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300 2,00*0,90*0,200 SBOCCO SEZ. B *2,00*4,40*2,600 2,00*3,80*2,100 2,00*3,60*2,600 2,00*3,00*2,100 ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 CUNETTA *1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600 1,00*2,70*1,500		2,00 2,00 2,00 2,00	3,60 3,00 2,60 2,00	5,000 4,500 5,000 4,500		36,00 27,00 26,00 18,00		
	Sommano positivi...	mq					177,16		
	Sommano negativi...	mq					-10,49		
	SOMMANO...	mq					166,67	19,38	3'230,06
4869 / 7755 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+068.23 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *4,680*90,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *7,920*85,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *14,040*85,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *7,250*60,000				4,680 7,920 14,040 7,250	90,000 85,000 85,000 60,000	421,20 673,20 1'193,40 435,00		
	SOMMANO...	kg					2'722,80	0,83	2'259,92
4870 / 7756	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								192'189'753,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								192'189'753,34
E.1.14/b 08/11/2006	ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+068.23 ARMCO *58,25*201,000			58,25		201,000	11'708,25		
	SOMMANO...	kg					11'708,25	1,85	21'660,26
4871 / 7761 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+068.23 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,20*5,400 2,00*2,20*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *4,50*15,000		2,00 2,00	3,20 2,20		5,400 5,400	34,56 23,76		
	SOMMANO...	kg		4,50		15,000	67,50		
							125,82	1,21	152,24
4872 / 7762 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+068.23 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. A *3,20*2,200*72,000			3,20	2,200	72,000	506,88		
	SOMMANO...	kg					506,88	4,51	2'286,03
4873 / 7768 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+081.62 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,00*2,600*0,500 SBOCCO SEZ. B *3,10*3,600*0,500			3,00 3,10	2,600 3,600	0,500 0,500	3,90 5,58		
	SOMMANO...	mc					9,48	80,58	763,90
4874 / 7769 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPa per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+081.62 ELEVAZIONE IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*5,000*0,300 2,00*2,00*5,000*0,300 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		2,00 2,00 1,00	3,00 2,00 1,77	5,000 5,000 0,300	0,300 0,300	9,00 6,00 -0,53		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						14,47		192'214'615,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						14,47		192'214'615,77
	FOSSO *1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500*0,300 1,00*1,50*0,200*0,300		1,00 1,00	1,00 1,50	0,500 0,200	0,300 0,300	-0,15 -0,09		
	Parziale...	mc					14,23		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*2,100*0,300		1,00	3,60	2,100	0,300	2,27		
	1,00*3,60*1,450*0,300		1,00	3,60	1,450	0,300	1,57		
	2,00*[(2,10+1,45)/2]*2,500*0,300		2,00	1,78	2,500	0,300	2,67		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600*0,300		1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	1,00*2,70*0,850*0,300		1,00	2,70	0,850	0,300	-0,69		
	Parziale...	mc					4,97		
	Sommano positivi...	mc					21,51		
	Sommano negativi...	mc					-2,31		
	SOMMANO...	mc					19,20	80,73	1'550,02
4875 / 7770 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+081.62 IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*5,500 2,00*2,40*5,000 2,00*2,60*5,500 2,00*2,00*5,000 A DETRARRE ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500 1,00*1,50*0,200 SBOCCO SEZ. B *1,00*3,60*2,600 1,00*3,00*2,100 1,00*3,60*1,950 1,00*3,00*1,450 2,00*[(2,60+1,95)/2]*3,100 2,00*[(2,10+1,45)/2]*2,500 ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77 FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600 1,00*2,70*0,850		2,00 2,00 2,00 2,00	3,00 2,40 2,60 2,00	5,500 5,000 5,500 5,000		33,00 24,00 28,60 20,00		
	Sommano positivi...	mq					155,67		
	Sommano negativi...	mq					-7,72		
	SOMMANO...	mq					147,95	19,38	2'867,27
4876 / 7771 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+081.62 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *3,900*90,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *5,528*85,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *14,230*85,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *4,970*60,000				3,900 5,528 14,230 4,970	90,000 85,000 85,000 60,000	351,00 469,88 1'209,55 298,20		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						2'328,63		192'219'033,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						2'328,63		192'219'033,06
