



Ente Autonomo Volturno S.r.l.

Socio Unico Regione Campania

*DIREZIONE E COORDINAMENTO EX 1° COMMA ART. 2497 BIS C.C. REGIONE CAMPANIA
VIA CISTERNA DELL'OLIO, 44 - 80134 NAPOLI - Tel. +39 081 19805000 - Telefax +39 081 19805700*

C.C.I.A.A. Napoli n. 4980 - C.F. e P. IVA 00292210630 - CAPITALE SOCIALE € 12.621.917,00

ONERI ORDINARI PER LA SICUREZZA

ATTIVITA' DI SFALCIO E DISERBO DELLE AREE
AFFERENTI LE SEDI FERROVIARIE, COMPRESI LE
SCARPATE E I PIAZZALI DI STAZIONE DELLE LINEE A
SCARTAMENTO ORDINARIO GESTITE DALLA SOCIETA'
E.A.V. SRL

**UNITA' ORGANIZZATIVA
MANUTENZIONE INFRASTRUTTURA
E SUPERVISIONE DELL'ESERCIZIO**

Il Responsabile della U.O.
Manutenzione Opere Civili
E Pronto Intervento
(Dott. Ing. Giuseppe Piccolo)

ONERI PER LA SICUREZZA

OGGETTO: ATTIVITA' DI SFALCIO E DISERBO DELLE AREE AFFERENTI LE SEDI FERROVIARIE, LE SCARPATE, I PIAZZALI DI STAZIONE E LE AREE DISMESSE DELLE LINEE A SCARTAMENTO ORDINARIO DELLA SOCIETA' EAV SRL

COMMITTENTE: ENTE AUTONOMO VOLTURNO SRL

Data, 14/05/2014

IL TECNICO

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 NP 01.14	<p align="center"><u>LAVORI A MISURA</u></p> <p>Decespugliamento di aree pianeggianti, scarpate sia in rilevato che in trincea, lungo la sede ferroviaria, invase da erbe infestanti, rovi ed arbusti fino ad una circonferenza di 12 cm, e un'altezza fino a 1,20 mt, eseguito con attrezzatura meccanica (decespugliatore a spalla).</p> <p>SEPSA - Linea Circumflegrea</p> <p>Tratta sbocco galleria vomero - fermata Piave da Km 3+217,65 a Km.3+387,05</p> <p>Tratta fermata Piave - Stazione Soccavo da Km.3+387,05 a Km.3+ 881,50</p> <p>Tratta Stazione Soccavo - Fermata Traiano da Km.3+881,51a Km. 4+494,36</p> <p>Tratta Fermata Traiano - imbocco galleria Camaldoli da Km. 4+494,37a Km. 5+618,63</p> <p>Tratta sbocco galleria Camaldoli - Stazione Pianura da Km. 6+228,63 a Km. 7+462,35</p> <p>Tratta Stazione Pianura - Imbocco galleria Astroni da Km. 7+462,36 a Km. 7+519,58</p> <p>Tratta sbocco galleria Astroni- Stazione Pisani da Km. 7+519,59 a Km. 10+298,08</p> <p>Tratta Stazione Pisani - Imbocco galleria V.Pecore da Km.10+298,09 a Km.10+529,33</p> <p>Tratta Sbocco galleria V.Pecore - Fermata Quarto C.da Km.10+529,34 a 12+133,60</p> <p>Tratta Fermata Quarto C.- Stazione Quarto da Km. 12+133,61 a Km. a Km.12+913,20</p> <p>Tratta Stazione Quarto - Fermata Quarto Off. da Km.12+913,21a Km. 13+613,60</p> <p>Tratta Fermata Quarto Off.- Imbocco galleria del Sole da Km. 13+613,61 a Km. 15+857,00</p> <p>Tratta sbocco galleria del Sole- Stazione GDS da Km.15+857,01 a Km. 16+473,02</p> <p>Tratta Stazione GDS - Stazione Licola da Km.16+473,03 a Km. 19+590,82</p> <p>Binario Tronco licola</p> <p>Tratta Stazione Licola - Stazione M.Licola da Km. 19+590,83 a Km. 21+127,20</p> <p>Tratta Stazione M.Licola - Stazione Cuma da Km.21+127,21 a Km. 22+695,35</p> <p>Tratta Stazione Cuma - Stazione Lido Fusaro da Km. 22+695,36 a Km.24+950,05</p> <p>Tratta Stazione Lido Fusaro - Stazione T. gaveta da Km.24+950,06 a Km. 27+042,85</p> <p align="right">Parziale...</p> <p>SEPSA - Linea Cumana</p> <p>Tratta Sbocco galleria S.Elmo- imbocco galleria Farina da Km.2+328,60 a Km. 2+466,53</p> <p>Tratta Sbocco galleria Farina - Imbocco galleria Posillipo da Km. 2+535,60 a Km.2+736,70</p> <p>Tratta Sbocco galleria Posillipo - Imbocco galleria F.grotta da Km.3+797,55 a Km.4+252,10</p> <p>Tratta Sbocco galleria F.grotta - Imbocco galleria Monte Olibano da Km.5+348,20 a Km.8+562,02</p> <p>Tratta Sbocco galleria Monte Olibano - Imbocco galleria Nuova Pozzuoli da Km.10+619,05 a Km.11+614,76</p> <p>Tratta Sbocco galleria Nuova Pozzuoli - Imbocco galleria Nuova Cicerone da Km.11+401,75 a Km.12+401,75</p> <p>Binario tronco Stazione Pozzuoli</p> <p>Tratta Sbocco galleria Nuova Cicerone - Imbocco galleria Nuova Epitaffio da Km.12+966,00 a Km.16+489,71</p> <p>Tratta Sbocco galleria Nuova Epitaffio - Stazione T.gaveta da Km.18+852,25 a Km.19+810,17</p> <p>Tratta Sbocco galleria Nuova Epitaffio - Stazione T.gaveta da Km.18+852,25 a Km.19+810,17</p>								
			2,00	169,40	4,000	0,500	677,60		
			2,00	494,45	4,000	0,500	1'977,80		
			2,00	612,85	4,000	0,500	2'451,40		
			2,00	1124,27	4,000	0,500	4'497,08		
			2,00	1233,72	4,000	0,500	4'934,88		
			2,00	57,22	4,000	0,500	228,88		
			2,00	2778,49	4,000	0,500	11'113,96		
			2,00	231,25	4,000	0,500	925,00		
			2,00	1604,27	4,000	0,500	6'417,08		
			2,00	779,60	4,000	0,500	3'118,40		
			2,00	700,40	4,000	0,500	2'801,60		
			2,00	2243,40	4,000	0,500	8'973,60		
			2,00	616,02	4,000	0,500	2'464,08		
			2,00	3117,80	5,000	0,500	15'589,00		
				47,50	6,000	0,500	142,50		
			2,00	1536,38	4,000	0,500	6'145,52		
			2,00	1568,15	4,000	0,500	6'272,60		
			2,00	2254,70	4,000	0,500	9'018,80		
			2,00	2092,80	4,000	0,500	8'371,20		
		mq					96'120,98		
			2,00	137,93	4,000	0,500	551,72		
			2,00	201,10	4,000	0,500	804,40		
			2,00	454,55	4,000	0,500	1'818,20		
			2,00	3213,82	4,000	0,500	12'855,28		
			2,00	995,71	4,000	0,500	3'982,84		
			2,00	414,30	4,000	0,500	1'657,20		
				110,00	4,000	0,500	220,00		
			2,00	3523,71	4,000	5,000	140'948,40		
			2,00	957,92	4,000	0,500	3'831,68		
			2,00	957,92	4,000	0,500	3'831,68		
	A R I P O R T A R E						266'622,38		

