



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



DIRETTORE DEI LAVORI Ing. CARLO DAMIANI

INTERSEZIONI E SVINCOLI VIABILITA' INTERFERITA

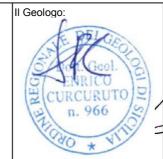
Tronco 9 - Computo metrico estimativo

Empedocle 🔁 5.c.p.a

Cod	ice Unico	Prog	gette	o (CUI	P) :	F9	1B	090	000	07	000	1									553-0	1
Cod	ice Elabo	rato:																				000-0	I
PA	.12_09 -	· V	0	6	9	ı	N	2	0	9	Р	V	0	6	Z	О	M	1	0	6	В	Scala:	
F																	•						
E																							
D																							
С																							
В	Aprile 2021	P	\GGI	OR	NAM	ENT	O C	ART	IGLI	0								A.	ANT	ONE	LLI	A.FINAMO	RE
Α	Dicembre 2018				EMI	SSIC	DNE											A.	ANT	ONE	LLI	P.PAGLIN	11
REV.	DATA				DES	CRIZI	ONE					RE	DAT	ГО	VE	RIFIC	ATO	P	PPR	OVA7	ГО	AUTORIZZA	TO



Il Consulente Specialista:







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."

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO PROGETTO DI DETTAGLIO

Num.Ord.	DECICNAZIONE DELLAVODI	unità		DIMEN	NSIONI		Overtità	IMPORTI		
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE	
	RIPORTO									
	LAVORI A CORPO									
	1.1 MOVIMENTI DI MATERIE E DEMOLIZIONI (RILEVATI E TRINCEE) (SpCat 1) IN2.09 - DEVIAZIONE STRADA - TRONCO 09 (Cat 69) IN.01 - scotico e bonifica (SbCat 65)									
1 / 12 A.2.01/a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2,100				2,100		2,10			
	Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2,100				2,100		-2,10			
	ad aggiungere Ved. Riep. Alleg. *[325,57/0,20]				1627,850		1 ´627,85			
	Sommano positivi Sommano negativi	mq mq					1 ´629,95 -2,10			
	SOMMANO	mq					1 ´627,85	1,76	2´865,0	
2 / 13 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM									
	Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2,100 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA				2,100		2,10			
	N.3 *2,100 ad aggiungere				2,100		-2,10			
	Vedi Art. A.2.01/a *5,00*325,570 a detrarre Art. A.2.04/b *5,00*157,990			5,00 5,00	325,570 157,990		1´627,85 -789,95			
	Sommano positivi Sommano negativi	mc*km mc*km					1 ´629,95 -792,05			
	SOMMANO	mc*km					837,90	0,13	108,9	
3 / 17 A.1.11	INDENNITA' DI DISCARICA PER MATERIALI NON INQUINANTI Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *0,420 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *0,420 ad aggiungere Vedi Art. A.2.01/a *325,570				0,420 0,420 325,570		0,42 -0,42 325,57			
	a detrarre Art. A.2.04/b *157,990				157,990		-157,99			
	Sommano positivi Sommano negativi	m3 m3					325,99 -158,41			
	SOMMANO	m3					167,58	2,68	449,1	
	IN.02 - movimenti di terra (SbCat 66)									
4 / 11 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA									
	A RIPORTARE								3 ´423,00	

Num.Ord.	DECICNAZIONE DELLAVODI	unità		DIMEI	NSIONI		0	IMPORTI		
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE	
	RIPORTO								3 423,06	
	Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3455,400 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3455,400 ad aggiungere				3455,400 3455,400		3 ´455,40 -3 ´455,40			
	Vedi Riep. Alleg. *49,280				49,280		49,28			
	Sommano positivi Sommano negativi	mc mc					3 ´504,68 -3 ´455,40			
	SOMMANO	mc					49,28	2,66	131,08	
5 / 14 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *5452,700				5452,700		5´452,70			
	Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *5452,700				5452,700		-5 452,70			
	ad aggiungere Vedi Riep. Alleg. *5,00*49,280 materiale da altri tronchi *5,00*297,310			5,00 5,00	49,280 297,310		246,40 1 ´486,55			
	a detrarre Vedi Art. NP.CMC.17 *5,00*261,690 Vedi Art. A.2.06/a *5,00*84,900			5,00 5,00	261,690 84,900		-1´308,45 -424,50			
	Sommano positivi Sommano negativi	mc*km mc*km		·	·		7´185,65 -7´185,65			
	SOMMANO	mc*km					0,00	0,13	0,00	
6 / 15 A.1.11	INDENNITA' DI DISCARICA PER MATERIALI NON INQUINANTI Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *1090,540 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *1090,540 ad aggiungere Vedi Riep. Alleg. *49,280 materiale da altri tronchi *297,310 a detrarre Vedi Art. NP.CMC.17 *261,690 Vedi Art. A.2.06/a *84,900				1090,540 1090,540 49,280 297,310 261,690 84,900		1 ′090,54 -1 ′090,54 49,28 297,31 -261,69 -84,90			
	Sommano positivi Sommano negativi SOMMANO	m3 m3			·		1 ´437,13 -1 ´437,13	2,68	0,00	
7 / 16 A.2.04/b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *74,340 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *74,340 ad aggiungere Vedi Riep. Alleg. *157,990				74,340 74,340 157,990		74,34 -74,34 157,99	2,00	5,50	
	Sommano positivi Sommano negativi	mc mc					232,33			
	A RIPORTARE						157,99		3 ´554,14	

Num.Ord.	DECICNAZIONE DELLAVODI	unità		DIMEI	NSIONI		Overstitk	IMPORTI		
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE	
	RIPORTO						157,99		3 ´554,14	
	SOMMANO	mc					157,99	3,07	485,03	
8 / 18 A.2.06/a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 ad aggiungere Vedi Riep. Alleg. *84,900 Vedi Art. A.2.03 *491,350				84,900 491,350		84,90 491,35			
	SOMMANO	mc			,		576,25	1,22	703,03	
9 / 19 NP.CMC.17	Sistemazione in rilevato con materiale stabilizzato a calce					,		,		
	Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *135,900				135,900		135,90			
	Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *135,900				135,900		-135,90			
	ad aggiungere Vedi Riep. Alleg. *[4,63+257,06]				261,690		261,69			
	Sommano positivi Sommano negativi	mc mc					397,59 -135,90			
	SOMMANO	mc					261,69	9,91	2 ´593,35	
10 / 20 PA.N.A.01	FORN.IN OPERA DI UNA MISCELA DI INERTI PER STABILIZZAZIONE TERRE Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *58,240 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *58,240				58,240 58,240		58,24 -58,24			
	Sommano positivi Sommano negativi	mc mc				•	58,24 -58,24			
	SOMMANO	mc					0,00	9,79	0,00	
11 / 55 A.2.03	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI ad aggiungere Vedi Riep. Alleg. *491,350				491,350		491,35			
	SOMMANO	mc				•	491,35	6,24	3 ´066,02	
12 / 56 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM ad aggiungere Vedi Art. A.2.03			40.00	404 250		10.7754.00			
	Vedi Riep. Alleg. *40,00*491,350	ma c +1		40,00	491,350		19 654,00	0.46	0/555 00	
	SOMMANO	mc*km					19 654,00	0,13	2 ´555,02	
13 / 57 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									
	Vedi Riep. Alleg. *1345,350				1345,350		1 ´345,35			
	A RIPORTARE						1 ´345,35		12 ^956,59	

