



ANAS

S.p.A.

DIREZIONE REGIONALE PER LA SICILIA

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

VARIANTE TECNICA N°4

ai sensi dell'art. 176, comma 5, secondo periodo lettera "a" e lettera "b", del D.Lgs. N. 163/2006 e Art. 11 del CSA-NG

CONTRAENTE GENERALE



DIRETTORE DEI LAVORI
Ing. CARLO DAMIANI

INTERSEZIONI E SVINCOLI VIABILITA' INTERFERITA

Tronco 26 - Computo metrico estimativo



Codice Unico Progetto (CUP) : F91B09000070001

1570-01

Codice Elaborato:

PA12_09 - V 0 8 6 I N 2 2 6 P V 0 6 Z C M 1 1 2 B

Scala:

F																				
E																				
D																				
C																				
B	Aprile 2021	AGGIORNAMENTO CARTIGLIO														A.ANTONELLI	A.FINAMORE			
A	Dicembre 2018	EMISSIONE														A.ANTONELLI	P.PAGLINI			
REV.	DATA	DESCRIZIONE										REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO					

Il Progettista:

Il Consulente Specialista:

Il Geologo:

Il Coordinatore per la sicurezza:

Il Direttore dei Lavori:



Responsabile del procedimento: Ing. LUIGI MUPO

**“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.”**

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								
	LAVORI A CORPO								
	1.1 MOVIMENTI DI MATERIE E DEMOLIZIONI (RILEVATI E TRINCEE) (SpCat 1) IN2.26 - DEVIAZIONE STRADA - TRONCO 26 (Cat 86) IN.01 - scotico e bonifica (SbCat 65)								
1 / 7 A.2.01/a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *1413,28 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *1413,28 ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *[718,630/0,20]								
				1413,28			1 413,28		
				1413,28			-1 413,28		
					3593,150		3 593,15		
	Sommano positivi...	mq					5 006,43		
	Sommano negativi...	mq					-1 413,28		
	SOMMANO...	mq					3 593,15	1,76	6 323,94
2 / 8 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *1413,28 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *1413,28 ad aggiungere Ved. Art. A.2.01/a *5,00*718,630 a detrarre Ved. Art. A.2.04/b *5,00*477,460								
				1413,28			1 413,28		
				1413,28			-1 413,28		
				5,00	718,630		3 593,15		
				5,00	477,460		-2 387,30		
	Sommano positivi...	mc*km					5 006,43		
	Sommano negativi...	mc*km					-3 800,58		
	SOMMANO...	mc*km					1 205,85	0,13	156,76
3 / 12 A.1.11	INDENNITA' DI DISCARICA PER MATERIALI NON INQUINANTI Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *282,66 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *282,66 ad aggiungere Ved. Art. A.2.01/a *718,63 a detrarre Ved. Art. A.2.04/b *477,46								
				282,66			282,66		
				282,66			-282,66		
				718,63			718,63		
				477,46			-477,46		
	Sommano positivi...	m3					1 001,29		
	Sommano negativi...	m3					-760,12		
	SOMMANO...	m3					241,17	2,68	646,34
	IN.02 - movimenti di terra (SbCat 66)								
	A R I P O R T A R E								7 127,04

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								7 '127,04
4 / 6 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *116,09 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *116,09 ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *1232,74			116,09		116,09			
				116,09		-116,09			
				1232,74		1 '232,74			
	Sommano positivi...	mc				1 '348,83			
	Sommano negativi...	mc				-116,09			
	SOMMANO...	mc				1 '232,74	2,66	3 '279,09	
5 / 9 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM ad aggiungere Ved. Art. A.1.01 *5,00*1232,740 materiale da altre tratte *5,00* 1726,240 a detrarre Ved. Art. NP.CMC.17 *5,00*2761,390 Ved. Art. A.2.06/a *5,00*197,590			5,00	1232,740	6 '163,70			
				5,00	1726,240	8 '631,20			
				5,00	2761,390	-13 '806,95			
				5,00	197,590	-987,95			
	Sommano positivi...	mc*km				14 '794,90			
	Sommano negativi...	mc*km				-14 '794,90			
	SOMMANO...	mc*km				0,00	0,13	0,00	
6 / 10 A.1.11	INDENNITA' DI DISCARICA PER MATERIALI NON INQUINANTI Ved. Art. A.1.01 *1232,740 materiale da altre tratte *1726,240 a detrarre Ved. Art. NP.CMC.17 *2761,390 Ved. Art. A.2.06/a *197,590				1232,740	1 '232,74			
					1726,240	1 '726,24			
					2761,390	-2 '761,39			
					197,590	-197,59			
	Sommano positivi...	m3				2 '958,98			
	Sommano negativi...	m3				-2 '958,98			
	SOMMANO...	m3				0,00	2,68	0,00	
7 / 11 A.2.04/b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *268,99 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *268,99 ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *477,46			268,99		268,99			
				268,99		-268,99			
				477,46		477,46			
	Sommano positivi...	mc				746,45			
	Sommano negativi...	mc				-268,99			
	SOMMANO...	mc				477,46	3,07	1 '465,80	
8 / 13 NP.CMC.17	Sistemazione in rilevato con materiale stabilizzato a calce Si conferma quantità da VARIANTE								
	A R I P O R T A R E								11 '871,93