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						266'622,38		
2 NP 02.14	Parziale...	mq					170'501,40		
	Parziale...	mq					0,00		
	MCNE - Linea Cancellò-Benevento S. Felice a Cancellò - S. Maria a Vico da Km 5+800 a Km.7+400		2,00	1600,00	4,000	0,500	6'400,00		
	S. Maria a Vico - Arpaia da Km 9+000 a km 11+800 e da km 13+000 a km 20+300		2,00	10100,00	4,000	0,500	40'400,00		
	Arpaia - Rotondi da Km 20+500 a Km.22+500		2,00	2000,00	4,000	0,500	8'000,00		
	Rotondi - Cervinara da Km 24+500 a Km.25+500		2,00	1000,00	4,000	0,500	4'000,00		
	Cervinara - S. Martino V.C.da Km 25+500 a Km. 29+000		2,00	3500,00	4,000	0,500	14'000,00		
	S. Martino V.C. - Tufara Valle da Km 30+300 a Km. 32+300 e da km 33+000 a km 34+900		2,00	3800,00	4,000	0,500	15'200,00		
	Tufara Valle - Benevento da Km 35+200 a Km. 43+500		2,00	8300,00	4,000	0,500	33'200,00		
	Parziale...	mq					121'200,00		
	MCNE - Linea S.Maria Capua Vetere-Piedimonte Matese S. Maria C.V. - S. Angelo in Formis da Km 2+000 a Km.2+900 e da km 4+000 a km 4+700		2,00	1600,00	4,000	0,500	6'400,00		
	S. Angelo in F. - Triflisco da Km 6+700 a km 7+300		2,00	600,00	4,000	0,500	2'400,00		
	Triflisco - Piana di Monte Verna da km 7+880 a km 7+980 e da km 8+600 a km 14+800		2,00	6300,00	4,000	0,500	25'200,00		
	Piana di Monte Verna - Caiazzo		2,00	1200,00	4,000	0,500	4'800,00		
	Caiazzo - Dragoni da Km 19+500 a Km. 30+000		2,00	10500,00	4,000	0,500	42'000,00		
	Dragoni - Alife da Km 31+000 a Km. 34+000 e da km 35+850 a km 36+850		2,00	4000,00	4,000	0,500	16'000,00		
	Alife - Piedimonte Matese da Km 40+000 a Km. 40+800		2,00	800,00	4,000	0,500	3'200,00		
	Parziale...	mq					100'000,00		
	SOMMANO...	mq					487'822,38	0,01	4'878,22
	Decespugliamento di aree pianeggianti, scarpate sia in rilevato che in trincea, lungo la sede ferroviaria, invase da erbe infestanti, rovi ed arbusti fino ad una circonferenza di 18 cm, e un'altezza fino a 2,50 mt, eseguito con braccio decespugliatore montato su macchina operatrice, idonea alla circolazione lungo linea, rifinitura dell'intervento eseguita a mano con decespugliatore a spalla.								
	SEPSA - Linea Circumflegrea Tratta sbocco galleria vomero - fermata Piave da Km 3+217,65 a Km.3+387,05		2,00	169,40		0,500	169,40		
	Tratta fermata Piave - Stazione Soccavo da Km.3+387,05 a Km.3+ 881,50		2,00	494,45		0,500	494,45		
	Tratta Stazione Soccavo - Fermata Traiano da Km.3+881,51a Km. 4+494,36		2,00	612,85		0,500	612,85		
	Tratta Fermata Traiano - imbocco galleria Camaldoli da Km. 4+494,37a Km. 5+618,63		2,00	1124,27		0,500	1'124,27		
	Tratta sbocco galleria Camaldoli - Stazione Pianura da Km. 6+228,63 a Km. 7+462,35		2,00	1233,72		0,500	1'233,72		
	Tratta Stazione Pianura - Imbocco galleria Astroni da Km. 7+462,36 a Km. 7+519,58		2,00	57,22		0,500	57,22		
	Tratta sbocco galleria Astroni- Stazione Pisani da Km. 7+519,59 a Km. 10+298,08		2,00	2778,49		0,500	2'778,49		
	Tratta Stazione Pisani - Imbocco galleria V.Pecore da Km.10+298,09 a Km.10+529,33		2,00	231,25		0,500	231,25		
	Tratta Sbocco galleria V.Pecore - Fermata Quarto C.da Km.10+529,34 a 12+133,60		2,00	1604,27		0,500	1'604,27		
	Tratta Fermata Quarto C.- Stazione Quarto da Km. 12+133,61 a Km. a Km.12+913,20		2,00	779,60		0,500	779,60		
	Tratta Stazione Quarto - Fermata Quarto Off. da Km.12+913,21a Km. 13+613,60		2,00	700,40		0,500	700,40		
	Tratta Fermata Quarto Off.- Imbocco galleria del Sole da Km. 13+613,61 a Km. 15+857,00		2,00	2243,40		0,500	2'243,40		
	Tratta sbocco galleria del Sole- Stazione GDS da Km.15+857,01 a Km. 16+473,02		2,00	616,02		0,500	616,02		
	Tratta Stazione GDS - Stazione Licola da Km.16+473,03 a Km. 19+590,82		2,00	3117,80		0,500	3'117,80		
	A R I P O R T A R E						15'763,14		4'878,22

