





**“ELABORATO ECONOMICO CONFORME ALL'ISTRUTTORIA  
ANAS PROT. 0225776 DEL 13/04/2021 REDATTO DAL  
C.G. COME MERO ESECUTORE.  
IL PRESENTE ATTO PROATTIVO NON COSTITUISCE  
RINUNCIA DELLE POSIZIONI DEL C.G. E NON POTRÀ  
ESSERE UTILIZZATO CONTRO O NEI CONFRONTI DEL C.G.”**



**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**PROGETTO DI DETTAGLIO**

**WBS 057 – Svincolo Caltanissetta Sud**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								
	<u>LAVORI A CORPO</u>								
	1.1 MOVIMENTI DI MATERIE E DEMOLIZIONI (RILEVATI E TRINCEE) (SpCat 1) SI2.03 - SVINCOLO CALTANISSETTA SUD (Cat 57) SI.01 - scotico e bonifica (SbCat 11)								
1 / 8 A.2.01/a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA Si conferma quantità da PVT N.3 * 20805,880 ad aggiungere Rampa 3 dalla sez. 100A alla sez. 101 * [156,77/0,20]					20805,880	20 805,88		
					783,850		783,85		
	SOMMANO...	mq					21 589,73	1,76	37 997,92
2 / 9 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Si conferma quantità da PVT N.3 * 41611,760 ad aggiungere Rampa 3 dalla sez. 100A alla sez. 101 * 10,00*156,770					41611,760	41 611,76		
			10,00	156,770			1 567,70		
	SOMMANO...	mc*km					43 179,46	0,13	5 613,33
3 / 13 A.1.11	INDENNITA' DI DISCARICA PER MATERIALI NON INQUINANTI Si conferma quantità da PVT N.3 * 4161,180 ad aggiungere Rampa 3 dalla sez. 100A alla sez. 101 * 156,770					4161,180	4 161,18		
				156,770			156,77		
	SOMMANO...	m3					4 317,95	2,68	11 572,11
	SI.02 - movimenti di terra (SbCat 12)								
4 / 7 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Si conferma quantità da PVT N.3 * 13129,820					13129,820	13 129,82		
	SOMMANO...	mc					13 129,82	2,66	34 925,32
5 / 10 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM								
	SOMMANO...	mc*km					0,00	0,13	0,00
6 / 11	INDENNITA' DI DISCARICA PER								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								90 108,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								90'108,68
A.1.11	MATERIALI NON INQUINANTI								
	SOMMANO...	m3					0,00	2,68	0,00
7 / 12 A.2.04/b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Si conferma quantità da PVT N.3 * 4921,780 ad aggiungere Rampa 3 dalla sez. 100A alla sez. 101 * 130,670					4921,780	4'921,78		
	SOMMANO...	mc			130,670		130,67		
	SOMMANO...	mc					5'052,45	3,07	15'511,02
8 / 14 NP.CMC.17	Sistemazione in rilevato con materiale stabilizzato a calce Si conferma quantità da PVT N.3 * 67265,060					67265,060	67'265,06		
	SOMMANO...	mc					67'265,06	9,91	666'596,74
9 / 15 PA.N.A.01	FORN.IN OPERA DI UNA MISCELA DI INERTI PER STABILIZZAZIONE TERRE Si conferma quantità da PVT N.3 * 28827,880					28827,880	28'827,88		
	SOMMANO...	mc					28'827,88	9,79	282'224,95
10 / 133 A.2.03	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI ad aggiungere Rampa 3 dalla sez. 100A alla sez. 101 * 2064,760					2064,760	2'064,76		
	SOMMANO...	mc					2'064,76	6,24	12'884,10
11 / 134 A.2.06/a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 ad aggiungere Rampa 3 dalla sez. 100A alla sez. 101 * 23,290 vedi art. A.2.03 *2064,760					23,290 2064,760	23,29 2'064,76		
	SOMMANO...	mc					2'088,05	1,22	2'547,42
12 / 135 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM ad aggiungere Rampa 3 dalla sez. 100A alla sez. 101 vedi art. A.2.03 *12,00*2064,760						12,00 2064,760		
	SOMMANO...	mc*km					24'777,12		
	SOMMANO...	mc*km					24'777,12	0,13	3'221,03
13 / 136 E.1.01/a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE								
	A R I P O R T A R E								1'073'093,94

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								1'073'093,94
	LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.> 300 N/5CM ad aggiungere Rampa 3 dalla sez. 100A alla sez. 101 * 475,060								
	SOMMANO...	mq			475,060		475,06		
							475,06	1,33	631,83
	1.3 OPERE D'ARTE MINORI (TOMBINI, OPERE CIVILI IMPIANTI TECNOLOGICI, ETC.) (SpCat 3) SI.03 - opere di sostegno (SbCat 13)								
14 / 37 PA.N.002	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare Si conferma quantità da PVT N.3 * 320,040								
	SOMMANO...	m2				320,040	320,04		
							320,04	8,63	2'761,95
15 / 38 B.3.02/a	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA SCAVI Si conferma quantità da PVT N.3 * 86,670								
	SOMMANO...	mc				86,670	86,67		
							86,67	12,69	1'099,84
16 / 39 NP.CMC.09	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck >30Mpa con classe di esposizione XC2 (gallerie, sottovia, muri) Si conferma quantità da PVT N.3 * 56,890								
	SOMMANO...	mc				56,890	56,89		
							56,89	80,73	4'592,73
17 / 40 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Si conferma quantità da PVT N.3 * 317,770								
	SOMMANO...	mq				317,770	317,77		
							317,77	19,38	6'158,38
18 / 41 NP.CMC.03	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato Si conferma quantità da PVT N.3 * 9271,450								
	SOMMANO...	kg				9271,450	9'271,45		
							9'271,45	0,83	7'695,30
19 / 42 E.1.01/a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE 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>								1'096'033,97

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								1'096'033,97
	Si conferma quantità da PVT N.3 * 287,580					287,580	287,58		
	SOMMANO...	mq					287,58	1,33	382,48
20 / 43 E.1.19/b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Si conferma quantità da PVT N.3 * 82,540					82,540	82,54		
	SOMMANO...	ml					82,54	9,95	821,27
21 / 53 B.3.02/a	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA SCAVI Si conferma quantità da PVT N.3 * 99,960					99,960	99,96		
	SOMMANO...	mc					99,96	12,69	1'268,49
22 / 55 B.8.01	PANNELLI PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA E CASSERATURA GETTI Si conferma quantità da PVT N.3 * 152,560					152,560	152,56		
	SOMMANO...	mq					152,56	23,89	3'644,66
23 / 56 B.3.02/a	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA SCAVI Si conferma quantità da PVT N.3 * 176,400					176,400	176,40		
	SOMMANO...	mc					176,40	12,69	2'238,52
24 / 57 NP.CMC.09	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck >30Mpa con classe di esposizione XC2 (gallerie, sottovia, muri) Si conferma quantità da PVT N.3 * 95,110					95,110	95,11		
	SOMMANO...	mc					95,11	80,73	7'678,23
25 / 58 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Si conferma quantità da PVT N.3 * 505,410					505,410	505,41		
	SOMMANO...	mq					505,41	19,38	9'794,85
26 / 59 NP.CMC.03	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato Si conferma quantità da PVT N.3 * 12952,150					12952,150	12'952,15		
	SOMMANO...	kg					12'952,15	0,83	10'750,28
	A R I P O R T A R E								1'132'612,75