Num.Ord.	DECIGNAZIONE DELL'AVODI	unità		DIMEN	ISIONI		0	IMPORTI		
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE	
	RIPORTO						1 ^345,35		12 ′956,59	
	SOMMANO	mq					1´345,35	1,33	1 ′789,32	
	1.6 SOVRASTRUTTURE STRADALI (SpCat 6) IN.04 - sovrastruttura stradale (SbCat 68)									
14 / 1 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *96,680				96,680		96,68			
	Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *96,680				96,680		-96,68			
	Sommano positivi Sommano negativi	mc mc			·		96,68 -96,68			
	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 VARIANTE TECNICA N.3 *10,000				10,000		10,00			
	Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *10,000				10,000		-10,00			
	Sommano positivi Sommano negativi	mc mc					10,00 -10,00			
	SOMMANO	mc					0,00	100,27	0,00	
16 / 3 D.02	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO ad aggiungere dalla sez. 0 alla sez. 21 - mq. 748.38 * 748,38*0,250			748,38	0,250		187,10			
	746,36 0,250 SOMMANO	mc		740,30	0,230		187,10	27,52	5 ´148,99	
17 / 4 D.04/a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Si conferma quantità VARIANTE	me					107,10	27,32	3 140,77	
	TECNICA N.3 *6,500 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA				6,500		6,50			
	N.3 *6,500 ad aggiungere dalla sez. 0 alla sez. 21 - mq. 748.38 *				6,500		-6,50			
	748,38*0,050			748,38	0,050		37,42			
	Sommano positivi Sommano negativi	mc mc					43,92 -6,50			
	SOMMANO	mc					37,42	110,03	4´117,32	
18 / 5	CALCESTRUZZO BITUMINOSO PER									
	A RIPORTARE								24 ^012,22	

Num.Ord.	DECICNATIONE DELLAYORI	unità		DIMEN	ISIONI		Ouantità	IMP	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO								24 1012,22
D.05/a	TAPPETO DI USURA PER OGNI MC. DI TAPPETO COMPATTATO IN OPERA ad aggiungere dalla sez. 0 alla sez. 21 - mq. 748.38 * 748,38*0,030			748,38	0,030		22,45		
	SOMMANO	mc				-	22,45	120,31	2 ′700,96
19 / 6 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *30,000 ad aggiungere accesso Scavo di sbancamento per sistemazione accessi privati *1,00*15,00*4,000*				30,000		30,00		
	0,500		1,00	15,00	4,000	0,500	30,00		
	SOMMANO	mc				-	60,00	2,66	159,60
20 / 7 A.2.03	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *6,000 ad aggiungere accesso Riempimento con materiale da cava per sistemazione accessi di proprietà privata		100	15.00	6,000	0.100	6,00		
	*1,00*15,00*4,000*0,100		1,00	15,00	4,000	0,100	6,00		=
	SOMMANO	mc				-	12,00	6,24	74,88
21 / 8 A.2.06/a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *6,000 ad aggiungere accesso Riempimento con materiale da cava per sistemazione accessi di proprietà privata *1,00*15,00*4,000*0,100		1,00	15,00	6,000	0,100	6,00		
	SOMMANO	mc				-	12,00	1,22	14,64
22 / 9 D.13.1/a (ANAS 2001)	Conglomerato bituminoso per strato di base riciclato spessore finito cm. 6 Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *60,000 ad aggiungere accesso Pavimentazione accessi di proprietà privata. Strato di base cm 6 *1,00* 15,00*4,000		1,00	15,00	60,000		60,00 60,00		
	SOMMANO	mq					120,00	4,05	486,00
23 / 10 D.13.2/a (ANAS 2001)	conglomerato bituminoso riciclato in centrale per binder per uno spessore finito Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *60,000 ad aggiungere accesso Pavimentazione accessi di proprietà				60,000		60,00		
	A RIPORTARE						60,00		27 ´448,30

Num.Ord.	DECICNATIONE DELLAVODI	unità		DIMEN	ISIONI		Ouantità	IMP	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO						60,00		27 ´448,30
	privata. Strato di collegamento "Binder" cm 4 *1,00*15,00*4,000		1,00	15,00	4,000		60,00		
	SOMMANO	mq					120,00	1,84	220,80
	1.7 BARRIERE E SEGNALETICA (SpCat 7) IN.05 - opere di completamento e finitura (SbCat 69)								
24 / 39 E.4.01/c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H1 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Si conferma quantità VARIANTE								
	TECNICA N.3 *104,000				104,000		104,00		
	SOMMANO	m					104,00	32,07	3´335,28
25 / 40 E.3.07	Cordonatura di arginelli prefabbricati Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *104,000				104,000		104,00		
	SOMMANO	m					104,00	27,97	2 ´908,88
26 / 41 MA.04B/CT- SR 2003	Segnaletica orizzontale bianca eseguita mediante l'impieg rghezza cm. 15 (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003) Si conferma quantità VARIANTE				400.000		400.00		
	TECNICA N.3 *480,000 SOMMANO	ml			480,000		480,00	0,32	153,60
27 / 42 MA.03/CT-SR 2003	Esecuzione sulla sede stradale di disegni, isole, frecce, ecc. (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003) Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *20,000				20,000		20,00		
	SOMMANO	mq					20,00	1,34	26,80
28 / 43 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 VARIANTE TECNICA N.3 *1,000				1,000		1,00		
	SOMMANO	cad					1,00	53,74	53,74
29 / 44 G.1.002/c	Fornitura di segnali circolari rinforzati con scatolatura perimetrale. (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003) Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2,000				2,000		2,00		
	SOMMANO	cad			_,000		2,00	63,81	127,62
	A RIPORTARE								34 ^275,02