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						15'763,14		4'878,22
3 NP 12.14	Binario Tronco licola			47,50		0,500	23,75		
	Tratta Stazione Licola - Stazione M.Licola da Km. 19+590,83 a Km. 21+127,20		2,00	1536,38		0,500	1'536,38		
	Tratta Stazione M.Licola - Stazione Cuma da Km.21+127,21 a Km. 22+695,35		2,00	1568,15		0,500	1'568,15		
	Tratta Stazione Cuma - Stazione Lido Fusaro da Km. 22+695,36 a Km.24+950,05		2,00	2254,70		0,500	2'254,70		
	Tratta Stazione Lido Fusaro - Stazione T. gaveta da Km.24+950,06 a Km. 27+042,85		2,00	2092,80		0,500	2'092,80		
	Parziale...	ml					23'238,92		
	SEPSA - Linea Cumana								
	Tratta Sbocco galleria S.Elmo- imbocco galleria Farina da Km.2+328,60 a Km. 2+466,53		2,00	137,93		0,500	137,93		
	Tratta Sbocco galleria Farina - Imbocco galleria Posillipo da Km. 2+535,60 a Km.2+736,70		2,00	201,10		0,500	201,10		
	Tratta Sbocco galleria Posillipo - Imbocco galleria F.grotta da Km.3+797,55 a Km.4+252,10		2,00	454,55		0,500	454,55		
	Tratta Sbocco galleria F.grotta - Imbocco galleria Monte Olibano da Km.5+348,20 a Km.8+562,02		2,00	3213,82		0,500	3'213,82		
	Tratta Sbocco galleria Monte Olibano - Imbocco galleria Nuova Pozzuoli da Km.10+619,05 a Km.11+614,76		2,00	995,71		0,500	995,71		
	Tratta Sbocco galleria Nuova Pozzuoli - Imbocco galleria Nuova Cicerone da Km.11+401,75 a Km.12+401,75		2,00	414,30		0,500	414,30		
	Binario tronco Stazione Pozzuoli			110,00		0,500	55,00		
	Tratta Sbocco galleria Nuova Cicerone - Imbocco galleria Nuova Epitaffio da Km.12+966,00 a Km.16+489,71		2,00	3523,71		5,000	35'237,10		
	Tratta Sbocco galleria Nuova Epitaffio - Stazione T.gaveta da Km.18+852,25 a Km.19+810,17		2,00	957,92		0,500	957,92		
	Tratta Sbocco galleria Nuova Epitaffio - Stazione T.gaveta da Km.18+852,25 a Km.19+810,17		2,00	957,92		0,500	957,92		
	Parziale...	ml					42'625,35		
	MCNE - Linea Cancelli-Benevento								
	S. Felice a Cancelli - S. Maria a Vico da Km 5+800 a Km.7+400		2,00	1600,00		0,500	1'600,00		
	S. Maria a Vico - Arpaia da Km 9+000 a km 11+800 e da km 13+000 a km 20+300		2,00	10100,00		0,500	10'100,00		
	Arpaia - Rotondi da Km 20+500 a Km.22+500		2,00	2000,00		0,500	2'000,00		
	Rotondi - Cervinara da Km 24+500 a Km.25+500		2,00	1000,00		0,500	1'000,00		
	Cervinara - S. Martino V.C.da Km 25+500 a Km. 29+000		2,00	3500,00		0,500	3'500,00		
	S. Martino V.C. - Tufara Valle da Km 30+300 a Km. 32+300 e da km 33+000 a km 34+900		2,00	3800,00		0,500	3'800,00		
	Tufara Valle - Benevento da Km 35+200 a Km. 43+500		2,00	8300,00		0,500	8'300,00		
	Parziale...	ml					30'300,00		
	MCNE - Linea S.Maria Capua Vetere-Piedimonte Matese								
	S. Maria C.V. - S. Angelo in Formis da Km 2+000 a Km.2+900 e da km 4+000 a km 4+700		2,00	1600,00		0,500	1'600,00		
	S. Angelo in F. - Triflisco da Km 6+700 a km 7+300		2,00	600,00		0,500	600,00		
	Triflisco - Piana di Monte Verna da km 7+880 a km 7+980 e da km 8+600 a km 14+800		2,00	6300,00		0,500	6'300,00		
	Piana di Monte Verna - Caiazzo		2,00	1200,00		0,500	1'200,00		
	Caiazzo - Dragoni da Km 19+500 a Km. 30+000		2,00	10500,00		0,500	10'500,00		
	Dragoni - Alife da Km 31+000 a Km. 34+000 e da km 35+850 a km 36+850		2,00	4000,00		0,500	4'000,00		
	Alife - Piedimonte Matese da Km 40+000 a Km. 40+800		2,00	800,00		0,500	800,00		
	Parziale...	ml					25'000,00		
	SOMMANO...	ml					121'164,27	0,02	2'423,29
	Decespugliamento di aree dismesse, piazzali, aiuole aree parcheggi, sottostazioni, invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, per un'altezza fino a 1,50 mt, con utilizzo di mezzo meccanico dotato di idoneo attrezzo trinciatore/sfibratore, rifinitura dell'intervento eseguita a mano con								
	A R I P O R T A R E								7'301,51