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								1 '132 '612,75
27 / 60 E.1.01/a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE LEGGERO - PESO PER MQ SUP. A 200 GRAMMI E RESIST.> 300 N/5CM Si conferma quantità da PVT N.3 * 412,020					412,020	412,02		
	SOMMANO...	mq					412,02	1,33	547,99
28 / 61 E.1.19/b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Si conferma quantità da PVT N.3 * 112,000					112,000	112,00		
	SOMMANO...	ml					112,00	9,95	1 '114,40
29 / 62 B.3.02/a	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA SCAVI Si conferma quantità da PVT N.3 * 188,160					188,160	188,16		
	SOMMANO...	mc					188,16	12,69	2 '387,75
30 / 63 B.8.01	PANNELLI PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA E CASSERATURA GETTI Si conferma quantità da PVT N.3 * 239,120					239,120	239,12		
	SOMMANO...	mq					239,12	23,89	5 '712,58
31 / 96 PA.N.002	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare Si conferma quantità da PVT N.3 * 131,400					131,400	131,40		
	SOMMANO...	m2					131,40	8,63	1 '133,98
32 / 97 E.1.20/b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 Si conferma quantità da PVT N.3 * 42,900					42,900	42,90		
	SOMMANO...	ml					42,90	0,95	40,76
33 / 98 E.1.19/b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Si conferma quantità da PVT N.3 * 42,900					42,900	42,90		
	SOMMANO...	ml					42,90	9,95	426,86
34 / 99 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.								
	A R I P O R T A R E								1 '143 '977,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								1'143'977,07
	Si conferma quantità da PVT N.3 * 269,810					269,810	269,81		
	SOMMANO...	mq					269,81	19,38	5'228,92
35 / 100 NP.CMC.09	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck >30Mpa con classe di esposizione XC2 (gallerie, sottovia, muri) Si conferma quantità da PVT N.3 * 52,560					52,560	52,56		
	SOMMANO...	mc					52,56	80,73	4'243,17
36 / 101 NP.CMC.03	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato Si conferma quantità da PVT N.3 * 6307,200					6307,200	6'307,20		
	SOMMANO...	kg					6'307,20	0,83	5'234,98
37 / 102 B.3.02/a	DRENAGGI O VESPAI CON PIETRAMME PROVENIENTE DA SCAVI Si conferma quantità da PVT N.3 * 94,500					94,500	94,50		
	SOMMANO...	mc					94,50	12,69	1'199,21
38 / 103 NP.CMC.09	Calcestruzzo per opere in elevazione C25/30 Rck >30Mpa con classe di esposizione XC2 (gallerie, sottovia, muri) Si conferma quantità da PVT N.3 * 82,540					82,540	82,54		
	SOMMANO...	mc					82,54	80,73	6'663,45
39 / 104 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Si conferma quantità da PVT N.3 * 364,410					364,410	364,41		
	SOMMANO...	mq					364,41	19,38	7'062,27
40 / 105 NP.CMC.03	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato Si conferma quantità da PVT N.3 * 8254,000					8254,000	8'254,00		
	SOMMANO...	kg					8'254,00	0,83	6'850,82
41 / 106 E.1.01/a	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE 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>								1'180'459,89

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								1 '180 '459,89
	Si conferma quantità da PVT N.3 * 165,080					165,080	165,08		
	SOMMANO...	mq					165,08	1,33	219,56
42 / 107 E.1.19/b	TUBO FILTRANTE IN PVC RIGIDO A SCANALATURE LONGITUDINALI DIAMETRO INTERNO MM 90 Si conferma quantità da PVT N.3 * 67,480					67,480	67,48		
	SOMMANO...	ml					67,48	9,95	671,43
43 / 118 PA.N.002	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare Si conferma quantità da PVT N.3 * 468,740					468,740	468,74		
	SOMMANO...	m2					468,74	8,63	4 '045,23
44 / 119 E.1.20/b	SOVRAPPR. AI TUBI PICCOLO-MEDIO DIAM. PER CALZA DI GEOTESSILE PER DIAMETRO INTERNO MM 90 Si conferma quantità da PVT N.3 * 67,480					67,480	67,48		
	SOMMANO...	ml					67,48	0,95	64,11
45 / 122 B.8.07.a	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA Per altezza fino a m 4.00 Si conferma quantità da PVT N.3 * 326,260					326,260	326,26		
	SOMMANO...	m2					326,26	78,53	25 '621,20
46 / 123 B.8.07.b	MURO VERDE IN TERRA RINFORZATA Per altezza fino da m 4.01 a m 6.00 Si conferma quantità da PVT N.3 * 470,680					470,680	470,68		
	SOMMANO...	m2					470,68	86,11	40 '530,25
	1.6 SOVRASTRUTTURE STRADALI (SpCat 6) SI.04 - sovrastruttura stradale (SbCat 14)								
47 / 1 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Si conferma quantità da PVT N.3 * 3449,630 ad aggiungere Rampa 3 dalla sez. 100A alla sez. 101 * 30,08*9,500*0,450					3449,630	3 '449,63		
	SOMMANO...	mc		30,08	9,500	0,450	128,59		
	SOMMANO...	mc					3 '578,22	11,91	42 '616,60
	A R I P O R T A R E								1 '294 '228,27