Num.Ord.	DECIONAZIONE DELL'AVORI	unità		DIME	NSIONI		0	IMF	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO								34 ´275,02
30 / 45 G.1.003/b	Fornitura di targhe, pannelli integrativi, frecce direzio Iluminio 25/10 (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003) Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *1,440				1,440		1,44		
	SOMMANO	mq					1,44	108,45	156,17
31 / 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 VARIANTE TECNICA N.3 *10,000				10,000		10,00		
	SOMMANO	ml					10,00	3,53	35,30
32 / 47 G.1.026/a	Montaggio di segnale rettangolare, circolare o triangolar ino a 1,00 mq. Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3,000	cad			3,000		3,00	3,31	9,93
									, , ,
33 / 48 G.1.026/c	Montaggio di segnale rettangolare, circolare o triangolar ori a 3,00 mq. Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *1,000				1,000		1,00		
	SOMMANO	cad					1,00	49,29	49,29
34 / 49 G.1.025/a	Posa in opera di sostegni tubolari zincati a caldo. Per s sterno mm. 90. Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *5,000	cad			5,000		5,00	34,21	171,05
35 / 50 B7.40E/US ANAS 2000	Pannello segnaletico di curva "VISUAL" realizzato in lami o prezzi lavori Ufficio Speciale ANAS in Sicilia ed. 2000) Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *11,000	cad			11,000		11,00	43,56	479,16
36 / 51 PA.I.C.1.05	FORNITURA DI DELINEATORE TIPO "EUROPEO NORMALIZZATO" Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *16,000				16,000		16,00		
	SOMMANO	cad					16,00	9,62	153,92
37 / 52 G.1.031/a	Posa in opera di segnalimiti di qualsiasi forma e dimensione. Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *16,000				16,000		16,00		
	A RIPORTARE						16,00		35 ´329,84

Num.Ord.	DECICNATIONE DELLAWORL	unità di		DIMEN	ISIONI		Quantità	IMP	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	misura	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO						16,00		35 ^329,8
	SOMMANO	cad					16,00	13,34	213,44
	1.9 OPERE I DRAULICHE (SpCat 9)								
38 / 26 E.3.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE TIPO EMBRICI 50X50 Si conferma quantità VARIANTE								
	TECNICA N.3 *3,500 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA				3,500		3,50		
	N.3 *3,500 ad aggiungere Lato dx *5,00*4,50		5,00	4,50	3,500		-3,50 22,50		
	Lato Sx *5,00*4,50 Sommano positivi	ml	5,00	4,50			22,50		
	Sommano negativi	ml					-3,50	7.40	007.74
	SOMMANO	ml				,	45,00	7,48	336,60
39 / 27 B.3.11/e	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 30/35 MPA Si conferma quantità VARIANTE								
	TECNICA N.3 *0,300 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA				0,300		0,30		
	N.3 *0,300 ad aggiungere EMRICI - superficie in cls di raccordo e				0,300		-0,30		
	cordolo Lato dx *5,00*0,300 Lato Sx *5,00*0,300		5,00 5,00		0,300 0,300		1,50 1,50		
	Sommano positivi Sommano negativi	mc mc					3,30 -0,30		
	SOMMANO	mc					3,00	71,14	213,42
40 / 28 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Si conferma quantità VARIANTE				207.220		207.20		
	TECNICA N.3 *386,220 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *386,220				386,220 386,220		386,22 -386,22		
	ad aggiungere EMBRICI - superficie in cls di raccordo e cordolo				300,220		-300,22		
	Lato dx *5,00*1,690 Lato Sx *5,00*1,690		5,00 5,00		1,690 1,690		8,45 8,45		
	Sommano positivi Sommano negativi	mq <mark>mq</mark>					403,12 -386,22		
	SOMMANO	mq					16,90	19,38	327,52
41 / 29 B.3.11/e	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 30/35 MPA Si conferma quantità VARIANTE								
	TECNICA N.3 *2,100 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA				2,100		2,10		
	N.3 *2,100 ad aggiungere				2,100		-2,10		
	A RIPORTARE								36 ~420,82

Num.Ord.	DECICNAZIONE DELLAVORI	unità		DIMEN	ISIONI		Overables	IMP	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO								36 ^420,8
	Sommano positivi	mc				-	2,10		
	Sommano negativi	mc				_	-2,10		
	SOMMANO	mc				_	0,00	71,14	0,00
42 / 30 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC PROFONDITA' < 2 M Si conferma quantità VARIANTE								
	TECNICA N.3 *21,540				21,540		21,54		
	Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *21,540 ad aggiungere				21,540		-21,54		
	attraversamento accesso con tubo Ø400 *11,00*0,900*0,750			11,00	0,900	0,750	7,43		
	con tubo Ø400 *[5,00+12,00]*0,900* 0,750			17,00	0,900	0,750	11,48		
	con tubo Ø500 *10,00*1,000*0,850 Pozzetti 100x100 H=100 -			10,00	1,000	0,850	8,50		
	attraversamento accesso con tubo Ø400 *[2+2]*1,50*1,500*1,400		4,00	1,50	1,500	1,400	12,60		
	Pozzetti con tubo Ø400 *2,00*1,50* 1,500*1,400		2,00	1,50	1,500	1,400	6,30		
	Pozzetti con tubo Ø500 *1,00*1,50* 1,500*1,400 Fosso in CLS 30x30x30 *0,50*8,00*		1,00	1,50	1,500	1,400	3,15		
	[1,18+0,38]*0,400 Canaletta Rettangolare 45x45 *1,00*		0,50	8,00	1,560	0,400	2,50		
	[119,00+13,00]*0,850*0,650 Fossi inerbito 30x30x30 *0,50*[50,00+		1,00	132,00	0,850	0,650	72,93		
	30,00]*[0,90+0,30]*0,300		0,50	80,00	1,200	0,300	14,40		
	Sommano positivi Sommano negativi	mc mc					160,83 -21,54		
	SOMMANO	mc				_	139,29	4,63	644,91
43 / 31 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 VARIANTE								
	TECNICA N.3 *1,530 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA				1,530		1,53		
	N.3 *1,530 ad aggiungere Pozzetti 100x100 H=100				1,530		-1,53		
	attraversamento accesso con tubo Ø400 *[2+2]*1,00*1,000*1,000		4,00	1,00	1,000	1,000	4,00		
	Pozzetti con tubo Ø400 *2,00*1,00* 1,000*1,000		2,00	1,00	1,000	1,000	2,00		
	Pozzetti con tubo Ø500 *1,00*1,00* 1,000*1,000		1,00	1,00	1,000	1,000	1,00		
	Sommano positivi Sommano negativi	m³ m³				-	8,53 -1,53		
	SOMMANO	m³				_	7,00	81,34	569,38
44 / 32 NP.ID.017/ 1LT	SOLETTA 80/80 120/120 POZZETTO ISPEZIONE PREFABBRICATO S estata, di linea, di deviazione o di								
	A RIPORTARE								37 ^635,11