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								11 '871,93
	TECNICA N.3 *1506,60 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *1506,60 ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *[1806,05+955,34]			1506,60			1 '506,60		
				1506,60			-1 '506,60		
				2761,39			2 '761,39		
	Sommano positivi...	mc					4 '267,99		
	Sommano negativi...	mc					-1 '506,60		
	SOMMANO...	mc					2 '761,39	9,91	27 '365,37
9 / 14 PA.N.A.01	FORN.IN OPERA DI UNA MISCELA DI INERTI PER STABILIZZAZIONE TERRE Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *1506,60 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *1506,60			1506,60			1 '506,60		
				1506,60			-1 '506,60		
							1 '506,60		
							-1 '506,60		
	Sommano positivi...	mc					1 '506,60		
	Sommano negativi...	mc					-1 '506,60		
	SOMMANO...	mc					0,00	9,79	0,00
10 / 34 A.2.03	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI ad aggiungere materiale da cava *498,91			498,91			498,91		
	SOMMANO...	mc					498,91	6,24	3 '113,20
11 / 35 A.2.06/a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 ad aggiungere Ved. riep. allegato *197,590 Ved. Art. A.2.03 *498,910					197,590 498,910	197,59 498,91		
	SOMMANO...	mc					696,50	1,22	849,73
12 / 36 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM ad aggiungere Ved. Art. A.2.03 *40,00*498,910			40,00	498,910		19 '956,40		
	SOMMANO...	mc*km					19 '956,40	0,13	2 '594,33
13 / 37 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 ad aggiungere tessuto non tessuto *2063,65			2063,65			2 '063,65		
	SOMMANO...	mq					2 '063,65	1,33	2 '744,65
	1.6 SOVRASTRUTTURE STRADALI (SpCat 6)								
	A R I P O R T A R E								48 '539,21

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
	R I P O R T O								48 '539,21
14 / 1 D.01	IN.04 - sovrastruttura stradale (SbCat 68) FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *243,42 <i>Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *243,42</i>			243,42			243,42		
				<i>243,42</i>			<i>-243,42</i>		
	Sommano positivi...	mc					243,42		
	<i>Sommano negativi...</i>	mc					<i>-243,42</i>		
	SOMMANO...	mc					0,00	11,91	0,00
15 / 2 D.03/a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *20,00 <i>Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *20,00</i>			20,00			20,00		
				<i>20,00</i>			<i>-20,00</i>		
	Sommano positivi...	mc					20,00		
	<i>Sommano negativi...</i>	mc					<i>-20,00</i>		
	SOMMANO...	mc					0,00	100,27	0,00
16 / 3 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO ad aggiungere - strada tipo 2 Tronco 26A - mq. 656.50 *656,50* 0,250 Tronco 26B - mq. 927.10 *927,10* 0,250 Tronco 26 Rotatoria - mq. 520.20 * 520,20*0,250			656,50		0,250	164,13		
				927,10		0,250	231,78		
				520,20		0,250	130,05		
	SOMMANO...	mc					525,96	27,52	14 '474,42
17 / 4 D.04/a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *13,00 <i>Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *13,00</i> ad aggiungere - strada tipo 2 Tronco 26A - mq. 656.50 *656,50* 0,100 Tronco 26B - mq. 927.10 *927,10* 0,100 Tronco 26 Rotatoria - mq. 520.20 * 520,20*0,100			13,00			13,00		
				<i>13,00</i>			<i>-13,00</i>		
	Sommano positivi...	mc					223,38		
	<i>Sommano negativi...</i>	mc					<i>-13,00</i>		
	SOMMANO...	mc					210,38	110,03	23 '148,11
	A R I P O R T A R E								86 '161,74