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								1 '294 '228,27
48 / 2 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO Si conferma quantità da PVT N.3 * 2194,110 ad aggiungere Rampa 3 dalla sez. 100A alla sez. 101 * 30,08*9,500*0,400					2194,110	2 '194,11		
	SOMMANO...	mc		30,08	9,500	0,400	114,30		
							2 '308,41	27,52	63 '527,44
49 / 3 D.03/b	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MQ. E PER UNO SPESSORE DI CM. 10 Si conferma quantità da PVT N.3 * 10501,200 ad aggiungere Rampa 3 dalla sez. 100A alla sez. 101 * 30,08*9,500					10501,200	10 '501,20		
	SOMMANO...	mq		30,08	9,500		285,76		
							10 '786,96	9,97	107 '545,99
50 / 4 D.04/d	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER COMPATTATO PER OGNI MQ. E PER SPESSORE DI CM. 6 Si conferma quantità da PVT N.3 * 10624,170 ad aggiungere Rampa 3 dalla sez. 100A alla sez. 101 * 30,08*9,500					10624,170	10 '624,17		
	SOMMANO...	mq		30,08	9,500		285,76		
							10 '909,93	6,56	71 '569,14
51 / 5 NP.D.21/b	TAPPETO DI USURA TIPO ANTI-SKID - b) DI SPESSORE MEDIO FINITO DI CM 4 Si conferma quantità da PVT N.3 * 10408,250 ad aggiungere Rampa 3 dalla sez. 100A alla sez. 101 * 30,08*9,500					10408,250	10 '408,25		
	SOMMANO...	mq		30,08	9,500		285,76		
							10 '694,01	9,27	99 '133,47
52 / 6 D.22	FORN. E POSA IN OPERA DI MANO DI ATTACCO PER TAPPETO DI USURA Mano di attacco in bitume modificato per tappeto di usur Si conferma quantità da PVT N.3 * 10408,250 ad aggiungere Rampa 3 dalla sez. 100A alla sez. 101 * 30,08*9,500*0,250					10408,250	10 '408,25		
	SOMMANO...	mq		30,08	9,500	0,250	71,44		
							10 '479,69	0,24	2 '515,13
	1.7 BARRIERE E SEGNALETICA (SpCat 7)								
	A R I P O R T A R E								1 '638 '519,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								1 '638 '519,44
53 / 128 E.4.01/g	SI.05 - opere di completamento e finitura (SbCat 15)  FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H3 SU RILEVATO/TRINCEA- BORDO LATERALE Si conferma quantità da PVT N.3 * 1840,900 ad aggiungere Rampa 1 *[93,00+60,50+94,50+57,00] Rampa 2 *[164,00+82,50+66,50+ 88,00] Rampa 3 *[345,50+124,00+82,50+ 53,50] Rampa 4 *[142,50+242,50] a detrarre da PE/PVT N.3 Rampa 1 *[108,50+93,00+66,00] Rampa 2 *[164,00+49,00+78,00] Rampa 1-2 *182,00 Rampa 3 *[425,50+112,50] Rampa 4 *128,00 Rampa 4-3 *403,00 Rampa 5 (Rotatoria 5) *63,00					1840,900	1 '840,90		
				305,00				305,00	
				401,00				401,00	
				605,50				605,50	
				385,00				385,00	
				267,50				-267,50	
				291,00				-291,00	
				182,00				-182,00	
				538,00				-538,00	
				128,00				-128,00	
				403,00				-403,00	
				63,00				-63,00	
		m						3 '537,40	
		m						-1 '872,50	
	SOMMANO...	m						1 '664,90	72,34
54 / 129 E.4.01/d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE ad aggiungere Barriera H2 Bordo Laterale Rampa 3 *[41,50+29,50+55,50] Rampa 5 (Rotatoria 5) *9,00							126,50	
				126,50				126,50	
				9,00				9,00	
	SOMMANO...	m						135,50	40,51
55 / 130 E.4.01/f	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU MANUFATTO - LATERALE BORDO PONTE ad aggiungere Barriera H2 Bordo Ponte Rampa 3 *2,00*7,50							15,00	
			2,00	7,50				15,00	
	SOMMANO...	ml						15,00	82,13
56 / 131 NP.DL.14	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE ... nziatori o sistemi di dissipazione controllata di energia. ad aggiungere Barriera H4 Bordo Laterale Rampa 1 *2,00*72,00 Rampa 4 *31,50							144,00	
			2,00	72,00				144,00	
				31,50				31,50	
	SOMMANO...	m						175,50	134,50
	<b>A R I P O R T A R E</b>								1 '789 '284,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								1 '789 '284,12
57 / 132 PA.N.004	FORNITURA E POSA IN OPERA ATTENUATORE D'URTO Si conferma quantità da PVT N.3 *2,000					2,000	2,00		
	SOMMANO...	cadauno					2,00	11 '375,20	22 '750,40
	1.9 OPERE IDRAULICHE (SpCat 9) SI.02 - movimenti di terra (SbCat 12)								
58 / 29 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA ad aggiungere Fosso in cls 30x30x30 Rampa 1 *0,50*[30,00+55,00+70,00]* [1,18+0,38]*0,400 Rampa 2 *0,50*42,00*[1,18+0,38]* 0,400 Rampa 3 *0,50*[110,00+90,00+18,00+ 30,00+40,00+13,00+10,00]*[1,18+ 0,38]*0,400 Rampa 4 *0,50*55,00*[1,18+0,38]* 0,400 Fosso in cls 50x50x50 Rampa 1 *0,50*55,00*[1,78+0,58]* 0,600 Rampa 2 *0,50*125,00*[1,78+0,58]* 0,600 Rampa 3 *0,50*[43,00+55,00]*[1,78+ 0,58]*0,600 Rampa 4 *0,50*225,00*[1,78+0,58]* 0,600 Fosso inerbite 30x30x30 Rampa 1 *0,50*[37,00+83,00+31,00]* [0,90+0,30]*0,300 Rampa 2 *0,50*[8,50+35,00]*[0,90+ 0,30]*0,300 Rampa 3 *0,50*21,00*[0,90+0,30]* 0,300			0,50	155,00	1,560	0,400	48,36	
			0,50	42,00	1,560	0,400		13,10	
			0,50	311,00	1,560	0,400		97,03	
			0,50	55,00	1,560	0,400		17,16	
			0,50	55,00	2,360	0,600		38,94	
			0,50	125,00	2,360	0,600		88,50	
			0,50	98,00	2,360	0,600		69,38	
			0,50	225,00	2,360	0,600		159,30	
			0,50	151,00	1,200	0,300		27,18	
			0,50	43,50	1,200	0,300		7,83	
			0,50	21,00	1,200	0,300		3,78	
	SOMMANO...	mc					570,56	2,66	1 '517,69
59 / 30 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Si conferma quantità da PVT N.3 * 196,140 <b>Si detrae quantità da PVT N.3 *196,140</b> ad aggiungere Tubazione in Pead DN315 Rampa 1 *[65,00+116,00+18,00+ 16,00]*0,830*0,670 Rampa 2 *[55,00+8,00+7,00+60,00+ 13,00+12,00]*0,830*0,670 Rampa 3 *[6,00+9,00]*0,830*0,670 Rampa 4 *7,00*0,830*0,670 Tubazione in Pead DN400 Rampa 3 *32,00*0,950*0,800 Tubazione in Pead DN800 Rampa 1 *25,00*1,130*0,980 Pozzetti 100x100x100 Rampa 1 *11,00*1,40*1,400*1,300					196,140 <b>196,140</b>	196,14 <b>-196,14</b>		
				215,00	0,830	0,670		119,56	
				155,00	0,830	0,670		86,20	
				15,00	0,830	0,670		8,34	
				7,00	0,830	0,670		3,89	
				32,00	0,950	0,800		24,32	
				25,00	1,130	0,980		27,69	
			11,00	1,40	1,400	1,300		28,03	
	A R I P O R T A R E						298,03		1 '813 '552,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						298,03		1'813'552,21
	Rampa 2 *11,00*1,40*1,40*1,300		11,00	1,40	1,400	1,300	28,03		
	Rampa 3 *6,00*1,40*1,40*1,300		6,00	1,40	1,400	1,300	15,29		
	Sommano positivi...	mc					537,49		
	Sommano negativi...	mc					-196,14		
	SOMMANO...	mc					341,35	4,63	1'580,45
	SI.05 - opere di completamento e finitura (SbCat 15)								
60 / 22 NP.CMC.03	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato Si conferma quantità da PVT N.3 * 24280,000					24280,000	24'280,00		
	SOMMANO...	kg					24'280,00	0,83	20'152,40
61 / 23 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALLETTE TIPO EMBRICI 50X50 Si conferma quantità da PVT N.3 * 329,100					329,100	329,10		
	SOMMANO...	ml					329,10	7,48	2'461,67
62 / 24 B.3.11/e	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 30/35 MPA Si conferma quantità da PVT N.3 * 14,100					14,100	14,10		
	SOMMANO...	mc					14,10	71,14	1'003,07
63 / 25 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Si conferma quantità da PVT N.3 * 1238,800					1238,800	1'238,80		
	SOMMANO...	mq					1'238,80	19,38	24'007,94
64 / 26 B.3.11/c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25 MPA Si conferma quantità da PVT N.3 * 248,870					248,870	248,87		
	SOMMANO...	mc					248,87	62,97	15'671,34
65 / 27 B.3.11/a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Si conferma quantità da PVT N.3 * 57,930 Si detrae quantità da PVT N.3 *57,930 ad aggiungere Fosso in cls 30x30x30 Rampa 1 *[30,00+55,00+70,00]*0,060 Rampa 2 *42,00*0,060 Rampa 3 *[110,00+90,00+18,00+ 30,00+40,00+13,00+10,00]*0,060					57,930	57,93		
						57,930	-57,93		
				155,00	0,060		9,30		
				42,00	0,060		2,52		
				311,00	0,060		18,66		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						30,48		1'878'429,08