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELLAVODI	unità		DIMEN	ISIONI		Ouantità	IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO								37 ^635,1
	salto,idonea a soppor Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3,630				3,630		3,63		
	Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3,630				3,630		-3,63		
	ad aggiungere Pozzetti 100x100 H=100 - attraversamento accesso con tubo Ø400				3,030		-3,03		
	*[2+2]*1,30*1,300 Pozzetti con tubo Ø400 *2,00*1,30*		4,00	1,30	1,300		6,76		
	1,300 Pozzetti con tubo Ø500 *1,00*1,30*		2,00	1,30	1,300		3,38		
	1,300		1,00	1,30	1,300		1,69		
	Sommano positivi Sommano negativi	m² m²					15,46 -3,63		
	SOMMANO	m²					11,83	27,05	320,0
95 / 33 0.12.44/ JSANAS 2000	Formazione del letto di posa delle tubazioni di qualsiasi eniente da cava, con elementi di pezzatura non superiore a								
	Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *7,990				7,990		7,99		
	Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *7,990 ad aggiungere				7,990		-7,99		
	attraversamento accesso con tubo Ø400 *11,00*0,550			11,00	0,550		6,05		
	Pozzetti con tubo Ø400 *[5,00+12,00]* 0,550 Pozzetti con tubo Ø500 *10,00*0,650			17,00 10,00	0,550 0,650		9,35 6,50		
	Sommano positivi Sommano negativi	m³ m³					29,89 - 7 ,99		
	SOMMANO	m³				-	21,90	21,05	461,0
	044 050TDUZZO DED 0DEDE DI					-			
6 / 34 .3.11/a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Si conferma quantità VARIANTE								
	TECNICA N.3 *7,160 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA				7,160		7,16		
	N.3 *7,160 ad aggiungere Pozzetti 100x100 H=100 -				7,160		-7,16		
	attraversamento accesso con tubo Ø400 *[2+2]*1,50*1,500*0,100		4,00	1,50	1,500	0,100	0,90		
	Pozzetti con tubo Ø400 *2,00*1,50* 1,500*0,100		2,00	1,50	1,500	0,100	0,45		
	Pozzetti con tubo Ø500 *1,00*1,50* 1,500*0,100		1,00	1,50	1,500	0,100	0,23		
	Canaletta Rettangolare 45x45 *1,00* [119,00+13,00]*0,850*0,100		1,00	132,00	0,850	0,100	11,22		
	Sommano positivi Sommano negativi	mc mc					19,96 -7,16		
	SOMMANO	mc				-	12,80	55,64	712,
7 / 25	FORMIT (DOCA DI DETE					_			
7 / 35	FORNIT./POSA DI RETE								

Num.Ord.		unità		DIME	NSIONI			IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO								39 ´128,30
B.5.10/a	ELETTROSALDATA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *141,300 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *141,300				141,300 141,300		141,30 -141,30		
	ad aggiungere rete elettrosaldata Ø6 maglia 15x15 Kg/ mq 2.98 Fosso in CLS 30x30x30 *8,00*1,250*								
	2,980 Canaletta Rettangolare 45x45 *1,00*			8,00	1,250	2,980	29,80		
	[119,00+13,00]*1,450*2,980 Canaletta Rettangolare 45x45 dalla sez. 8 alla sez. 11 - spalletta più alta di 45 cm. lato tronco 26A *1,00*16,20*		1,00	132,00	1,450	2,980	570,37		
	0,450*2,980		1,00	16,20	0,450	2,980	21,72		
	Sommano positivi Sommano negativi	kg <mark>kg</mark>				_	763,19 -141,30		
	SOMMANO	kg				_	621,89	1,00	621,89
48 / 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 VARIANTE TECNICA N.3 *17,000 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *17,000 ad aggiungere attraversamento accesso con tubo Ø400				17,000 17,000		17,00 -17,00		
	*11,00 Pozzetti con tubo Ø400 *[5,00+12,00] Sommano positivi	m		11,00 17,00		=	11,00 17,00 ———————————————————————————————————		
	Sommano negativi SOMMANO	m m				-	-17,00	36,61	1 ´025,08
49 / 37 RS02/ 13.3.14.6	Tubazione DN 500 SN 8 KN/mq PEad Corrugato Fornitura, tr doppia parete, interna liscia ed esterna corrugata, non i Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *10,000 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *10,000 ad aggiungere Pozzetti con tubo Ø500 *10,00			10,00	10,000		10,00 -10,00 10,00		
	Sommano positivi Sommano negativi	m m					20,00 -10,00		
	SOMMANO	m				-	10,00	54,92	549,20
50 / 38 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 VARIANTE TECNICA N.3 *162,000 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA				162,000		162,00		
	A RIPORTARE						162,00		41 ´324,47