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								86 '161,74
18 / 5 D.05/a	CALCESTRUZZO BITUMINOSO PER TAPPETO DI USURA PER OGNI MC. DI TAPPETO COMPATTATO IN OPERA Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *9,00 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *9,00 ad aggiungere - strada tipo 2 Tronco 26A - mq. 656.50 *656,50* 0,030 Tronco 26B - mq. 927.10 *927,10* 0,030 Tronco 26 Rotatoria - mq. 520.20 * 520,20*0,030			9,00			9,00		
				9,00			-9,00		
				656,50		0,030	19,70		
				927,10		0,030	27,81		
				520,20		0,030	15,61		
	Sommano positivi...	mc					72,12		
	Sommano negativi...	mc					-9,00		
	SOMMANO...	mc					63,12	120,31	7 '593,97
	1.7 BARRIERE E SEGNALETICA (SpCat 7) IN.05 - opere di completamento e finitura (SbCat 69)								
19 / 41 E.4.01/c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H1 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Barriera H1 Bordo laterale *35,00			35,00			35,00		
	SOMMANO...	m					35,00	32,07	1 '122,45
20 / 42 E.4.01/d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H2 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Barriera H2 Bordo laterale *[80,50+ 102,00]			182,50			182,50		
	SOMMANO...	m					182,50	40,51	7 '393,08
21 / 43 E.3.07	Cordonatura di arginelli prefabbricati Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *82,00 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *82,00 ad aggiungere Tronco 26A - lato dx *14,20 Tronco 26B - lato dx *92,80 Tronco 26B - lato sx *64,20			82,00			82,00		
				82,00			-82,00		
				14,20			14,20		
				92,80			92,80		
				64,20			64,20		
	Sommano positivi...	m					253,20		
	Sommano negativi...	m					-82,00		
	SOMMANO...	m					171,20	27,97	4 '788,46
22 / 44 MA.04A/CT- SR 2003	Segnaletica orizzontale bianca eseguita mediante l'impieg ... rgezza cm. 12 (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed.								
	A R I P O R T A R E								107 '059,70

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								107'059,70
	2003) Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *140,00 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *140,00 ad aggiungere rotatoria 26 *[59,70+97,40] Tronco 26A *[128,50+96,60+132,70] Tronco 26B *[60,00+93,20+95,00] dare precedenza *4,00*[3,00*1,00]			140,00			140,00		
				140,00			-140,00		
				157,10			157,10		
				357,80			357,80		
				248,20			248,20		
			4,00	3,00			12,00		
		ml					915,10		
	Sommano negativi...	ml					-140,00		
	SOMMANO...	ml					775,10	0,32	248,03
23 / 45 G.1.001/c	Fornitura di segnali triangolari rinforzati con scatolatu ... i lato cm. 120 (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003) Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *1,00 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *1,00 ad aggiungere Triangoli *12,00 circolari *16,00			1,00			1,00		
				1,00			-1,00		
				12,00			12,00		
				16,00			16,00		
		cad					29,00		
	Sommano negativi...	cad					-1,00		
	SOMMANO...	cad					28,00	53,74	1'504,72
24 / 46 G.1.019/a	Fornitura di sostegno in ferro zincato. In tubolare del d ... ore di mm. 3,5 (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003) Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *2,00 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *2,00 ad aggiungere Triangoli *12,00*3,600 circolari *12,00*3,600 circolari rotatoria *4,00*1,000 Direzione extraurbano *4,00*4,000 Preavviso intersezione *1,00*5,000			2,00			2,00		
				2,00			-2,00		
				12,00		3,600	43,20		
				12,00		3,600	43,20		
				4,00		1,000	4,00		
				4,00		4,000	16,00		
				1,00		5,000	5,00		
		ml					113,40		
	Sommano negativi...	ml					-2,00		
	SOMMANO...	ml					111,40	3,53	393,24
25 / 47 G.1.026/a	Montaggio di segnale rettangolare, circolare o triangolar ... ino a 1,00 mq. Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *1,00 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *1,00 ad aggiungere Triangoli *12,00 circolari *16,00 Direzione extraurbano *13,00 Direzione extraurbano - sotto triangoli *			1,00			1,00		
				1,00			-1,00		
				12,00			12,00		
				16,00			16,00		
				13,00			13,00		
	A R I P O R T A R E						41,00		109'205,69