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>								1 '904 '578,44
	Rampa 1 *11,00*1,30*1,300		11,00	1,30	1,300		18,59		
	Rampa 2 *11,00*1,30*1,300		11,00	1,30	1,300		18,59		
	Rampa 3 *6,00*1,30*1,300		6,00	1,30	1,300		10,14		
	Sommano positivi...	m <sup>2</sup>					61,84		
	Sommano negativi...	m <sup>2</sup>					-14,52		
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>					47,32	27,05	1 '280,01
69 / 33 NP.23	Fornitura e posa in opera di caditoia a griglia in ghisa ... tro onere., Capacità di carico non inferiore a 40T compres Si conferma quantità da PVT N.3 * 648,000 <b>Si detrae quantità da PVT N.3 *648,000</b> ad aggiungere					648,000	648,00		
	Pozzetti 100x100x100								
	Rampa 1 *11,00*54,000		11,00			54,000	594,00		
	Rampa 2 *11,00*54,000		11,00			54,000	594,00		
	Rampa 3 *6,00*54,000		6,00			54,000	324,00		
	Sommano positivi...	Kg					2 '160,00		
	Sommano negativi...	Kg					-648,00		
	SOMMANO...	Kg					1 '512,00	2,77	4 '188,24
70 / 34 B.3.11/a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Si conferma quantità da PVT N.3 *2,040 <b>Si detrae quantità da PVT N.3 *2,040</b> ad aggiungere					2,040	2,04		
	Pozzetti 100x100x100								
	Rampa 1 *11,00*1,40*1,40*0,100		11,00	1,40	1,400	0,100	2,16		
	Rampa 2 *11,00*1,40*1,40*0,100		11,00	1,40	1,400	0,100	2,16		
	Rampa 3 *6,00*1,40*1,40*0,100		6,00	1,40	1,400	0,100	1,18		
	Sommano positivi...	mc					7,54		
	Sommano negativi...	mc					-2,04		
	SOMMANO...	mc					5,50	55,64	306,02
71 / 35 D.12.44/ USANAS 2000	Formazione del letto di posa delle tubazioni di qualsiasi ... eniente da cava, con elementi di pezzatura non superiore a Si conferma quantità da PVT N.3 * 152,280 <b>Si detrae quantità da PVT N.3 *152,280</b> ad aggiungere					152,280	152,28		
	Tubazione in Pead DN315								
	Rampa 1 *[65,00+116,00+18,00+ 16,00]*0,470			215,00	0,470		101,05		
	Rampa 2 *[55,00+8,00+7,00+60,00+ 13,00+12,00]*0,470			155,00	0,470		72,85		
	Rampa 3 *[6,00+9,00]*0,470			15,00	0,470		7,05		
	Rampa 4 *7,00*0,470			7,00	0,470		3,29		
	Tubazione in Pead DN400								
	Rampa 3 *32,00*0,550			32,00	0,550		17,60		
	Tubazione in Pead DN800								
	Rampa 1 *25,00*0,850			25,00	0,850		21,25		
	Sommano positivi...	m <sup>3</sup>					375,37		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						223,09		1 '910 '352,71