4877 / 7772 E.1.14/b 08/11/2006	<p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> <p>FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso</p> <p>- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+081.62 ARMCO *24,00*201,000</p>	kg					2'328,63	0,83	1'932,76
	SOMMANO...	kg					4'824,00		
4878 / 7777 B.7.30 08/11/2006	<p>Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p> <p>- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+081.62 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,60*5,400 2,00*2,20*5,400</p> <p>- Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *5,00*15,000</p>	kg		24,00		201,000	4'824,00	1,85	8'924,40
	SOMMANO...	kg					4'824,00		
4879 / 7778 NPR/7.3.5 08/11/2006	<p>Pannello orizzontale grigliato elettrofu</p> <p>- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+081.62 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq</p> <p>IMBOCCO SEZ. A *2,60*2,200*72,000</p>	kg	2,00 2,00	2,60 2,20		5,400 5,400	28,08 23,76		
	SOMMANO...	kg		5,00		15,000	75,00		
	SOMMANO...	kg					126,84	1,21	153,48
4880 / 7784 NP.CMC.04 08/11/2010	<p>Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck &gt; 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2</p> <p>- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+033.77 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *3,00*2,600*0,500 SBOCCO SEZ. B *3,10*3,600*0,500</p>	mc		2,60	2,200	72,000	411,84		
	SOMMANO...	kg					411,84	4,51	1'857,40
4881 / 7785 NP.CMC.09 12/11/2010	<p>Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck &gt; 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe di esposizione XC2</p> <p>- TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+033.77 ELEVAZIONE</p>	mc		3,00 3,10	2,600 3,600	0,500 0,500	3,90 5,58		
	SOMMANO...	mc					9,48	80,58	763,90
	<b>A R I P O R T A R E</b>								192'232'665,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								192'232'665,00
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*4,350*0,300		2,00	3,00	4,350	0,300	7,83		
	2,00*2,00*4,350*0,300		2,00	2,00	4,350	0,300	5,22		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	FOSSO *2,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,300		2,00	0,60	0,300	0,300	-0,11		
	2,00*1,50*0,200*0,300		2,00	1,50	0,200	0,300	-0,18		
	Parziale...	mc					12,23		
	SBOCCO SEZ. B *2,00*3,60*2,600*0,300		2,00	3,60	2,600	0,300	5,62		
	2,00*2,50*2,600*0,300		2,00	2,50	2,600	0,300	3,90		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77*0,300		1,00	1,77	0,300		-0,53		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600*0,300		1,00	1,80	0,600	0,300	-0,32		
	1,00*2,70*2,000*0,300		1,00	2,70	2,000	0,300	-1,62		
	Parziale...	mc					7,05		
	Sommano positivi...	mc					22,57		
	Sommano negativi...	mc					-3,29		
	SOMMANO...	mc					19,28	80,73	1'556,47
4882 / 7786 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+033.77								
	IMBOCCO SEZ. A *2,00*3,00*4,850		2,00	3,00	4,850		29,10		
	2,00*2,40*4,350		2,00	2,40	4,350		20,88		
	2,00*2,60*4,850		2,00	2,60	4,850		25,22		
	2,00*2,00*4,350		2,00	2,00	4,350		17,40		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *2,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300		2,00	0,60	0,300		-0,36		
	2,00*0,90*0,200		2,00	0,90	0,200		-0,36		
	SBOCCO SEZ. B *2,00*3,60*3,100		2,00	3,60	3,100		22,32		
	2,00*3,00*2,600		2,00	3,00	2,600		15,60		
	2,00*3,10*3,100		2,00	3,10	3,100		19,22		
	2,00*2,50*2,600		2,00	2,50	2,600		13,00		
	ARMCO DN 1500 - mq 1.77 *1,00*1,77		1,00	1,77			-1,77		
	FOSSO *1,00*[(2,70+0,90)/2]*0,600		1,00	1,80	0,600		-1,08		
	1,00*2,70*2,000		1,00	2,70	2,000		-5,40		
	Sommano positivi...	mq					162,74		
	Sommano negativi...	mq					-10,74		
	SOMMANO...	mq					152,00	19,38	2'945,76
4883 / 7787 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+033.77								
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04								
	IMBOCCO SEZ. A *3,900*90,000				3,900	90,000	351,00		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.04								
	SBOCCO SEZ. B *5,580*85,000				5,580	85,000	474,30		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09								