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						41,00		109'205,69
	4,00 Preavviso intersezione *1,00			4,00 1,00			4,00 1,00		
	Sommano positivi...	cad					47,00		
	Sommano negativi...	cad					-1,00		
	SOMMANO...	cad					46,00	3,31	152,26
26 / 48 G.1.025/a	Posa in opera di sostegni tubolari zincati a caldo. Per s ... sterno mm. 90. Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *1,00 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *1,00 ad aggiungere Triangoli *12,00 circolari *16,00 Direzione extraurbano *13,00 Direzione extraurbano - sotto triangoli * 4,00 Preavviso intersezione *1,00			1,00 4,00 1,00			1,00 4,00 1,00		
	Sommano positivi...	cad					47,00		
	Sommano negativi...	cad					-1,00		
	SOMMANO...	cad					46,00	34,21	1'573,66
27 / 49 G.1.003/b	Fornitura di targhe, pannelli integrativi, frece direzio ... lluminio 25/10 (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003) ad aggiungere Direzione extraurbano *13,00*1,50* 0,400 Direzione extraurbano - sotto triangoli * 4,00*0,80*0,270 Preavviso intersezione *1,00*2,40* 2,100		13,00 4,00 1,00	1,50 0,80 2,40		0,400 0,270 2,100	7,80 0,86 5,04		
	SOMMANO...	mq					13,70	108,45	1'485,77
28 / 23 A.1.01	1.9 OPERE IDRAULICHE (SpCat 9) IN.02 - movimenti di terra (SbCat 66) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Fosso inerbito 30x30x30 *0,50*[65,00+ 52,00+40,00+55,00]*[0,90+0,30]* 0,300 Fosso inerbito 50x50x50 *0,50*53,00* [1,50+0,50]*0,500		0,50 0,50	212,00 53,00	1,200 2,000	0,300 0,500	38,16 26,50		
	SOMMANO...	mc					64,66	2,66	172,00
29 / 20 E.3.04	IN.05 - opere di completamento e finitura (SbCat 69) FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALLETTE TIPO EMBRICI 50X50								
	A R I P O R T A R E								112'589,38

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								112'589,38
	Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *39,90 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *39,90 ad aggiungere EMBRICI: Tronco 26A *[12,00+14,80+11,70+ 7,80+4,90+6,00] Tronco 26 Rotatoria *3,00*4,50			39,90			39,90		
				39,90			-39,90		
				57,20			57,20		
			3,00	4,50			13,50		
	Sommano positivi...	ml					110,60		
	Sommano negativi...	ml					-39,90		
	SOMMANO...	ml					70,70	7,48	528,84
30 / 21 B.3.11/e	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 30/35 MPA Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *2,10 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *2,10 ad aggiungere EMBRICI: superficie di raccordo e cordolo Tronco 26A *6,00*0,300 Tronco 26 Rotatoria *3,00*0,300			2,10			2,10		
				2,10			-2,10		
							1,80		
			6,00		0,300		0,90		
			3,00		0,300				
	Sommano positivi...	mc					4,80		
	Sommano negativi...	mc					-2,10		
	SOMMANO...	mc					2,70	71,14	192,08
31 / 22 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *401,47 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *401,47 ad aggiungere EMBRICI: superficie di raccordo e cordolo Tronco 26A *6,00*1,690 Tronco 26 Rotatoria *3,00*1,690 Cunetta alla francese Tronco 26A lato Sx *15,80*1,910 Tronco 26B lato Sx *129,80*1,910 Tronco 26B lato Dx *109,30*1,910			401,47			401,47		
				401,47			-401,47		
							10,14		
			6,00		1,690		5,07		
			3,00		1,690				
				15,80	1,910		30,18		
				129,80	1,910		247,92		
				109,30	1,910		208,76		
	Sommano positivi...	mq					903,54		
	Sommano negativi...	mq					-401,47		
	SOMMANO...	mq					502,07	19,38	9'730,12
32 / 24 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC. - PROFONDITA' < 2 M Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *119,10 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *119,10 ad aggiungere Tronco 26A e Tronco 26B Tubazione DN315			119,10			119,10		
				119,10			-119,10		
	A R I P O R T A R E								123'040,42