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						223,09		1 ' 910 ' 352,71
	Sommano negativi...	m <sup>3</sup>					-152,28		
	SOMMANO...	m <sup>3</sup>					223,09	21,05	4 ' 696,04
72 / 36 RS02/ 13.3.14.5	Tubazione DN 400 SN 8 KN/mq PEad Corrugato Fornitura, tr ... doppia parete, interna liscia ed esterna corrugata, non i Si conferma quantità da PVT N.3 * 324,000 Si detrae quantità da PVT N.3 *324,000 ad aggiungere Tubazione in Pead DN400 Rampa 3 *32,00			32,00			324,00 324,000 324,00 32,00		
	Sommano positivi...	m					356,00		
	Sommano negativi...	m					-324,00		
	SOMMANO...	m					32,00	36,61	1 ' 171,52
73 / 124 NP.CG.13.3.9 .4	Tubazione DN315 SN 8 KN/mq PEad Corrugato ad aggiungere Tubazione in Pead DN315 Rampa 1 *[65,00+116,00+18,00+ 16,00] Rampa 2 *[55,00+8,00+7,00+60,00+ 13,00+12,00] Rampa 3 *[6,00+9,00] Rampa 4 *7,00			215,00 155,00 15,00 7,00			215,00 155,00 15,00 7,00		
	SOMMANO...	ml					392,00	24,49	9 ' 600,08
74 / 125 RS.02/ 13.3.14.8	Tubazione DN 800 SN 8 KN/mq PEad Corrugato Fornitura, tr ... doppia parete, interna liscia ed esterna corrugata, non i ad aggiungere Tubazione in Pead DN800 Rampa 1 *25,00			25,00			25,00		
	SOMMANO...	m					25,00	105,55	2 ' 638,75
75 / 126 B.3.11/a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA ad aggiungere Tubazione in Pead DN800 Rampa 1 Rinfiacco tubazione *25,00*0,940			25,00	0,940		23,50		
	SOMMANO...	mc					23,50	55,64	1 ' 307,54
76 / 127 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA ad aggiungere Tubazione in Pead DN800 Rampa 1 Rinfiacco tubazione rete di protezione tubo dn800 - fi8 maglia 5x5 *25,00*1,200*15,700			25,00	1,200	15,700	471,00		
	A R I P O R T A R E						471,00		1 ' 929 ' 766,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						471,00		1 '929 '766,64
	SOMMANO...	kg					471,00	1,00	471,00
	2.1 MOVIMENTI DI MATERIE E DEMOLIZIONI MINORI (SpCat 11) SI.01 - scotico e bonifica (SbCat 11)								
77 / 16 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Si conferma quantità da PVT N.3 * 22819,330 ad aggiungere Rampa 3 dalla sez. 100A alla sez. 101 * 720,090					22819,330	22 '819,33		
	SOMMANO...	mc			720,090		720,09		
	SOMMANO...	mc					23 '539,42	2,66	62 '614,86
78 / 17 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Si conferma quantità da PVT N.3 * 62548,900 ad aggiungere vedi art. A.1.01 Rampa 3 dalla sez. 100A alla sez. 101 * 10,00*720,090					62548,900	62 '548,90		
	SOMMANO...	mc*km		10,00	720,090		7 '200,90		
	SOMMANO...	mc*km					69 '749,80	0,13	9 '067,47
79 / 18 A.1.11	INDENNITA' DI DISCARICA PER MATERIALI NON INQUINANTI Si conferma quantità da PVT N.3 * 6845,800 ad aggiungere vedi art. A.1.01 Rampa 3 dalla sez. 100A alla sez. 101 * 720,090					6845,800	6 '845,80		
	SOMMANO...	m3			720,090		720,09		
	SOMMANO...	m3					7 '565,89	2,68	20 '276,59
80 / 19 NP.CMC.17	Sistemazione in rilevato con materiale stabilizzato a calce Si conferma quantità da PVT N.3 * 15973,530					15973,530	15 '973,53		
	SOMMANO...	mc					15 '973,53	9,91	158 '297,68
81 / 20 PA.N.A.01	FORN. IN OPERA DI UNA MISCELA DI INERTI PER STABILIZZAZIONE TERRE Si conferma quantità da PVT N.3 * 6845,800					6845,800	6 '845,80		
	SOMMANO...	mc					6 '845,80	9,79	67 '020,38
82 / 21 PA.N.A.02	PREPARAZIONE PIANO DI POSA SCARPATE PER AMMORS. NUOVI RILEVATI								
	A R I P O R T A R E								2 '247 '514,62

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								2'247'514,62
	Si conferma quantità da PVT N.3 * 39,000					39,000	39,00		
	SOMMANO...	mq					39,00	6,22	242,58
83 / 137 A.2.03	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI ad aggiungere Rampa 3 dalla sez. 100A alla sez. 101 * 720,590					720,590	720,59		
	SOMMANO...	mc					720,59	6,24	4'496,48
84 / 138 A.2.06/a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 ad aggiungere vedi art. A.2.03 Rampa 3 dalla sez. 100A alla sez. 101 * 720,590					720,590	720,59		
	SOMMANO...	mc					720,59	1,22	879,12
85 / 139 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM ad aggiungere vedi art. A.2.03 Rampa 3 dalla sez. 100A alla sez. 101 * 12,00*720,590						8'647,08		
	SOMMANO...	mc*km		12,00	720,590		8'647,08	0,13	1'124,12
	2.2 OPERE D'ARTE: SCAVI E FONDAZIONI (SpCat 12) SI.03 - opere di sostegno (SbCat 13)								
86 / 44 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Si conferma quantità da PVT N.3 * 249,070					249,070	249,07		
	SOMMANO...	mc					249,07	2,66	662,53
87 / 45 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Si conferma quantità da PVT N.3 * 253,440					253,440	253,44		
	SOMMANO...	mc					253,44	4,63	1'173,43
88 / 46 A.2.07/b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIG. DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Si conferma quantità da PVT N.3 *								
	A R I P O R T A R E								2'256'092,88

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								2'256'092,88
	249,070					249,070	249,07		
	SOMMANO...	mc					249,07	0,63	156,91
89 / 47 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Si conferma quantità da PVT N.3 * 7537,650					7537,650	7'537,65		
	SOMMANO...	mc*km					7'537,65	0,13	979,89
90 / 48 A.1.11	INDENNITA' DI DISCARICA PER MATERIALI NON INQUINANTI Si conferma quantità da PVT N.3 * 502,510					502,510	502,51		
	SOMMANO...	m3					502,51	2,68	1'346,73
91 / 49 B.3.11/a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Si conferma quantità da PVT N.3 * 41,650					41,650	41,65		
	SOMMANO...	mc					41,65	55,64	2'317,41
92 / 50 NP.CMC.04	Calcestruzzo per opere in fondazione C25/30 Rck >30Mpa con classe di esposizione XC2 Si conferma quantità da PVT N.3 * 120,990					120,990	120,99		
	SOMMANO...	mc					120,99	80,58	9'749,37
93 / 51 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Si conferma quantità da PVT N.3 * 107,980					107,980	107,98		
	SOMMANO...	mq					107,98	19,38	2'092,65
94 / 52 NP.CMC.03	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato Si conferma quantità da PVT N.3 * 11916,450					11916,450	11'916,45		
	SOMMANO...	kg					11'916,45	0,83	9'890,65
95 / 54 A.2.07/b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIG. DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Si conferma quantità da PVT N.3 * 249,070					249,070	249,07		
	SOMMANO...	mc					249,07	0,63	156,91
	A R I P O R T A R E								2'282'783,40

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								2'282'783,40
96 / 64 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Si conferma quantità da PVT N.3 * 3473,120					3473,120	3'473,12		
	SOMMANO...	mc					3'473,12	2,66	9'238,50
97 / 65 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Si conferma quantità da PVT N.3 * 359,320					359,320	359,32		
	SOMMANO...	mc					359,32	4,63	1'663,65
98 / 66 A.2.07/b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIG. DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Si conferma quantità da PVT N.3 * 3473,120					3473,120	3'473,12		
	SOMMANO...	mc					3'473,12	0,63	2'188,07
99 / 67 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Si conferma quantità da PVT N.3 * 57486,600					57486,600	57'486,60		
	SOMMANO...	mc*km					57'486,60	0,13	7'473,26
100 / 68 A.1.11	INDENNITA' DI DISCARICA PER MATERIALI NON INQUINANTI Si conferma quantità da PVT N.3 * 3832,440					3832,440	3'832,44		
	SOMMANO...	m3					3'832,44	2,68	10'270,94
101 / 69 B.3.11/a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Si conferma quantità da PVT N.3 * 58,860					58,860	58,86		
	SOMMANO...	mc					58,86	55,64	3'274,97
102 / 70 NP.CMC.04	Calcestruzzo per opere in fondazione C25/30 Rck >30Mpa con classe di esposizione XC2 Si conferma quantità da PVT N.3 * 137,830					137,830	137,83		
	SOMMANO...	mc					137,83	80,58	11'106,34
103 / 71 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM.								
	A R I P O R T A R E								2'327'999,13