	IMBOCCO SEZ. A *12,230*85,000				12,230	85,000	1'039,55		
	- Quantità di cui all'art. NP.CMC.09								
	SBOCCO SEZ. B *7,050*60,000				7,050	60,000	423,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						2'287,85		192'237'167,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						2'287,85		192'237'167,23
	SOMMANO...	kg					2'287,85	0,83	1'898,92
4884 / 7788 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+033.77 ARMCO *11,50*201,000								
	SOMMANO...	kg		11,50		201,000	2'311,50	1,85	4'276,28
4885 / 7793 B.7.30 08/11/2006	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato, compreso trattamento antiossidante e verniciatura a 4 mani, come indicato nelle Norme Tecniche, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+033.77 ANGOLARI PER POSA ORSOGRILL Profilato a L 70*50*6 IMBOCCO SEZ. A *2,00*2,60*5,400 2,00*2,20*5,400 SBOCCO SEZ. B *2,00*3,20*5,400 2,00*2,70*5,400 - Scalette di accesso: peso 15 Kg/m IMBOCCO SEZ. A *4,35*15,000								
	SOMMANO...	kg	2,00	2,60		5,400	28,08		
			2,00	2,20		5,400	23,76		
			2,00	3,20		5,400	34,56		
			2,00	2,70		5,400	29,16		
				4,35		15,000	65,25		
	SOMMANO...	kg					180,81	1,21	218,78
4886 / 7794 NPR/7.3.5 08/11/2006	Pannello orizzontale grigliato elettrofu  - TOMBINO DN 1500 alla prog. 0+033.77 - Pannelli tipo Orsogrill peso 72 Kg/mq  IMBOCCO SEZ. A *2,60*2,200*72,000 SBOCCO SEZ. B *2,70*3,200*72,000								
	SOMMANO...	kg		2,60	2,200	72,000	411,84		
				2,70	3,200	72,000	622,08		
	SOMMANO...	kg					1'033,92	4,51	4'662,98
4887 / 7796 NP.CMC.04 08/11/2010	Calcestruzzo per opere di fondazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... , esclusa la fornitura e posa dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Con classe di esposizione XC2  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+040.88 FONDAZIONE IMBOCCO SEZ. A *1,00*5,60*4,500*0,500 SBOCCO SEZ. B *1,00*5,60*4,500*0,500								
	SOMMANO...	mc	1,00	5,60	4,500	0,500	12,60		
			1,00	5,60	4,500	0,500	12,60		
	SOMMANO...	mc					25,20	80,58	2'030,62
4888 / 7797 NP.CMC.09 12/11/2010	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck > 30MPA per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge con cemento, acqu ... dell'acciaio di armatura, escluso l'onere delle casseforme . Per gallerie, sottovia. muri. Con classe								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								192'250'254,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								192'250'254,81
	di esposizione XC2								
	- TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+040.88								
	ELEVAZIONE								
	IMBOCCO SEZ. A *1,00*5,60*1,250*0,400		1,00	5,60	1,250	0,400	2,80		
	1,00*5,60*2,500*0,400		1,00	5,60	2,500	0,400	5,60		
	2,00*3,70*1,250*0,400		2,00	3,70	1,250	0,400	3,70		
	2,00*1,40*[(1,25/2)]*0,400		2,00	1,40	0,625	0,400	0,70		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 2.41*1.71 - mq 3.12 *1,00*3,12*0,400		1,00	3,12	0,400		-1,25		
	CUNETTE *1,00*1,50*0,250*0,400		1,00	1,50	0,250	0,400	-0,15		
	1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500*0,400		1,00	1,00	0,500	0,400	-0,20		
	1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,400		1,00	0,60	0,300	0,400	-0,07		
	1,00*0,90*0,250*0,400		1,00	0,90	0,250	0,400	-0,09		
	FOSSO *1,00*[(4,50+1,50)/2]*1,000*0,400		1,00	3,00	1,000	0,400	-1,20		
	1,00*4,50*0,300*0,400		1,00	4,50	0,300	0,400	-0,54		
	Parziale...	mc					9,30		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*5,60*1,300*0,400		1,00	5,60	1,300	0,400	2,91		
	1,00*5,60*2,750*0,400		1,00	5,60	2,750	0,400	6,16		
	2,00*3,70*1,300*0,400		2,00	3,70	1,300	0,400	3,85		
	2,00*2,00*[(1,45/2)]*0,400		2,00	2,00	0,725	0,400	1,16		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 2.41*1.71 - mq 3.12 *1,00*3,12*0,400		1,00	3,12	0,400		-1,25		
	FOSSO *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300*0,400		1,00	0,60	0,300	0,400	-0,07		
	1,00*0,90*0,300*0,400		1,00	0,90	0,300	0,400	-0,11		
	FOSSO *1,00*[(4,50+1,50)/2]*1,000*0,400		1,00	3,00	1,000	0,400	-1,20		
	1,00*4,50*0,300*0,400		1,00	4,50	0,300	0,400	-0,54		
	Parziale...	mc					10,91		
	Sommano positivi...	mc					26,88		
	Sommano negativi...	mc					-6,67		
	SOMMANO...	mc					20,21	80,73	1'631,55
4889 / 7798 B.4.01 12/11/2010	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Casseforme, come da voce d'elenco per conglomerati cementizi, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea.								
	- TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+040.88								
	IMBOCCO SEZ. A *1,00*5,60*1,750		1,00	5,60	1,750		9,80		
	1,00*4,80*1,250		1,00	4,80	1,250		6,00		
	1,00*5,60*3,000		1,00	5,60	3,000		16,80		
	1,00*4,80*2,500		1,00	4,80	2,500		12,00		
	2,00*4,50*1,750		2,00	4,50	1,750		15,75		
	4,00*1,40*[(1,25/2)]		4,00	1,40	0,625		3,50		
	2,00*3,70*1,250		2,00	3,70	1,250		9,25		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 2.41*1.71 - mq 3.12 *1,00*3,12		1,00	3,12			-3,12		
	CUNETTE *1,00*[(1,50+0,50)/2]*0,500		1,00	1,00	0,500		-0,50		
	1,00*1,50*0,250		1,00	1,50	0,250		-0,38		
	1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	1,00*0,90*0,250		1,00	0,90	0,250		-0,23		
	SBOCCO SEZ. B *1,00*5,60*1,800		1,00	5,60	1,800		10,08		
	1,00*4,80*1,300		1,00	4,80	1,300		6,24		
	1,00*5,60*3,250		1,00	5,60	3,250		18,20		
	1,00*4,80*2,750		1,00	4,80	2,750		13,20		
	4,00*2,00*[(1,45/2)]		4,00	2,00	0,725		5,80		
	2,00*4,50*1,800		2,00	4,50	1,800		16,20		
	2,00*3,70*1,300		2,00	3,70	1,300		9,62		
	A DETRARRE								
	ARMCO DN 2.41*1.71 - mq 3.12 *1,00*3,12		1,00	3,12			-3,12		
	FOSSO *1,00*[(0,90+0,30)/2]*0,300		1,00	0,60	0,300		-0,18		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						144,73		192'251'886,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						144,73		192'251'886,36
	<b>1,00*0,90*0,300</b>		<b>1,00</b>	<b>0,90</b>	<b>0,300</b>		<b>-0,27</b>		
	Sommano positivi...	mq					152,44		
	Sommano negativi...	mq					-7,98		
	SOMMANO...	mq					144,46	19,38	2'799,63
4890 / 7799 NP.CMC.03 08/11/2006	Acciaio tipo B450c (secondo D.M.LL.PP. 14/01/08), controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+040.88 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 IMBOCCO SEZ. A *12,600*45,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.04 SBOCCO SEZ. B *12,600*45,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 IMBOCCO SEZ. A *9,300*80,000 - Quantità di cui all'art. NP.CMC.09 SBOCCO SEZ. B *10,910*80,000								
	SOMMANO...	kg					2'750,80	0,83	2'283,16
4891 / 7800 E.1.14/b 08/11/2006	FORNIT.E POSA DI TUBI IN ACCIAIO ONDULATO A PIASTRE MULTIPLE Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio, come alla voce precedente, ma a piastre multiple di qualunque diametro, compreso ogni onere. piastre multiple di qualunque diametro compreso ogni onere. A.2.5, A.3) compreso  - TOMBINO DN 2.41*1.71 alla prog. 0+040.88 ARMCO *25,50*235,000								
	SOMMANO...	kg		25,50		235,000	5'992,50	1,85	11'086,13
	<b>Prescr.21 - Prescrizione Cipe n° 21 (Cat 308) RI.03 - opere di sostegno (SbCat 3)</b>								
4892 / 5670 PA.N.007 18/05/2011	OTTEMPERANZA PRESCRIZIONE CIPE N° 21 - I muri di contenimento ed altre opere in c.a. in prossimità di aree tutelate e/o di particolare pregio naturalistico dovranno essere trattate ... oprintendenze di settore; in ogni caso il costo di tali interventi non potrà superare il valore di 4,00 milioni di euro.								
	SOMMANO...	a corpo					0,00	3'852 500,00	0,00
	<b>1.4 OPERE D'ARTE: APPOGGI, GIUNTI, PROTEZIONI (SpCat 4) CV2.01 - Cavalcavia 1.1 svincolo Serradifalco al Km 0+301.88 L=42.50 m (Cat 126) CV.09 - apparecchi di appoggio e giunti (SbCat 51)</b>								
4893 / 9054 B.7.19/d	Giunto di dilatazione per impalcati di ponti e viadotti realizzato con elementi in neoprene armato avente le								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								192'268'055,28