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						47'155,90		8'526,54
5 NP 13.14	da Km.3+797,55 a Km.4+252,10		2,00	454,55			909,10		
	Tratta Sbocco galleria F.grotta - Imbocco galleria Monte Olibano da Km.5+348,20 a Km.8+562,02		2,00	3213,82			6'427,64		
	Tratta Sbocco galleria Monte Olibano - Imbocco galleria Nuova Pozzuoli da Km.10+619,05 a Km.11+614,76		2,00	995,71			1'991,42		
	Tratta Sbocco galleria Nuova Pozzuoli - Imbocco galleria Nuova Cicerone da Km.11+401,75 a Km.12+401,75		2,00	414,30			828,60		
	Binario tronco Stazione Pozzuoli			110,00			110,00		
	Tratta Sbocco galleria Nuova Cicerone - Imbocco galleria Nuova Epitaffio da Km.12+966,00 a Km.16+489,71		2,00	3523,71			7'047,42		
	Tratta Sbocco galleria Nuova Epitaffio - Stazione T.gaveta da Km.18+852,25 a Km.19+810,17		2,00	957,92			1'915,84		
	Tratta Sbocco galleria Nuova Epitaffio - Stazione T.gaveta da Km.18+852,25 a Km.19+810,17		2,00	957,92			1'915,84		
	Parziale...	mq					21'823,92		
	MCNE - Linea Cannello-Benevento								
	S. Felice a Cannello - S. Maria a Vico da Km 5+800 a Km.7+400		2,00	1600,00			3'200,00		
	S. Maria a Vico - Arpaia da Km 9+000 a km 11+800 e da km 13+000 a km 20+300		2,00	10100,00			20'200,00		
	Arpaia - Rotondi da Km 20+500 a Km.22+500		2,00	2000,00			4'000,00		
	Rotondi - Cervinara da Km 24+500 a Km.25+500		2,00	1000,00			2'000,00		
	Cervinara - S. Martino V.C.da Km 25+500 a Km. 29+000		2,00	3500,00			7'000,00		
	S. Martino V.C. - Tufara Valle da Km 30+300 a Km. 32+300 e da km 33+000 a km 34+900		2,00	3800,00			7'600,00		
	Tufara Valle - Benevento da Km 35+200 a Km. 43+500		2,00	8300,00			16'600,00		
	Parziale...	mq					60'600,00		
	MCNE - Linea S.Maria Capua Vetere-Piedimonte Matese								
	S. Maria C.V. - S. Angelo in Formis da Km 2+000 a Km.2+900 e da km 4+000 a km 4+700		2,00	1600,00			3'200,00		
	S. Angelo in F. - Triflisco da Km 6+700 a km 7+300		2,00	600,00			1'200,00		
	Triflisco - Piana di Monte Verna da km 7+880 a km 7+980 e da km 8+600 a km 14+800		2,00	6300,00			12'600,00		
	Piana di Monte Verna - Caiazzo		2,00	1200,00			2'400,00		
	Caiazzo - Dragoni da Km 19+500 a Km. 30+000		2,00	10500,00			21'000,00		
	Dragoni - Alife da Km 31+000 a Km. 34+000 e da km 35+850 a km 36+850		2,00	4000,00			8'000,00		
	Alife - Piedimonte Matese da Km 40+000 a Km. 40+800		2,00	800,00			1'600,00		
	Parziale...	mq					50'000,00		
	SOMMANO...	mq					178'901,76	0,01	1'789,02
	Pulizia su di aree dismesse, piazzali, aiuole aree parcheggi, sottostazioni, che sono state oggetto di intervento relativo alla voce NP 14.14, con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta, e dei rifiuti urbani, compreso la differenziazione dei rifiuti, escluso l'onere di smaltimento. Vedi voce n° 3 [mq 122 503.00]						122'503,00		
	SOMMANO...	mq					122'503,00	0,01	1'225,03
6 NP 15.14	Pulizia da eseguirsi per ogni metro di linea di binario, con la raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta, plastica, rifiuti urbani, tranne, terra, pietrame, calcinacci, e/o materiali ingombranti, compreso la differenziazione dei rifiuti, escluso l'onere di smaltimento. SEPSA - Linea Circumflegrea Tratta sbocco galleria vomero - fermata Piave da Km 3+217,65 a Km.3+387,05 Tratta fermata Piave - Stazione Soccavo da Km.3+387,05 a		2,00	169,40			338,80		
	A R I P O R T A R E						338,80		11'540,59