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								2'327'999,13
	Si conferma quantità da PVT N.3 * 120,580					120,580	120,58		
	SOMMANO...	mq					120,58	19,38	2'336,84
104 / 72 NP.CMC.03	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato Si conferma quantità da PVT N.3 * 14905,450					14905,450	14'905,45		
	SOMMANO...	kg					14'905,45	0,83	12'371,52
105 / 73 A.2.07/b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIG. DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Si conferma quantità da PVT N.3 * 3473,120					3473,120	3'473,12		
	SOMMANO...	mc					3'473,12	0,63	2'188,07
106 / 74 B.2.07/b	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCL. ROCCIA LAPIDEA - MM 1000 Si conferma quantità da PVT N.3 * 1343,000					1343,000	1'343,00		
	SOMMANO...	ml					1'343,00	94,56	126'994,08
107 / 75 PA.N.B.13	Sovrapprezzo all'art. B.2.07/b ai pali trivellati diam. 1000 mm per l'utilizzo di Cls Rck 40 N/mm <sup>2</sup> classe XA2 Si conferma quantità da PVT N.3 * 1343,000					1343,000	1'343,00		
	SOMMANO...	ml					1'343,00	12,67	17'015,81
108 / 76 NP.CMC.03	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato Si conferma quantità da PVT N.3 * 117680,000					117680,000	117'680,00		
	SOMMANO...	kg					117'680,00	0,83	97'674,40
109 / 77 NP.CMC.04	Calcestruzzo per opere in fondazione C25/30 Rck >30Mpa con classe di esposizione XC2 Si conferma quantità da PVT N.3 * 258,750					258,750	258,75		
	SOMMANO...	mc					258,75	80,58	20'850,08
110 / 78 NP.CMC.03	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato Si conferma quantità da PVT N.3 *								
	A R I P O R T A R E								2'607'429,93

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								2'607'429,93
	15525,000					15525,000	15'525,00		
	SOMMANO...	kg					15'525,00	0,83	12'885,75
111 / 79 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Si conferma quantità da PVT N.3 * 360,750					360,750	360,75		
	SOMMANO...	mq					360,75	19,38	6'991,34
112 / 80 B.8.01	PANNELLI PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA E CASSERATURA GETTI Si conferma quantità da PVT N.3 * 793,500					793,500	793,50		
	SOMMANO...	mq					793,50	23,89	18'956,72
113 / 81 B.8.30	REGOLARIZZAZIONE DI PARATIE DI PALI CON SPRITZBETON E RETE Si conferma quantità da PVT N.3 * 621,000					621,000	621,00		
	SOMMANO...	mq					621,00	30,16	18'729,36
114 / 82 NP.CMC.04	Calcestruzzo per opere in fondazione C25/30 Rck >30Mpa con classe di esposizione XC2 Si conferma quantità da PVT N.3 * 17,250					17,250	17,25		
	SOMMANO...	mc					17,25	80,58	1'390,01
115 / 83 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Si conferma quantità da PVT N.3 * 1549,630					1549,630	1'549,63		
	SOMMANO...	kg					1'549,63	1,00	1'549,63
116 / 84 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Si conferma quantità da PVT N.3 * 18,300					18,300	18,30		
	SOMMANO...	mq					18,30	19,38	354,65
117 / 85 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Si conferma quantità da PVT N.3 * 6900,000					6900,000	6'900,00		
	SOMMANO...	mc					6'900,00	4,63	31'947,00
118 / 86 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM								
	A R I P O R T A R E								2'700'234,39

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								2'700'234,39
	Si conferma quantità da PVT N.3 * 138000,000					138000,00	138'000,00		
	SOMMANO...	mc*km					138'000,00	0,13	17'940,00
119 / 87 A.1.11	INDENNITA' DI DISCARICA PER MATERIALI NON INQUINANTI Si conferma quantità da PVT N.3 * 6900,000					6900,000	6'900,00		
	SOMMANO...	m3					6'900,00	2,68	18'492,00
120 / 88 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Si conferma quantità da PVT N.3 * 900,470					900,470	900,47		
	SOMMANO...	mc					900,47	2,66	2'395,25
121 / 89 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Si conferma quantità da PVT N.3 * 219,650					219,650	219,65		
	SOMMANO...	mc					219,65	4,63	1'016,98
122 / 90 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Si conferma quantità da PVT N.3 * 16801,800					16801,800	16'801,80		
	SOMMANO...	mc*km					16'801,80	0,13	2'184,23
123 / 91 A.1.11	INDENNITA' DI DISCARICA PER MATERIALI NON INQUINANTI Si conferma quantità da PVT N.3 * 1120,120					1120,120	1'120,12		
	SOMMANO...	m3					1'120,12	2,68	3'001,92
124 / 92 B.3.11/a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Si conferma quantità da PVT N.3 * 116,140					116,140	116,14		
	SOMMANO...	mc					116,14	55,64	6'462,03
125 / 93 NP.CMC.04	Calcestruzzo per opere in fondazione C25/30 Rck >30Mpa con classe di esposizione XC2 Si conferma quantità da PVT N.3 * 97,240					97,240	97,24		
	SOMMANO...	mc					97,24	80,58	7'835,60
126 / 94	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O								
	A R I P O R T A R E								2'759'562,40