			I			I		pag. 13	
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di		DIME	NSIONI		Quantità	IMPORTI	
TARIFFA		misura	par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO						162,00		41 ´324,47
	N.3 *162,000 ad aggiungere Kg 54.00 da PE Pozzetti attraversamento accesso con tubo Ø400 *[2+2]*54,000 Pozzetti con tubo Ø400 *2,00*54,000 Pozzetti con tubo Ø500 *1,00*54,000		4,00 2,00 1,00		162,000	54,000 54,000 54,000	-162,00 216,00 108,00 54,00		
	Sommano positivi Sommano negativi	Kg Kg					540,00 -162,00		
	SOMMANO	Kg				- -	378,00	2,77	1´047,06
51 / 53 B.3.11/c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25 MPA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *79,950 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *79,950 ad aggiungere				79,950 79,950		79,95 -79,95		
	Sommano positivi Sommano negativi	mc mc					79,95 - 79 ,95		
	SOMMANO	mc				-	0,00	62,97	0,00
52 / 54 NP.CMC.03	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), di qualsiaisi diametro per lavori in cemento armato Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *8028,000 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *8028,000 ad aggiungere EMBRICI - superficie in cls di raccordo e cordolo Lato dx *5,00*60,000 Lato Sx *5,00*60,000		5,00 5,00		8028,000 8028,000 60,000 60,000		8 °028,00 -8 °028,00 300,00 300,00		
	Sommano positivi Sommano negativi	kg kg				-	8 ´628,00 -8 ´028,00		
	SOMMANO	kg				-	600,00	0,83	498,00
53 / 61 NP.CMC.04	Calcestruzzo per opere in fondazione C25/30 Rck >30Mpa con classe di esposizione XC2 ad aggiungere Fosso in CLS 30x30x30 *0,50*8,00*								
	[1,18+0,38]*0,400 a detrarre *0,50*8,00*[0,90+0,30]*		0,50	8,00	1,560	0,400	2,50		
	0,300 Canaletta Rettangolare 45x45 *1,00*		0,50	8,00	1,200	0,300	-1,44		
	[119,00+13,00]*0,850*0,650 Canaletta Rettangolare 45x45 dalla sez. 8 alla sez. 11 - spalletta più alta di 45 cm lato tronco 26A *1,00*16,20*0,100* 0,450		1,00	132,00 16,20	0,850	0,650	72,93 0,73		
	Sommano positivi Sommano negativi	mc mc	1,00	10,20	0,100	0,450	76,16 -1,44		
	SOMMANO	mc				-	74,72	80,58	6´020,94
	A RIPORTARE						77,72	30,00	48 ′890,47
iL	ARTPORTARE								40 070,47

Num.Ord.	DECIGNAZIONE DELLAVODI	unità		DIME	NSIONI		0	IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO								48 ^890,47
54 / 21 A.1.01	2.1 MOVIMENTI DI MATERIE E DEMOLIZIONI MINORI (SpCat 11) IN.01 - scotico e bonifica (SbCat 65) SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA								
	Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *12,200 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *12,200 ad aggiungere Vedi Riep. Alleg. *[18,50+1087,72]				12,200 12,200 1106,220		12,20 -12,20 1 ´106,22		
	Sommano positivi Sommano negativi	mc mc					1´118,42 -12,20		
	SOMMANO	mc					1 ´106,22	2,66	2 ^942,55
55 / 22 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 ad aggiungere Vedi Art. A.1.01 *1106,220 materiali provenienti da altri tronchi * 98,050 a detrarre				1106,220 98,050		1 ´106,22 98,05		
	Vedi Art. NP.CMC.17 *1204,270 Sommano positivi Sommano negativi SOMMANO	mc*km mc*km mc*km			1204,270		-1´204,27 1´204,27 -1´204,27	0,13	0,00
56 / 23 A.1.11	INDENNITA' DI DISCARICA PER MATERIALI NON INQUINANTI Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 ad aggiungere Vedi Art. A.1.01 *1106,220 materiali provenienti da altri tronchi * 98,050 a detrarre Vedi Art. NP.CMC.17 *1204,270				1106,220 98,050 1204,270		1 ´106,22 98,05 -1 ´204,27		
	Sommano positivi Sommano negativi SOMMANO	m3 m3 m3					1 ´204,27 -1 ´204,27 -0,00	2,68	0,00
57 / 24 NP.CMC.17	Sistemazione in rilevato con materiale stabilizzato a calce Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *8,540 Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *8,540 ad aggiungere Vedi Riep. Alleg. *[705,51+61,76+	1113			8,540 8,540		8,54 -8,54	2,00	0,00
	A RIPORTARE								51 ′833,02

				DIME	N S L O N L			pag. 15		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di			NSIONI	11/	Quantità			
	D.LD.O.D.T.O.	misura	par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO						1 (00 1 05		51 `833,02	
	437,00]				1204,270		1 ´204,27			
	Sommano positivi Sommano negativi	mc mc					1 ´212,81 -8,54			
	SOMMANO	mc					1´204,27	9,91	11 ^934,32	
58 / 25 PA.N.A.01	FORN.IN OPERA DI UNA MISCELA DI INERTI PER STABILIZZAZIONE TERRE Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3,660				3,660		3,66			
	Si detrae quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3,660				3,660		-3,66			
	Sommano positivi Sommano negativi	mc mc					3,66 -3,66			
	SOMMANO	mc					0,00	9,79	0,00	
59 / 58 A.2.03	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI ad aggiungere Vedi Riep. Alleg. *65,880				65,880		65,88	·		
	SOMMANO	mc					65,88	6,24	411,09	
60 / 59 A.2.06/a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 ad aggiungere Vedi Art. A.2.03 *65,880				65,880		65,88			
	SOMMANO	mc					65,88	1,22	80,37	
61 / 60 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM ad aggiungere Vedi Art. A.2.03 *40,00*65,880			40,00	65,880		2´635,20			
	SOMMANO	mc*km					2´635,20	0,13	342,58	
	Parziale LAVORI A CORPO euro							-	64 ′601,38	
	TOTALE euro							-	64 ^601,38	
								-	04 001,00	
	A RIPORTARE									

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELLAVODI	DESIGNAZIONE DEI LAVORI							
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		TOTALE						
		RIPORTO							
011 012 013 014 015	Riepilogo SUPER CATEGORIE 1.1 MOVIMENTI DI MATERIE E DEMOLIZIONI (RILEVATI E TRINCEE) 1.2 OPERE D'ARTE MAGGIORI: ELEVAZIONI ED IMPALCATI 1.3 OPERE D'ARTE MINORI (TOMBINI, OPERE CIVILI IMPIANTI TECNOLOGICI, ETC.) 1.4 OPERE D'ARTE: APPOGGI, GIUNTI, PROTEZIONI 1.5 OPERE IN SOTTERANEO: SCAVI E RIVESTIMENTI DEFINITIVI 1.6 SOVRASTRUTTURE STRADALI 1.7 BARRIERE E SEGNALETICA 1.8 IMPIANTI TECNOLOGICI 1.9 OPERE IDRAULICHE 1.10 OPERE DI MITIGAZIONE E COMPENSAZIONE AMBIENTALE (BARRIERE FONOASSORBEN VASCHE, ETC.) 2.1 MOVIMENTI DI MATERIE E DEMOLIZIONI MINORI 2.2 OPERE D'ARTE: SCAVI E FONDAZIONI 2.3 OPERE DI CONSOLIDAMENTO E PROTEZIONE (GALLERIE ARTIFICIALI, ETC.) 2.4 LAVORI IN SOTTERANEO: CONSOLIDAMENTI E PRERIVESTIMENTI 2.5 IMPIANTI TECNOLOGICI: FONDAZIONI 2.6 LAVORI DIVERSI	ITI, OPERE IN VERDE, SUPER CATEGORIE euro	14 ´745,91 0,00 0,00 0,00 0,00 12 ´923,19 7 ´874,18 0,00 13 ´347,19 0,00 15 ´710,91 0,00 0						
	Data,								
	II Tecnico								
		A RIPORTARE							