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						338,80		11'540,59
	Km.3+ 881,50		2,00	494,45			988,90		
	Tratta Stazione Soccavo - Fermata Traiano da Km.3+ 881,51a Km. 4+494,36		2,00	612,85			1'225,70		
	Tratta Fermata Traiano - imbocco galleria Camaldoli da Km. 4+494,37a Km. 5+618,63		2,00	1124,27			2'248,54		
	Tratta sbocco galleria Camaldoli - Stazione Pianura da Km. 6+228,63 a Km. 7+462,35		2,00	1233,72			2'467,44		
	Tratta Stazione Pianura - Imbocco galleria Astroni da Km. 7+462,36 a Km. 7+519,58		2,00	57,22			114,44		
	Tratta sbocco galleria Astroni - Stazione Pisani da Km. 7+ 519,59 a Km. 10+298,08		2,00	2778,49			5'556,98		
	Tratta Stazione Pisani - Imbocco galleria V.Pecore da Km.10+298,09 a Km.10+529,33		2,00	231,25			462,50		
	Tratta Sbocco galleria V.Pecore - Fermata Quarto C.da Km.10+529,34 a 12+133,60		2,00	1604,27			3'208,54		
	Tratta Fermata Quarto C.- Stazione Quarto da Km. 12+ 133,61 a Km. a Km.12+913,20		2,00	779,60			1'559,20		
	Tratta Stazione Quarto - Fermata Quarto Off. da Km.12+ 913,21a Km. 13+613,60		2,00	700,40			1'400,80		
	Tratta Fermata Quarto Off.- Imbocco galleria del Sole da Km. 13+613,61 a Km. 15+857,00		2,00	2243,40			4'486,80		
	Tratta sbocco galleria del Sole- Stazione GDS da Km.15+ 857,01 a Km. 16+473,02		2,00	616,02			1'232,04		
	Tratta Stazione GDS - Stazione Licola da Km.16+473,03 a Km. 19+590,82		2,00	3117,80			6'235,60		
	Binario Tronco licola			47,50			47,50		
	Tratta Stazione Licola - Stazione M.Licola da Km. 19+ 590,83 a Km. 21+127,20		2,00	1536,38			3'072,76		
	Tratta Stazione M.Licola - Stazione Cuma da Km.21+ 127,21 a Km. 22+695,35		2,00	1568,15			3'136,30		
	Tratta Stazione Cuma - Stazione Lido Fusaro da Km. 22+ 695,36 a Km.24+950,05		2,00	2254,70			4'509,40		
	Tratta Stazione Lido Fusaro - Stazione T. gaveta da Km.24+950,06 a Km. 27+042,85		2,00	2092,80			4'185,60		
	Parziale...	ml					46'477,84		
	SEPSA - Linea Cumana								
	Tratta Sbocco galleria S.Elmo- imbocco galleria Farina da Km.2+328,60 a Km. 2+466,53		2,00	137,93			275,86		
	Tratta Sbocco galleria Farina - Imbocco galleria Posillipo da Km. 2+535,60 a Km.2+736,70		2,00	201,10			402,20		
	Tratta Sbocco galleria Posillipo - Imbocco galleria F.grotta da Km.3+797,55 a Km.4+252,10		2,00	454,55			909,10		
	Tratta Sbocco galleria F.grotta - Imbocco galleria Monte Olibano da Km.5+348,20 a Km.8+562,02		2,00	3213,82			6'427,64		
	Tratta Sbocco galleria Monte Olibano - Imbocco galleria Nuova Pozzuoli da Km.10+619,05 a Km.11+614,76		2,00	995,71			1'991,42		
	Tratta Sbocco galleria Nuova Pozzuoli - Imbocco galleria Nuova Cicerone da Km.11+401,75 a Km.12+401,75		2,00	414,30			828,60		
	Binario tronco Stazione Pozzuoli			110,00			110,00		
	Tratta Sbocco galleria Nuova Cicerone - Imbocco galleria Nuova Epitaffio da Km.12+966,00 a Km.16+489,71		2,00	3523,71			7'047,42		
	Tratta Sbocco galleria Nuova Epitaffio - Stazione T.gaveta da Km.18+852,25 a Km.19+810,17		2,00	957,92			1'915,84		
	Tratta Sbocco galleria Nuova Epitaffio - Stazione T.gaveta da Km.18+852,25 a Km.19+810,17		2,00	957,92			1'915,84		
	Parziale...	ml					21'823,92		
	MCNE - Linea Canello-Benevento								
	S. Felice a Canello - S. Maria a Vico da Km 5+800 a Km.7+400		2,00	1600,00			3'200,00		
	S. Maria a Vico - Arpaia da Km 9+000 a km 11+800 e da km 13+000 a km 20+300		2,00	10100,00			20'200,00		
	Arpaia - Rotondi da Km 20+500 a Km.22+500		2,00	2000,00			4'000,00		
	Rotondi - Cervinara da Km 24+500 a Km.25+500		2,00	1000,00			2'000,00		
	Cervinara - S. Martino V.C.da Km 25+500 a Km. 29+000		2,00	3500,00			7'000,00		
	S. Martino V.C. - Tufara Valle da Km 30+300 a Km. 32+ 300 e da km 33+000 a km 34+900		2,00	3800,00			7'600,00		
	Tufara Valle - Benevento da Km 35+200 a Km. 43+500		2,00	8300,00			16'600,00		
	A R I P O R T A R E						128'901,76		11'540,59