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								2'759'562,40
B.4.01	VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Si conferma quantità da PVT N.3 * 100,180					100,180	100,18		
	SOMMANO...	mq					100,18	19,38	1'941,49
127 / 95 NP.CMC.03	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato Si conferma quantità da PVT N.3 * 7779,200					7779,200	7'779,20		
	SOMMANO...	kg					7'779,20	0,83	6'456,74
128 / 108 PA.N.002	Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare Si conferma quantità da PVT N.3 * 398,340					398,340	398,34		
	SOMMANO...	m2					398,34	8,63	3'437,67
129 / 109 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Si conferma quantità da PVT N.3 * 174,980					174,980	174,98		
	SOMMANO...	mc					174,98	2,66	465,45
130 / 110 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Si conferma quantità da PVT N.3 * 183,000					183,000	183,00		
	SOMMANO...	mc					183,00	4,63	847,29
131 / 111 A.2.07/b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO OD A RIEMPIMENTO SENZA COMPATTAMENTO COMPRESA CONFIG. DELLE SCARPATE E PROFILATURA DEI CIGLI Si conferma quantità da PVT N.3 * 104,990					104,990	104,99		
	SOMMANO...	mc					104,99	0,63	66,14
132 / 112 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Si conferma quantità da PVT N.3 * 3794,880					3794,880	3'794,88		
	SOMMANO...	mc*km					3'794,88	0,13	493,33
133 / 113 A.1.11	INDENNITA' DI DISCARICA PER MATERIALI NON INQUINANTI Si conferma quantità da PVT N.3 * 252,990					252,990	252,99		
	A R I P O R T A R E						252,99		2'773'270,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						252,99		2'773'270,51
134 / 114 B.3.11/a	SOMMANO... CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Si conferma quantità da PVT N.3 * 32,430	m3					252,99	2,68	678,01
	SOMMANO... CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Si conferma quantità da PVT N.3 * 32,430	mc				32,430	32,43	55,64	1'804,41
135 / 115 NP.CMC.04	SOMMANO... Calcestruzzo per opere in fondazione C25/30 Rck >30Mpa con classe di esposizione XC2 Si conferma quantità da PVT N.3 * 80,990	mc					32,43	80,58	6'526,17
	SOMMANO... Calcestruzzo per opere in fondazione C25/30 Rck >30Mpa con classe di esposizione XC2 Si conferma quantità da PVT N.3 * 80,990	mc				80,990	80,99	80,58	6'526,17
136 / 116 B.4.01	SOMMANO... CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Si conferma quantità da PVT N.3 * 74,060	mq					80,99	19,38	1'435,28
	SOMMANO... CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Si conferma quantità da PVT N.3 * 74,060	mq				74,060	74,06	19,38	1'435,28
137 / 117 NP.CMC.03	SOMMANO... Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato Si conferma quantità da PVT N.3 * 7694,050	kg					7'694,05	0,83	6'386,06
	SOMMANO... Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato Si conferma quantità da PVT N.3 * 7694,050	kg				7694,050	7'694,05	0,83	6'386,06
138 / 120 PA.N.002	SOMMANO... Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare Si conferma quantità da PVT N.3 * 83,000	m2					83,000	83,00	8,63
	SOMMANO... Fornitura e posa in opera di geocomposito drenante tipo interdrain o similare Si conferma quantità da PVT N.3 * 83,000	m2				83,000	83,00	8,63	716,29
139 / 121 B.3.11/a	SOMMANO... CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Si conferma quantità da PVT N.3 * 32,430	mc					32,43	55,64	1'804,41
	SOMMANO... CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Si conferma quantità da PVT N.3 * 32,430	mc				32,430	32,43	55,64	1'804,41
	Parziale LAVORI A CORPO euro								2'792'621,14
	T O T A L E euro								2'792'621,14
	----- ----- ----- ----- -----								
	A R I P O R T A R E								

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>	
C	LAVORI A CORPO euro	2'792'621,14
C:001	1.1 MOVIMENTI DI MATERIE E DEMOLIZIONI (RILEVATI E TRINCEE) euro	1'073'725,77
C:001.057	SI2.03 - SVINCOLO CALTANISSETTA SUD euro	1'073'725,77
C:001.057.011	SI.01 - scotico e bonifica euro	55'183,36
C:001.057.012	SI.02 - movimenti di terra euro	1'018'542,41
C:003	1.3 OPERE D'ARTE MINORI (TOMBINI, OPERE CIVILI IMPIANTI TECNOLOGICI, ETC.) euro	177'885,90
C:003.057	SI2.03 - SVINCOLO CALTANISSETTA SUD euro	177'885,90
C:003.057.013	SI.03 - opere di sostegno euro	177'885,90
C:006	1.6 SOVRASTRUTTURE STRADALI euro	386'907,77
C:006.057	SI2.03 - SVINCOLO CALTANISSETTA SUD euro	386'907,77
C:006.057.014	SI.04 - sovrastruttura stradale euro	386'907,77
C:007	1.7 BARRIERE E SEGNALETICA euro	173'515,08
C:007.057	SI2.03 - SVINCOLO CALTANISSETTA SUD euro	173'515,08
C:007.057.015	SI.05 - opere di completamento e finitura euro	173'515,08
C:009	1.9 OPERE IDRAULICHE euro	118'203,12
C:009.057	SI2.03 - SVINCOLO CALTANISSETTA SUD euro	118'203,12
C:009.057.012	SI.02 - movimenti di terra euro	3'098,14
C:009.057.015	SI.05 - opere di completamento e finitura euro	115'104,98
C:011	2.1 MOVIMENTI DI MATERIE E DEMOLIZIONI MINORI euro	324'019,28
C:011.057	SI2.03 - SVINCOLO CALTANISSETTA SUD euro	324'019,28
C:011.057.011	SI.01 - scotico e bonifica euro	324'019,28
C:012	2.2 OPERE D'ARTE: SCAVI E FONDAZIONI euro	538'364,22
C:012.057	SI2.03 - SVINCOLO CALTANISSETTA SUD euro	538'364,22
C:012.057.013	SI.03 - opere di sostegno euro	538'364,22
	TOTALE euro	2'792'621,14
	Data, _____	
	Il Tecnico	
	----- ----- ----- ----- ----- ----- -----	
	A RIPORTARE	

COMMITTENTE:

PROGETTO DI DETTAGLIO  
MOVIMENTI TERRA

TABULATO MOVIMENTI DI TERRE

WBS 057 SVINCOLO CALTANISSETTA SUD - RAMPA 3 dalla sez. 100A alla sez. 101													
Categoria Lavori		1.1 - MOVIMENTI DI TERRA						2.1 - MOVIMENTI DI TERRA					
SEZ.N.	Prog./Parz.	sterro	scotico	rilevato da cava	rilevato da scavo	rilevato da cava	rilevato da cava	terreno vegetale	TNT	bonifica	rilevato da cava	rilevato da cava	rilevato da cava
TARIFFA		A.1.01	A.2.01/A	A.2.03	A.2.06/a	A.2.03	A.2.03	A.2.04/b	E.1.01/a	A.1.01	A.2.03	A.2.03	A.2.03
U.M. dati input		(BU) mc	(A) mq	(CR) mc	(D) mc	(ES) mc	(EI) mc	(G) mc	(i) m	(ZU) mc	(CT) mc.	(N-LU) mc.	(KT-KR) mc.
<b>100A</b>	0,00	0,000	8,760	11,260	1,310	29,850	82,020	6,750	25,920	46,990	0,000	14,080	32,930
<b>100B</b>	10,00	0,000	4,880	6,520	0,750	17,620	39,620	4,130	15,170	20,880	0,000	8,200	12,680
Volumi/Sup.	10,00	0,00	68,20	0,00	10,30	237,35	608,20	54,40	205,45	339,05	0,00	111,40	228,05
SOMMA PROGR.	:	<b>0,00</b>	<b>68,20</b>	<b>0,00</b>	<b>10,30</b>	<b>237,35</b>	<b>608,20</b>	<b>54,40</b>	<b>205,45</b>	<b>339,05</b>	<b>0,00</b>	<b>111,40</b>	<b>228,05</b>
<b>100B</b>	10,00	0,000	4,880	6,520	0,750	17,620	39,620	4,130	15,170	20,880	0,000	8,200	12,680
<b>100C</b>	20,00	0,000	4,890	6,210	0,740	16,970	42,030	4,380	14,550	18,990	0,000	8,230	10,710
Volumi/Sup.	10,00	0,00	48,85	63,65	7,45	172,95	408,25	42,55	148,60	199,05	0,00	82,15	116,95
SOMMA PROGR.	:	<b>0,00</b>	<b>117,05</b>	<b>63,65</b>	<b>17,75</b>	<b>410,30</b>	<b>1.016,45</b>	<b>96,95</b>	<b>354,05</b>	<b>538,10</b>	<b>0,00</b>	<b>193,55</b>	<b>345,00</b>
<b>100C</b>	20,00	0,000	4,890	6,210	0,740	16,970	42,030	4,380	14,550	18,990	0,000	8,230	10,710
<b>101</b>	30,08	0,000	2,990	4,100	0,360	10,770	33,880	2,310	9,460	17,180	0,000	3,560	13,620
Volumi/Sup.	10,08	0,00	39,72	51,96	5,54	139,81	382,59	33,72	121,01	181,99	0,00	59,42	122,62
SOMMA PROGR.	:	<b>0,00</b>	<b>156,77</b>	<b>115,61</b>	<b>23,29</b>	<b>550,11</b>	<b>1.399,04</b>	<b>130,67</b>	<b>475,06</b>	<b>720,09</b>	<b>0,00</b>	<b>252,97</b>	<b>467,62</b>
<b>TOTALI</b>		<b>0,00</b>	<b>156,77</b>	<b>115,61</b>	<b>23,29</b>	<b>550,11</b>	<b>1399,04</b>	<b>130,67</b>	<b>475,06</b>	<b>720,09</b>	<b>0,00</b>	<b>252,97</b>	<b>467,62</b>
TARIFFA		A.1.01	A.2.01/A	A.2.03	A.2.06/a	A.2.03	A.2.03	A.2.04/b	E.1.01/a	A.1.01	A.2.03	A.2.03	A.2.03