PROGETTO DI DETTAGLIO MOVIMENTI DI MATERIE RIEPILOGO QUANTITA'

TRONCHI - IN2.09 - TRONCO 09

N.	Super Cat	TIPO	U.M.	OGGETTO	ARTICOLO	TRONCO 9
1	1.1	Α	m³	SCOTICO	A.2.01/a (m²)	325,57
2	1.1	 BU		SCAVO DI SBANCAMENTO - MAT. UTILIZZABILE	A.1.01	49,28
2bis	1.1	BN		SCAVO DI SBANCAMENTO - MAT. Non UTILIZZABILE	A.1.01	0,00
3	1.1	D		RILEVATO CON MATERIALE DA SCAVO	A.2.06/a	84,90
4	1.1	EI		RILEVATO INFERIORE CON CALCE	NP.CMC.17	4,63
5	1.1	ES		RILEVATO SUPERIORE CON CALCE	NP.CMC.17	257,06
6	1.1	G		TERRENO VEGETALE	A.2.04/b	157,99
7	1.1	Н		DEMOLIZIONE PAVIM. STRADALE	A.3.04/b	0,00
8	1.1	<u>''</u>		TESSUTO NON TESSUTO	E.1.01/a	1 345,35
9	1.1	CR		RILEVATO con MAT. DA CAVA -TRATTO IN RILEV.	A.2.03	491,35
10	1.1	CS		RILEVATO con MAT. DA CAVA -TRATTO IN RILEV.	A.2.03	0,00
11	1.1	0		MISTO GRANULARE - GRANULOMETRIA 0÷18	A.2.03	0,00
9bis	2.1	СТ		RILEVATO con MAT. DA CAVA -TRATTO IN TRINC.	A.2.03	65,88
10bis	2.1	CI	m³	RILEVATO con MAT. DA CAVA -TRATTO IN TRINC.	A.2.03	0,00
12	2.1	LU	m³	SCAVO GRADONI - MAT. UTILIZZABILE	A.1.01	18,50
12bis	2.1	LN	m³	SCAVO GRADONI - MAT. NON UTILIZZABILE	A.1.01	0,00
13	2.1	ZU	m³	SCAVO BON. Tratti in RIL. e trin MAT. UTILIZZABILE	A.1.01	1 087,72
13bis	2.1	ZN	m³	SCAVO BON. Tratti in RIL. e trin MAT. NON UTILIZZ.	A.1.01	0,00
14	2.1	KR	m³	RIEM. BON. con CALCE -TRATTO IN RILEV.	NP.CMC.17	705,51
15	2.1	KT	m³	RIEM. BON. con CALCE -TRATTO IN TRIN.	NP.CMC.17	61,76
16	2.1	N	m³	T. TRATT. IN SITO CON CALCE AL 2,0% - TRATTO RIL.	NP.CMC.17	437,00
17	2.1	m	m²	COMPATTAZIONE GRADONI	PA.N.A.02	

STRALCIO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DEL PROGETTO VARIANTE TECNICA N.3

Num.Ord.	DECICNAZIONE DELLAVODI	unità	unità DIMENSIONI				Ougatità	IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	misura	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO								
	LAVORI A CORPO								
	1.1 MOVIMENTI DI MATERIE E DEMOLIZIONI (RILEVATI E TRINCEE) (SpCat 1) IN2.09 - DEVIAZIONE STRADA - TRONCO 09 (Cat 69) IN.01 - scotico e bonifica (SbCat 65)								
1 / 10 A.2.01/a	PREPARAZIONE PIANO DI POSA DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2,100				2,100		2,10		
	SOMMANO	mq					2,10	1,76	3,70
2 / 11 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM								
	Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2,100				2,100		2,10		
	SOMMANO	mc*km					2,10	0,13	0,27
3 / 14 A.1.11	INDENNITA' DI DISCARICA PER MATERIALI NON INQUINANTI Si conferma quantità VARIANTE				0.420		0.40		
	TECNICA N.3 *0,420 SOMMANO	m3			0,420		0,42	2,68	1,13
		1110					0,12	2,00	1,10
	IN.02 - movimenti di terra (SbCat 66)								
4 / 9 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3455,400				3455,400		3´455,40		
	SOMMANO	mc					3 ~ 455,40	2,66	9 ´191,36
5 / 12 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM								
	Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *5452,700				5452,700		5 ´452,70		
	SOMMANO	mc*km					5´452,70	0,13	708,85
6 / 13 A.2.04/b	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE DA DEPOSITI DELL'AMMINISTRAZIONE								
	Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *74,340				74,340		74,34		
	SOMMANO	mc					74,34	3,07	228,22
	A RIPORTARE								10 ´133,53

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELL'AVODI	unità di		DIME	NSIONI		Quantità	IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	misura	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO								10 ´133,53
7 / 15 PA.N.A.01	FORN.IN OPERA DI UNA MISCELA DI INERTI PER STABILIZZAZIONE TERRE Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *58,240				58,240		58,24		
	SOMMANO	mc					58,24	9,79	570,17
8 / 16 NP.CMC.17	Sistemazione in rilevato con materiale stabilizzato a calce Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *135,900				135,900		135,90		
	SOMMANO	mc					135,90	9,91	1 ´346,77
9 / 17 A.1.11	INDENNITA' DI DISCARICA PER MATERIALI NON INQUINANTI Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *1090,540				1090,540		1 ´090,54		
	SOMMANO	m3					1 ´090,54	2,68	2 ^922,65
	1.6 SOVRASTRUTTURE STRADALI (SpCat 6) IN.04 - sovrastruttura stradale (SbCat 68)								
10 / 1 D.01	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *96,680				96,680		96,68	11.01	4/454 1/4
	SOMMANO	mc					96,68	11,91	1 ^151,46
11 / 2 D.03/a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *10,000				10,000		10,00		
	SOMMANO	mc					10,00	100,27	1 ′002,70
12 / 3 D.04/a	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *6,500	mc			6,500		6,50	110,03	715,20
	SOIVIIVIANU	IIIC						110,03	/ 13,20
13 / 4 A.1.01	SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *30,000				30,000		30,00		
	SOMMANO	mc					30,00	2,66	79,80
	A RIPORTARE								17 ′922,28

