

REGIONE SICILIA
Provincia di Trapani
COMUNI DI SALEMI E CASTELVETRANO

PROGETTO

POTENZIAMENTO PARCO EOLICO SALEMI - CASTELVETRANO



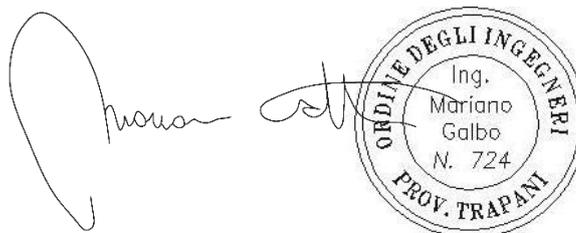
PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE



PROGETTISTA:

HE **Hydro Engineering s.s.**
di Damiano e Mariano Galbo
via Rossotti, 39
91011 Alcamo (TP) Italy



OGGETTO DELL'ELABORATO:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

CODICE PROGETTISTA	DATA	SCALA	FOGLIO	FORMATO	CODICE DOCUMENTO				
					IMP.	DISC.	TIPO DOC.	PROG.	REV.
	20/07/2018		1 di 84	A4	SAL	ENG	REL	0025	00

NOME FILE: SAL-ENG-REL-0025_00.doc

ERG Wind Sicilia 6 S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta.

CODICE COMMITTENTE					OGGETTO DELL'ELABORATO	PAGINA
IMP.	DISC.	TIPO DOC.	PROGR.	REV	POTENZIAMENTO PARCO EOLICO SALEMI - CASTELVETRANO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	2
SAL	ENG	REL	0025	00		

Storia delle revisioni del documento

REV.	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
00	20/07/2018	Prima emissione	MG	GL	DG

CODICE COMMITTENTE					OGGETTO DELL'ELABORATO	PAGINA
IMP.	DISC.	TIPO DOC.	PROGR.	REV	POTENZIAMENTO PARCO EOLICO SALEMI - CASTELVETRANO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	3
SAL	ENG	REL	0025	00		

INDICE

1	PREMESSA	4
2	RIFERIMENTI COMPUTO METRICO	5
3	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	7

CODICE COMMITTENTE					OGGETTO DELL'ELABORATO	PAGINA
IMP.	DISC.	TIPO DOC.	PROGR.	REV	POTENZIAMENTO PARCO EOLICO SALEMI - CASTELVETRANO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	4
SAL	ENG	REL	0025	00		

1 PREMESSA

La società Hydro Engineering s.s. è stata incaricata di redigere il progetto definitivo relativo al potenziamento dell'esistente impianto eolico (allo stato composto da n. 30 aerogeneratori, ciascuno di potenza nominale pari a 0,85 MW, per una potenza complessiva di 25,5 MW), ubicato nei Comuni di Salemi (10 aerogeneratori da 0.85 MW) e Castelvetro (20 aerogeneratori da 0.85 MW) in Provincia di Trapani.

L'impianto esistente è attualmente in esercizio, giuste Concessioni edilizie rilasciate dai Comuni predetti.

Il progetto definitivo consiste nella sostituzione di 30 aerogeneratori da 0.85 MW con 12 aerogeneratori da 4.5 MW nel comune di Castelvetro e 6 aerogeneratori da 3.9 MW nel comune di Salemi per una potenza massima installabile di 77.4 MW.

L'installazione del più moderno tipo di generatore comporterà la riduzione del numero di torri eoliche, dalle 30 esistenti alle 18 proposte, riducendo l'effetto selva e dunque l'impatto visivo.

Inoltre, l'incremento di efficienza delle turbine previste rispetto a quelle in esercizio, porterà ad un ampliamento del tempo di generazione ed un aumento della produzione unitaria media.

La produzione di energia sarà incrementata di circa quattro volte quella attuale, e con la medesima proporzione avverrà l'abbattimento di produzione di CO2 equivalente.