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						128'901,76		11'540,59
7 NP 04.14	Parziale...	ml					60'600,00		
	MCNE - Linea S.Maria Capua Vetere-Piedimonte Matese								
	S. Maria C.V. - S. Angelo in Formis da Km 2+000 a Km.2+900 e da km 4+000 a km 4+700		2,00	1600,00			3'200,00		
	S. Angelo in F. - Triflisco da Km 6+700 a km 7+300		2,00	600,00			1'200,00		
	Triflisco - Piana di Monte Verna da km 7+880 a km 7+980 e da km 8+600 a km 14+800		2,00	6300,00			12'600,00		
	Piana di Monte Verna - Caiazzo		2,00	1200,00			2'400,00		
	Caiazzo - Dragoni da Km 19+500 a Km. 30+000		2,00	10500,00			21'000,00		
	Dragoni - Alife da Km 31+000 a Km. 34+000 e da km 35+850 a km 36+850		2,00	4000,00			8'000,00		
	Alife - Piedimonte Matese da Km 40+000 a Km. 40+800		2,00	800,00			1'600,00		
	Parziale...	ml					50'000,00		
7 NP 04.14	SOMMANO...	ml					178'901,76	0,01	1'789,02
	Ceduazione consistente nella eliminazione e/o diradamento delle piante e/o dei polloni da eseguirsi su aree pianeggianti, sia in rilevato che in trincea, lungo la sede ferroviaria, con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta, escluso l'onere di smaltimento. Per piante aventi circonferenza del tronco a 20 cm da terra tra i 12 e 24 cm fino a 6,00 mt di h.								
	tot						50,00		
8 NP 05.14	SOMMANO...	cadauno					50,00	0,16	8,00
	Abbattimento da eseguirsi su aree pianeggianti, sia in rilevato che in trincea, lungo la sede ferroviaria, con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta, escluso l'onere di smaltimento. Per piante aventi circonferenza del tronco misurato a 20 cm dalla base tra i 24 e 45 cm fino a 10,00 mt di h.								
	tot						30,00		
9 NP 06.14	SOMMANO...	cadauno					30,00	1,08	32,40
	Abbattimento da eseguirsi da eseguirsi su aree pianeggianti, sia in rilevato che in trincea, lungo la sede ferroviaria, con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta, escluso l'onere di smaltimento. Per piante aventi circonferenza del tronco, misurato a 20 cm dalla base tra i 45 e 80 cm fino a 15 mt di h.								
	tot						20,00		
10 NP 07.14	SOMMANO...	cadauno					20,00	2,59	51,80
	Abbattimento da eseguirsi, sia in rilevato che in trincea, lungo la sede ferroviaria, con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta, escluso l'onere di smaltimento. Per piante aventi circonferenza del tronco, misurato a 20 cm dalla base tra gli 80 e 140 cm fino a 20 mt di h.								
	tot						5,00		
11 NP 08.14	SOMMANO...	cadauno					5,00	4,31	21,55
	Abbattimento da eseguirsi da eseguirsi su aree pianeggianti, sia in rilevato che in trincea, lungo la sede								
	A R I P O R T A R E								13'443,36