Num.Ord.	DECIONAZIONE DELLAVODI	unità		DIME	NSIONI		Overtità	IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO								17 ´922,28
14 / 5 A.2.03	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM PER LA FORMAZIONE DEI RILEVATI Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *6,000				6,000		6,00		
	SOMMANO	mc					6,00	6,24	37,44
15 / 6 A.2.06/a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *6,000				6,000		6,00		
	SOMMANO	mc					6,00	1,22	7,32
16 / 7 D.13.1/a (ANAS 2001)	Conglomerato bituminoso per strato di base riciclato spessore finito cm. 6 Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *60,000				60,000		60,00		
	SOMMANO	mq					60,00	4,05	243,00
17 / 8 D.13.2/a (ANAS 2001)	conglomerato bituminoso riciclato in centrale per binder per uno spessore finito Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *60,000 SOMMANO	mq			60,000		60,00	1,84	110,40
18 / 36 E.4.01/c	1.7 BARRIERE E SEGNALETICA (SpCat 7) IN.05 - opere di completamento e finitura (SbCat 69) FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H1 SU RILEVATO/TRINCEA - BORDO LATERALE Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *104,000				104,000		104,00		
	SOMMANO	m					104,00	32,07	3 ^335,28
19 / 37 E.3.07	Cordonatura di arginelli prefabbricati Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *104,000	m			104,000		104,00	27,97	2 ′908,88
20 / 38 MA.04B/CT- SR 2003	Segnaletica orizzontale bianca eseguita mediante l'impieg rghezza cm. 15 (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003) Si conferma quantità VARIANTE						.04,00	27,77	2 700,00
	TECNICA N.3 *480,000				480,000		480,00		
	A RIPORTARE						480,00		24 ´564,60

Num.Ord.	DECIONAZIONE DELLAVODI	unità		DIME	NSIONI		Overtità	IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO						480,00		24 ´564,6
	SOMMANO	ml					480,00	0,32	153,60
21 / 39 MA.03/CT-SR 2003	Esecuzione sulla sede stradale di disegni, isole, frecce, ecc. (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003) Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *20,000				20,000		20,00		
	SOMMANO	mq					20,00	1,34	26,8
22 / 40 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 VARIANTE TECNICA N.3 *1,000				1,000		1,00		
	SOMMANO	cad					1,00	53,74	53,74
23 / 41 G.1.002/c	Fornitura di segnali circolari rinforzati con scatolatura perimetrale. (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003) Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2,000				2,000		2,00		
	SOMMANO	cad					2,00	63,81	127,62
24 / 42 G.1.003/b	Fornitura di targhe, pannelli integrativi, frecce direzio Iluminio 25/10 (Elenco prezzi autostrada CT - SR ed. 2003) Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *1,440				1,440		1,44		
	SOMMANO	mq				•	1,44	108,45	156,17
25 / 43 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 VARIANTE TECNICA N.3 *10,000 SOMMANO	ml			10,000		10,00	3,53	35,30
26 / 44 G.1.026/a	Montaggio di segnale rettangolare, circolare o triangolar ino a 1,00 mq. Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3,000				3,000		3,00		
	SOMMANO	cad					3,00	3,31	9,93
27 / 45 G.1.026/c	Montaggio di segnale rettangolare, circolare o triangolar ori a 3,00 mq. Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *1,000				1,000		1,00		
	SOMMANO	cad					1,00	49,29	49,29
28 / 46	Posa in opera di sostegni tubolari zincati								
	A RIPORTARE								25 ^177,05

Num.Ord.	DECICNAZIONE DELLAVODI	unità		DIME	NSIONI		Overtità	IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO								25 ^177,05
G.1.025/a	a caldo. Per s sterno mm. 90. Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *5,000				5,000		5,00		
	SOMMANO	cad					5,00	34,21	171,05
29 / 47 B7.40E/US ANAS 2000	Pannello segnaletico di curva "VISUAL" realizzato in lami o prezzi lavori Ufficio Speciale ANAS in Sicilia ed. 2000) Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *11,000				11,000		11,00		
	SOMMANO	cad					11,00	43,56	479,16
30 / 48 PA.I.C.1.05	FORNITURA DI DELINEATORE TIPO "EUROPEO NORMALIZZATO" Si conferma quantità VARIANTE								
	TECNICA N.3 *16,000				16,000		16,00		
	SOMMANO	cad					16,00	9,62	153,92
31 / 49 G.1.031/a	Posa in opera di segnalimiti di qualsiasi forma e dimensione. Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *16,000	cad			16,000		16,00	13,34	213,44
32 / 23 E.3.04	1.9 OPERE IDRAULICHE (SpCat 9) FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE TIPO EMBRICI 50X50 Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *3,500				3,500		3,50		
	SOMMANO	ml			3,500		3,50	7,48	26,18
33 / 24 B.3.11/e	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 30/35 MPA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *0,300				0,300		0,30	, ₁ , ₁	20,10
	SOMMANO	mc					0,30	71,14	21,34
34 / 25 B.4.01	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEM. Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *386,220	mq			386,220		386,22	19,38	7 ´484,94
35 / 26 B.3.11/e	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 30/35 MPA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *2,100				2,100		2,10		
	SOMMANO	mc					2,10	71,14	149,39
	A RIPORTARE								33 ~876,47

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità	nità DIMENSIONI di			Quantità	IMPORTI		
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	misura	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO								33 ^876,47
36 / 27 B.1.01	SCAVO SEZIONE OBBLIGATA IN MATERIE ECC PROFONDITA' < 2 M Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *21,540				21,540		21,54		
	SOMMANO	mc					21,54	4,63	99,73
37 / 28 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 VARIANTE TECNICA N.3 *1,530				1,530		1,53		
	SOMMANO	m³					1,53	81,34	124,45
38 / 29 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 VARIANTE TECNICA N.3 *3,630				3,630		3,63		
	SOMMANO	m²					3,63	27,05	98,19
39 / 30 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 VARIANTE TECNICA N.3 *7,990				7,990		7,99		
	SOMMANO	m³					7,99	21,05	168,19
40 / 31 B.3.11/a	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 15 MPA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *7,160 SOMMANO	mc			7,160		7,16	55,64	398,38
41 / 32 B.5.10/a	FORNIT./POSA DI RETE ELETTROSALDATA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *141,300 SOMMANO	kg			141,300		141,30 141,30	1,00	141,30
42 / 33 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 VARIANTE TECNICA N.3 *17,000				17,000		17,00		
	SOMMANO	m					17,00	36,61	622,37
	A DIDODTAGE					•			25 (520,00
	A RIPORTARE								35 ´529,08