WBS 057 SVINCOLO CALTANISSETTA SUD - RAMPA 3 dalla sez. 100A alla sez. 101						
RIEPILOGO QUANTITA'						
Categoria	Articolo	Descrizione	Tipo	U. M.	Q.tà parz.	Q.tà Totali
1.1 - MOVIMENTI DI TERRA	A.2.01/a	Scottico	A	mc	156,77	156,77
	A.1.01	Scavo di sbancamento	BU	mc	0,00	0,00
	A.2.03/a	Fornitura di materiali per rilevati	CR	mc	115,61	2064,76
			ES	mc	550,11	
			EI	mc	1399,04	
	A.2.06/a	Rilievato proveniente dagli scavi	D	mc	23,29	23,29
	A.2.04/a,b	Fornitura di terreno vegetale per scarpate	G	mc	130,67	130,67
E.1.01/a	Tessuto non tessuto	i	mq.	475,06	475,06	
2.1 - MOVIMENTI DI TERRA						
A.1.01	Scavo di sbancamento	ZU	mc	720,09	720,09	
A.2.03/a	Fornitura di materiali per rilevati	CT	mc	0,00	720,59	
		N-LU	mc	252,97		
		KT-KR	mc	467,62		



WBS S12.03-R3

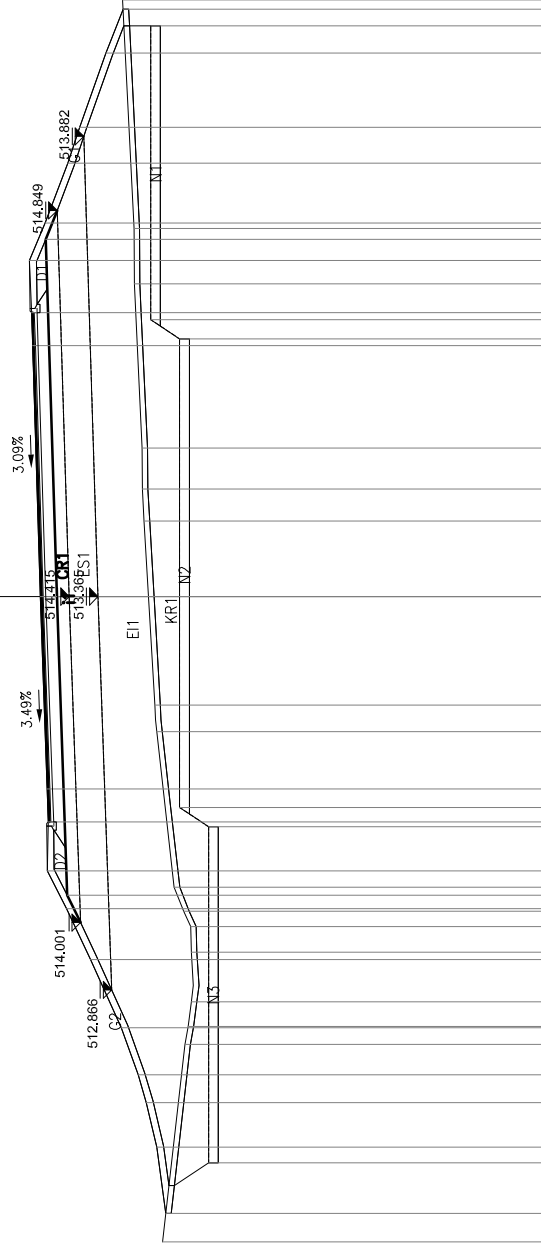
SEZIONE 100A

PROGRESSIVA 0.00

A SCOTICO 8.76  
 CR A1A RIL 11.26  
 D RIEMPI DA SCAVI 1.31  
 EL RILINF 82.02  
 ES RILSUP 28.85  
 G VEGETALE 6.75  
 I TIN 25.92

ZU SCAVO. 46.93  
 KR RIEMPRIL 32.93  
 N TRAT.IN SITO 14.08

SEZIONE N.: 100A  
 QT. PROGETTO : 515.465  
 DIST.PROG.: 0.000  
 DIST.PREC.: 0.000  
 DIST.SUCC.: 10.000



497.000  
 200  
 200

PARZ. TERRENO	7.193	1.802	0.932	0.578	0.882	5.657	0.968	511.297	511.226	515.221	1.199	515.179	515.267	512.450	511.443	510.393	509.343	511.443	510.393
QUOTE		1.802	0.932	0.578	0.882	5.657	0.968	511.297	511.226	515.221	1.199	515.179	515.267	512.450	511.443	510.393	509.343	511.443	510.393
TERRENO		1.802	0.932	0.578	0.882	5.657	0.968	511.297	511.226	515.221	1.199	515.179	515.267	512.450	511.443	510.393	509.343	511.443	510.393
PARZ. PROGETTO	2.416	1.620	1.713	2.480	1.851	7.007	9.137	511.747	511.687	515.465	13.000	514.866	515.267	514.036	513.078	512.450	511.443	510.393	511.443
QUOTE		2.416	1.620	1.713	2.480	7.007	9.137	511.747	511.687	515.465	13.000	514.866	515.267	514.036	513.078	512.450	511.443	510.393	511.443
PROGETTO		2.416	1.620	1.713	2.480	7.007	9.137	511.747	511.687	515.465	13.000	514.866	515.267	514.036	513.078	512.450	511.443	510.393	511.443
PARZ. CASSONETTO						10.868													
QUOTE						10.868													
CASSONETTO						10.868													
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			
PARZ.SCAVO BONIFICA																			
QUOTE SCAVO BONIFICA																			