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								123'040,42
	Tronco 26A *15,00*0,830*0,670			15,00	0,830	0,670	8,34		
	Tronco 26B *[28,00+28,00+6,00+ 14,00]*0,830*0,670			76,00	0,830	0,670	42,26		
	Tubazione DN400								
	Rotatoria tronco 26 *[36,00-24,50]* 0,900*0,750			11,50	0,900	0,750	7,76		
	Pozzetti 100x100x100 *5,00*1,40* 1,400*1,300		5,00	1,40	1,400	1,300	12,74		
	Sommano positivi...	mc					190,20		
	Sommano negativi...	mc					-119,10		
	SOMMANO...	mc					71,10	4,63	329,19
33 / 25 NP.ID.015/ 1LT	POZZETTO 80/80 120/120 ISPEZIONE- CADITOIA PREFABBRICATO ... linea, di deviazione o di salto, costituito da elementi di Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *1,54 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *1,54 ad aggiungere Pozzetti 100x100x100 *5,00*1,00* 1,000*1,000			1,54			1,54		
				1,54			-1,54		
			5,00	1,00	1,000	1,000	5,00		
	Sommano positivi...	m³					6,54		
	Sommano negativi...	m³					-1,54		
	SOMMANO...	m³					5,00	81,34	406,70
34 / 26 NP.ID.017/ 1LT	SOLETTA 80/80 120/120 POZZETTO ISPEZIONE PREFABBRICATO S ... estata, di linea, di deviazione o di salto, idonea a soppor Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *3,63 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *3,63 ad aggiungere Pozzetti 100x100x100 *5,00*1,30*1,300			3,63			3,63		
				3,63			-3,63		
			5,00	1,30	1,300		8,45		
	Sommano positivi...	m²					12,08		
	Sommano negativi...	m²					-3,63		
	SOMMANO...	m²					8,45	27,05	228,57
35 / 27 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 VARIANTE TECNICA N.3 *162,00 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *162,00 ad aggiungere Pozzetti 100x100x100 *5,00*54,000			162,00			162,00		
				162,00			-162,00		
			5,00			54,000	270,00		
	Sommano positivi...	Kg					432,00		
	Sommano negativi...	Kg					-162,00		
	SOMMANO...	Kg					270,00	2,77	747,90
	A R I P O R T A R E								124'752,78

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								124'752,78
36 / 28 B.3.11/a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *0,51 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *0,51 ad aggiungere Pozzetti 100x100x100 *5,00*1,40* 1,400*0,100 Cunetta alla francese Tronco 26A lato Sx *15,80*1,000*0,100 Tronco 26B lato Sx *129,80*1,000* 0,100 Tronco 26B lato Dx *109,30*1,000* 0,100			0,51			0,51		
				0,51			-0,51		
			5,00	1,40	1,400	0,100	0,98		
				15,80	1,000	0,100	1,58		
				129,80	1,000	0,100	12,98		
				109,30	1,000	0,100	10,93		
	Sommano positivi...	mc					26,98		
	Sommano negativi...	mc					-0,51		
	SOMMANO...	mc					26,47	55,64	1'472,79
37 / 29 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 VARIANTE TECNICA N.3 *97,29 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *97,29 ad aggiungere Tubazione DN315 Tronco 26A *15,00*0,470 Tronco 26B *[28,00+28,00+6,00+ 14,00]*0,470 Tubazione DN400 Rotatoria tronco 26 *[36,00-24,50]* 0,550			97,29			97,29		
				97,29			-97,29		
				15,00	0,470		7,05		
				76,00	0,470		35,72		
				11,50	0,550		6,33		
	Sommano positivi...	m ³					146,39		
	Sommano negativi...	m³					-97,29		
	SOMMANO...	m ³					49,10	21,05	1'033,56
38 / 30 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 VARIANTE TECNICA N.3 *207,00 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *207,00 ad aggiungere Rotatoria tronco 26 tratto tra tronco 22 al tronco 29 *[36,00-24,50]			207,00			207,00		
				207,00			-207,00		
				11,50			11,50		
	Sommano positivi...	m					218,50		
	Sommano negativi...	m					-207,00		
	SOMMANO...	m					11,50	36,61	421,02
39 / 31	Tubazione DN315 SN 8 KN/mq PEad								
	A R I P O R T A R E								127'680,15