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO								35 ^529,08
43 / 34 RS02/ 13.3.14.6	Tubazione DN 500 SN 8 KN/mq PEad Corrugato Fornitura, tr doppia parete, interna liscia ed esterna corrugata, non i Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *10,000				10,000		10,00		
	SOMMANO	m					10,00	54,92	549,20
44 / 35 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 VARIANTE TECNICA N.3 *162,000	Kg			162,000		162,00	2,77	448,74
45 / 50 B.3.11/c	CALCESTRUZZO PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE 25 MPA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *79,950	mc			79,950		79,95 	62,97	5 ´034,45
46 / 51 NP.CMC.03	Acciaio tipo B450c (secondoD.M.LL.PP. 14/01/08), di qualsiaisi diametro per lavori in cemento armato Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *8028,000	kg			8028,000		8 ´028,00 8 ´028,00	0,83	6´663,24
47 / 18	2.1 MOVIMENTI DI MATERIE E DEMOLIZIONI MINORI (SpCat 11) IN.01 - scotico e bonifica (SbCat 65) SBANCAMENTO IN MATERIE DI								
A.1.01	QUALSIASI NATURA Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3 *12,200				12,200		12,20		
	SOMMANO	mc					12,20	2,66	32,45
48 / 19 A.1.10	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Si conferma quantità VARIANTE TECNICA N.3								
	SOMMANO	mc*km					0,00	0,13	0,00
49 / 20 NP.CMC.17	Sistemazione in rilevato con materiale stabilizzato a calce Si conferma quantità VARIANTE								
	TECNICA N.3 *8,540				8,540		8,54		
	A RIPORTARE						8,54		48´257,16

TARIFFA DESIGNAZIONE DELLAVORI misura par.ug. lung. larg. H/peso Unitario TOTALE	Num.Ord.	DECICNATIONE DELLAVORA	unità					Quantità	IMPORTI	
SOMMANO mc		DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
50 / 21 INDENNITA' DI DISCARICA PER MATERIALI NON INQUINANTI SI CONFORM QUANTIS VARIANTE TECNICA N.3 SOMMANO m3 0,00 2,68 0 51 / 22 FORN, IN OPERA DI UNA MISCELA DI INFETTI PER TATALI IZZAZIONE TERRE STOCIORMA QUANTISTE STOCIORMA QUANTISTA STOCIORMA QUANTISTA STOCIORMA QUANTISTA STOCIORMA DE STOCIORMA		RIPORTO						8,54		48 ´257,16
A1.11 SI MATERNALI NON INCUINANTI SI CONCINTO QUARTILE TECNICA N.3 SOMMANO m3 51/22 FORN.IN OPERA DI UNA MISCELA DI INERTI FER TABILIZZAZIONE TERRE SI CONCINTO QUARTILE TECNICA N.3 *3,660 SOMMANO mc Perziale LAVORI A CORPO curo TOTALE guro TOTALE guro		SOMMANO	mc					8,54	9,91	84,63
51 / 22 FORNIN OPERA DI UNA MISCELA DI INPRI I PER STABILIZZAZIONE TERRE SI CONFERNA Quantità VARIANTE TECNICA N.3 * 13,660 SOMMANO mc 3.66 9,79 35 PARZIALE LAVORI A CORPO euro TOTALE euro TOTALE euro 10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		MATERIALI NON INQUINANTI Si conferma quantità VARIANTE								
PANA 01 INERTI PER STABILIZZAZIONE TERRE Stormframe		SOMMANO	m3					0,00	2,68	0,00
Parziale LAVORI A CORPO euro TOTALE euro 48 '377		INERTI PER STABILIZZAZIONE TERRE Si conferma quantità VARIANTE				3,660		3,66		
TOTALE euro 48'377		SOMMANO	mc					3,66	9,79	35,83
TOTALE euro 48'377		Parziala I AVORI A CORRO ouro							•	10 '277 62
		raiziale LAVORI A CORFO euro							•	40 377,02
		TOTALE euro								48´377,62
A RIPORTARE										

Num.Ord.	DESIGNATIONE DELLAVODI	IMPORTI						
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI							
	RIPORTO							
002 003 004 005 006 007 008 009 010 011 012 013 014 015	Riepilogo SUPER CATEGORIE 1.1 MOVIMENTI DI MATERIE E DEMOLIZIONI (RILEVATI E TRINCEE) 1.2 OPERE D'ARTE MAGGIORI: ELEVAZIONI ED IMPALCATI 1.3 OPERE D'ARTE MINORI (TOMBINI, OPERE CIVILI IMPIANTI TECNOLOGICI, ETC.) 1.4 OPERE D'ARTE: APPOGGI, GIUNTI, PROTEZIONI 1.5 OPERE IN SOTTERANEO: SCAVI E RIVESTIMENTI DEFINITIVI 1.6 SOVRASTRUTTURE STRADALI 1.7 BARRIERE E SEGNALETICA 1.8 IMPIANTI TECNOLOGICI 1.9 OPERE IDRAULICHE 1.10 OPERE DI MITIGAZIONE E COMPENSAZIONE AMBIENTALE (BARRIERE FONOASSORBENTI, OPERE IN VERDE, VASCHE, ETC.) 2.1 MOVIMENTI DI MATERIE E DEMOLIZIONI MINORI 2.2 OPERE D'ARTE: SCAVI E FONDAZIONI 2.3 OPERE DI CONSOLIDAMENTO E PROTEZIONE (GALLERIE ARTIFICIALI, ETC.) 2.4 LAVORI IN SOTTERANEO: CONSOLIDAMENTI E PRERIVESTIMENTI 2.5 IMPIANTI TECNOLOGICI: FONDAZIONI 2.6 LAVORI DIVERSI	14 '973,12 0,00 0,00 0,00 0,00 3 '347,32 7 '874,18 0,00 22 '030,09 0,00 152,91 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00						
	Totale 301 EN GATEGORIE GUIO							
	Il Tecnico II Tecnico							
	A RIPORTARE							