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								13'443,36
12 NP 09.14	ferroviaria, con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta, escluso l'onere di smaltimento. Per piante aventi circonferenza del tronco, misurato a 20 cm dalla base tra gli 140 e 200 cm fino ad una h compresa tra 20/25 mt. tot						5,00		
	SOMMANO...	cadauno					5,00	8,21	41,05
13 NP 10.14	Abbattimento di palme morte o compromesse per la presenza di R. ferrugineus (punteruolo rosso). Abbattimento da eseguire in assenza di pioggia e vento, copertura aerea con telone in plastica, taglio eventuale in sezioni, imbustamento delle parti tagliate in presenza di parassita, taglio del tronco sotto il colletto. Raccolta ed imbustamento di tutti i residui. Esclusa rimozione ceppaia, trasporto e oneri di smaltimento. Esemplari di altezza fino a 6 m. tot						5,00		
	SOMMANO...	cadauno					5,00	8,12	40,60
14 NP 11.14	Abbattimento di palme morte o compromesse per la presenza di R. ferrugineus (punteruolo rosso). Abbattimento da eseguire in assenza di pioggia e vento, copertura aerea con telone in plastica, taglio eventuale in sezioni, imbustamento delle parti tagliate in presenza di parassita, taglio del tronco sotto il colletto. Raccolta ed imbustamento di tutti i residui. Esclusa rimozione ceppaia, trasporto e oneri di smaltimento. Esemplari di altezza da 6 a 12 m. tot						5,00		
	SOMMANO...	cadauno					5,00	16,47	82,35
15 NP 16.14	Abbattimento di palme morte o compromesse per la presenza di R. ferrugineus (punteruolo rosso). Abbattimento da eseguire in assenza di pioggia e vento, copertura aerea con telone in plastica, taglio eventuale in sezioni, imbustamento delle parti tagliate in presenza di parassita, taglio del tronco sotto il colletto. Raccolta ed imbustamento di tutti i residui. Esclusa rimozione ceppaia, trasporto e oneri di smaltimento. Esemplari di altezza da 12 a 16 m. tot						5,00		
	SOMMANO...	cadauno					5,00	26,27	131,35
15 NP 16.14	Diserbo chimico da eseguirsi su aree pianeggianti, scarpate sia in rilevato che in trincea, lungo la sede ferroviaria, con erbicida "Rasikal" registrato e autorizzato. L'intervento verrà eseguito mediante l'aspersione di una miscela formata da acqua ed erbicida, compresi e compensati serbatoio, gruppo elettropompe, lancia, barra diserbatrice e ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte SEPSA - Linea Circumflegrea Tratta sbocco galleria vomero - fermata Piave da Km 3+217,65 a Km.3+387,05		2,00	169,40	4,000		1'355,20		
	Tratta fermata Piave - Stazione Soccavo da Km.3+387,05 a Km.3+ 881,50		2,00	494,45	4,000		3'955,60		
	Tratta Stazione Soccavo - Fermata Traiano da Km.3+ 881,51a Km. 4+494,36		2,00	612,85	4,000		4'902,80		
	Tratta Fermata Traiano - imbocco galleria Camaldoli da Km. 4+494,37a Km. 5+618,63		2,00	1124,27	4,000		8'994,16		
	Tratta sbocco galleria Camaldoli - Stazione Pianura da Km.								
	A R I P O R T A R E						19'207,76		13'738,71

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						19'207,76		13'738,71
	6+228,63 a Km. 7+462,35 Tratta Stazione Pianura - Imbocco galleria Astroni da Km. 7+462,36 a Km. 7+519,58 Tratta sbocco galleria Astroni- Stazione Pisani da Km. 7+519,59 a Km. 10+298,08 Tratta Stazione Pisani - Imbocco galleria V.Pecore da Km.10+298,09 a Km.10+529,33 Tratta Sbocco galleria V.Pecore - Fermata Quarto C.da Km.10+529,34 a 12+133,60 Tratta Fermata Quarto C.- Stazione Quarto da Km. 12+133,61 a Km. a Km.12+913,20 Tratta Stazione Quarto - Fermata Quarto Off. da Km.12+913,21a Km. 13+613,60 Tratta Fermata Quarto Off.- Imbocco galleria del Sole da Km. 13+613,61 a Km. 15+857,00 Tratta sbocco galleria del Sole- Stazione GDS da Km.15+857,01 a Km. 16+473,02 Tratta Stazione GDS - Stazione Licola da Km.16+473,03 a Km. 19+590,82 Binario Tronco licola Tratta Stazione Licola - Stazione M.Licola da Km. 19+590,83 a Km. 21+127,20 Tratta Stazione M.Licola - Stazione Cuma da Km.21+127,21 a Km. 22+695,35 Tratta Stazione Cuma - Stazione Lido Fusaro da Km. 22+695,36 a Km.24+950,05 Tratta Stazione Lido Fusaro - Stazione T. gaveta da Km.24+950,06 a Km. 27+042,85		2,00	1233,72	4,000		9'869,76		
			2,00	57,22	4,000		457,76		
			2,00	2778,49	4,000		22'227,92		
			2,00	231,25	4,000		1'850,00		
			2,00	1604,27	4,000		12'834,16		
			2,00	779,60	4,000		6'236,80		
			2,00	700,40	4,000		5'603,20		
			2,00	2243,40	4,000		17'947,20		
			2,00	616,02	4,000		4'928,16		
			2,00	3117,80	5,000		31'178,00		
				47,50	6,000		285,00		
			2,00	1536,38	4,000		12'291,04		
			2,00	1568,15	4,000		12'545,20		
			2,00	2254,70	4,000		18'037,60		
			2,00	2092,80	5,000		20'928,00		
	Parziale...	mq					196'427,56		
	SEPSA - Linea Cumana Tratta Sbocco galleria S.Elmo- imbocco galleria Farina da Km.2+328,60 a Km. 2+466,53 Tratta Sbocco galleria Farina - Imbocco galleria Posillipo da Km. 2+535,60 a Km.2+736,70 Tratta Sbocco galleria Posillipo - Imbocco galleria F.grotta da Km.3+797,55 a Km.4+252,10 Tratta Sbocco galleria F.grotta - Imbocco galleria Monte Olibano da Km.5+348,20 a Km.8+562,02 Tratta Sbocco galleria Monte Olibano - Imbocco galleria Nuova Pozzuoli da Km.10+619,05 a Km.11+614,76 Tratta Sbocco galleria Nuova Pozzuoli - Imbocco galleria Nuova Cicerone da Km.11+401,75 a Km.12+401,75 Binario tronco Stazione Pozzuoli Tratta Sbocco galleria Nuova Cicerone - Imbocco galleria Nuova Epitaffio da Km.12+966,00 a Km.16+489,71 Tratta Sbocco galleria Nuova Epitaffio - Stazione T.gaveta da Km.18+852,25 a Km.19+810,17 Tratta Sbocco galleria Nuova Epitaffio - Stazione T.gaveta da Km.18+852,25 a Km.19+810,17		2,00	137,93	6,500		1'793,09		
			2,00	201,10	6,500		2'614,30		
			2,00	454,55	6,500		5'909,15		
			2,00	3213,82	6,500		41'779,66		
			2,00	995,71	6,500		12'944,23		
			2,00	414,30	6,500		5'385,90		
				110,00	5,400		594,00		
			2,00	3523,71	6,500		45'808,23		
			2,00	957,92	6,500		12'452,96		
			2,00	957,92	6,500		12'452,96		
	Parziale...	mq					141'734,48		
	MCNE - Linea Cannello-Benevento S. Felice a Cannello - S. Maria a Vico da Km 5+800 a Km.7+400 S. Maria a Vico - Arpaia da Km 9+000 a km 11+800 e da km 13+000 a km 20+300 Arpaia - Rotondi da Km 20+500 a Km.22+500 Rotondi - Cervinara da Km 24+500 a Km.25+500 Cervinara - S. Martino V.C.da Km 25+500 a Km. 29+000 S. Martino V.C. - Tufara Valle da Km 30+300 a Km. 32+300 e da km 33+000 a km 34+900 Tufara Valle - Benevento da Km 35+200 a Km. 43+500		2,00	1600,00	4,000		12'800,00		
			2,00	10100,00	4,000		80'800,00		
			2,00	2000,00	4,000		16'000,00		
			2,00	1000,00	4,000		8'000,00		
			2,00	3500,00	4,000		28'000,00		
			2,00	3800,00	4,000		30'400,00		
			2,00	8300,00	4,000		66'400,00		
	Parziale...	mq					242'400,00		
	MCNE - Linea S.Maria Capua Vetere-Piedimonte Matese S. Maria C.V. - S. Angelo in Formis da Km 2+000 a Km.2+900 e da km 4+000 a km 4+700 S. Angelo in F. - Triflisco da Km 6+700 a km 7+300 Triflisco - Piana di Monte Verna da km 7+880 a km 7+980 e		2,00	1600,00	4,000		12'800,00		
			2,00	600,00	4,000		4'800,00		
	A R I P O R T A R E						598'162,04		13'738,71