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								127 '680,15
NP.CG.13.3.9 .4	Corrugato ad aggiungere Tubazione DN315 Tronco 26A *15,00 Tronco 26B *[28,00+28,00+6,00+ 14,00]			15,00			15,00		
				76,00			76,00		
	SOMMANO...	ml					91,00	24,49	2 '228,59
40 / 32 B.3.11/c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25 MPA Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *83,64 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *83,64 ad aggiungere Cunetta alla francese Tronco 26A lato Sx *15,80*0,410 Tronco 26B lato Sx *129,80*0,410 Tronco 26B lato Dx *109,30*0,410			83,64			83,64		
				83,64			-83,64		
				15,80	0,410		6,48		
				129,80	0,410		53,22		
				109,30	0,410		44,81		
	Sommano positivi...	mc					188,15		
	Sommano negativi...	mc					-83,64		
	SOMMANO...	mc					104,51	62,97	6 '580,99
41 / 33 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 VARIANTE TECNICA N.3 *8286,00 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *8286,00 ad aggiungere Cunetta alla francese Tronco 26A lato Sx *15,80*40,000 Tronco 26B lato Sx *129,80*40,000 Tronco 26B lato Dx *109,30*40,000			8286,00			8 '286,00		
				8286,00			-8 '286,00		
				15,80	40,000		632,00		
				129,80	40,000		5 '192,00		
				109,30	40,000		4 '372,00		
	Sommano positivi...	kg					18 '482,00		
	Sommano negativi...	kg					-8 '286,00		
	SOMMANO...	kg					10 '196,00	0,83	8 '462,68
	2.1 MOVIMENTI DI MATERIE E DEMOLIZIONI MINORI (SpCat 11) IN.01 - scotico e bonifica (SbCat 65)								
42 / 15 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *1406,03 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *1406,03 ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *[7,34+2150,38]			1406,03			1 '406,03		
				1406,03			-1 '406,03		
					2157,720		2 '157,72		
	Sommano positivi...	mc					3 '563,75		
	Sommano negativi...	mc					-1 '406,03		
	A R I P O R T A R E						2 '157,72		144 '952,41

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 '157,72		144 '952,41
43 / 16 A.1.10	SOMMANO... SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *7030,15 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *7030,15 ad aggiungere Ved. Art. A.1.01 *5,00*[7,34+2150,38] a detrarre Ved. Art. NP.CMC.17 *5,00*2114,110 materiale per altre tratte *5,00*43,610	mc		7030,15			2 '157,72	2,66	5 '739,54
				7030,15			7 '030,15		
				5,00	2157,720		10 '788,60		
				5,00	2114,110		-10 '570,55		
				5,00	43,610		-218,05		
	Sommano positivi...	mc*km					17 '818,75		
	Sommano negativi...	mc*km					-17 '818,75		
	SOMMANO...	mc*km					0,00	0,13	0,00
44 / 17 A.1.11	INDENNITA' DI DISCARICA PER MATERIALI NON INQUINANTI Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *1406,03 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *1406,03 ad aggiungere Ved. Art. A.1.01 *[7,34+2150,38] a detrarre Ved. Art. NP.CMC.17 *2114,110 materiale per altre tratte *43,610			1406,03			1 '406,03		
				1406,03			-1 '406,03		
					2157,720		2 '157,72		
					2114,110		-2 '114,11		
					43,610		-43,61		
	Sommano positivi...	m3					3 '563,75		
	Sommano negativi...	m3					-3 '563,75		
	SOMMANO...	m3					0,00	2,68	0,00
45 / 18 NP.CMC.17	Sistemazione in rilevato con materiale stabilizzato a calce Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *703,02 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *703,02 ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *[1058,62+500,34+ 555,15]			703,02			703,02		
				703,02			-703,02		
					2114,110		2 '114,11		
	Sommano positivi...	mc					2 '817,13		
	Sommano negativi...	mc					-703,02		
	SOMMANO...	mc					2 '114,11	9,91	20 '950,83
46 / 19 PA.N.A.01	FORN.IN OPERA DI UNA MISCELA DI INERTI PER STABILIZZAZIONE TERRE Si conferma quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *703,15 Si detrae quantità da VARIANTE TECNICA N.3 *703,15			703,15			703,15		
				703,15			-703,15		
	Sommano positivi...	mc					703,15		
	Sommano negativi...	mc					-703,15		
	A R I P O R T A R E								171 '642,78