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						598'162,04		13'738,71
16 NP 14.14	da km 8+600 a km 14+800		2,00	6300,00	4,000		50'400,00		
	Piana di Monte Verna - Caiazzo		2,00	1200,00	4,000		9'600,00		
	Caiazzo - Dragoni da Km 19+500 a Km. 30+000		2,00	10500,00	4,000		84'000,00		
	Dragoni - Alife da Km 31+000 a Km. 34+000 e da km 35+850 a km 36+850		2,00	4000,00	4,000		32'000,00		
	Alife - Piedimonte Matese da Km 40+000 a Km. 40+800		2,00	800,00	4,000		6'400,00		
	Parziale...	mq					200'000,00		
	Vedi voce n° 3 [mq 122 503.00]						122'503,00		
	Parziale...	mq					122'503,00		
	SOMMANO...	mq					903'065,04	0,01	9'030,65
	Taglio rami ed arbusti prospicienti la sede ferroviaria, e che invadono quest'ultima, limitatamente all'area di rispetto della linea ferroviaria, ovvero fino ad una distanza minima di 3 mt dalla più vicina conduttura elettrica di trazione e dalla più vicina rotaia, fino ad un'altezza di 6mt. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento.								
17 15150013	Vedi voce n° 2 [ml 121 164.27]					0,100	12'116,43		
	SOMMANO...	ml					12'116,43	0,05	605,82
	Oneri di scarica - Conferimento a scarica autorizzata per lo smaltimento di : rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia). Da tariffa assoverde 2010-2012								
	Vedi voce n° 15 [mq 903 065.04]					0,001	903,07		
	Vedi voce n° 7 [cadauno 50.00]		2,00			0,001	0,10		
	Vedi voce n° 8 [cadauno 30.00]		15,00			0,001	0,45		
	Vedi voce n° 9 [cadauno 20.00]		80,00			0,001	1,60		
	Vedi voce n° 10 [cadauno 5.00]		300,00			0,001	1,50		
	Vedi voce n° 11 [cadauno 5.00]		800,00			0,001	4,00		
	Vedi voce n° 12 [cadauno 5.00]		250,00			0,001	1,25		
18 15150014	Vedi voce n° 13 [cadauno 5.00]		500,00			0,001	2,50		
	Vedi voce n° 14 [cadauno 5.00]		750,00			0,001	3,75		
	SOMMANO...	t					918,22	0,00	0,00
	Oneri di scarica - Conferimento a scarica autorizzata per lo smaltimento di : rifiuti assimilabili agli urbani. Da tariffa assoverde 2010-2012								
	Vedi voce n° 6 [ml 178 901.76]		0,30			0,001	53,67		
	SOMMANO...	t					53,67	0,00	0,00
	Costi della sicurezza proveniente dai rischi interferenti tot						1,00		
	SOMMANO...	tot					1,00	0,00	0,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro								23'375,18
	T O T A L E euro								23'375,18
19	Data, 14/05/2014								
	Il Tecnico								
	A R I P O R T A R E								23'375,18