In relazione al proponente, ERG Wind Sicilia 6 Srl si precisa che:

- il parco esistente è stato autorizzato sulla base della normativa vigente all'epoca, mediante le concessioni edilizie dei Comuni di Salemi e Castelvetro, rilasciate alla Società IVPC Sicilia 6 Srl;
- il progetto del parco esistente è, altresì, corredato da un giudizio positivo di compatibilità ambientale, mediante Decreto VIA_D.R.S. n.344 del 19.03.2003 intestato alla Società IVPC Sicilia 5 (da cui è stata scorporata la società IVPC Sicilia 6);
- la menzionata società è entrata a far parte del gruppo ERG, assumendo l'attuale denominazione di ERG Wind Sicilia 6 Srl, in data 13 febbraio 2013, nell'ambito di una più complessa operazione societaria.

Il presente documento si propone di descrivere il computo metrico estimativo delle opere di costruzione del parco eolico in oggetto.

CODICE COMMITTENTE					OGGETTO DELL'ELABORATO	PAGINA
IMP.	DISC.	TIPO DOC.	PROGR.	REV	POTENZIAMENTO PARCO EOLICO SALEMI - CASTELVETRANO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	5
SAL	ENG	REL	0025	00		

2 RIFERIMENTI COMPUTO METRICO

Il computo metrico estimativo del presente progetto è stato redatto applicando alle quantità delle lavorazioni i prezzi unitari (cfr art. 42 DPR n. 207/2010). Tali prezzi unitari sono stati, in parte, desunti dal Prezzario Unico Regionale e, in parte, determinati mediante specifiche analisi. In particolare, si è fatto riferimento al **“Prezzario unico regionale per i lavori pubblici anno 2018”**, di cui *al Decreto dell'Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità n. 1/Gab. dell' 8 Gennaio 2018, adottato ai sensi dell'articolo 10 della legge regionale 12 luglio 2011, n. 12 e dell'articolo 24 del Decreto del Presidente della Regione Siciliana del 31 gennaio 2012, n. 13, predisposto dall'Area 5 del Dipartimento Regionale Tecnico ed esitato favorevolmente dalla Commissione consultiva ex articolo 2 della legge regionale 21 agosto 2007, n. 20, nella seduta conclusiva del 20 dicembre 2017.*

Il Prezzario è stato redatto aggiornando i prezzi delle categorie di lavoro attraverso l'analisi dei listini dei principali produttori e/o fornitori di materiali e componenti, valutando gli effettivi prezzi applicati nel mercato corrente e tenendo conto delle variazioni dei costi della manodopera, noli e trasporti. I prezzi delle nuove categorie di lavoro, in virtù delle disposizioni dettate dall'articolo 217 comma 1 lettera u) del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii., sono stati determinati come disposto dall'articolo 32 del D.P.R. N°207/2010.

Pertanto, tutte le voci inserite nel Prezzario sono state determinate mediante analisi comprensive di spese generali nella misura del 13,64% ed utile di impresa nella misura del 10%, per un totale aggiuntivo pari al 25%.

I prezzi relativi alla manodopera, sono stati determinati secondo la metodologia indicata dal già richiamato DPRS 09 luglio 2012, n°535, calcolando la media pesata dei costi individuati nelle nove province derivanti dai contratti integrativi desunti dalla tabella allegata al decreto del Ministro del Lavoro e delle Politiche Sociali del 29 aprile 2015 rispetto alla popolazione delle province alla data del 31 dicembre 2014.

Le analisi delle voci di costo non ricomprese tra quelle del prezzario unico regionale, sono state desunte da apposite indagini di mercato ai sensi del citato art.32 del D.P.R. 207/10, così condotte:

- applicando alle quantità di materiali, mano d'opera, noli e trasporti, necessari per la

CODICE COMMITTENTE					OGGETTO DELL'ELABORATO	PAGINA
IMP.	DISC.	TIPO DOC.	PROGR.	REV	POTENZIAMENTO PARCO EOLICO SALEMI - CASTELVETRANO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	6
SAL	ENG	REL	0025	00		

realizzazione delle quantità unitarie di ogni voce, i rispettivi prezzi elementari dedotti da listini ufficiali o dai listini delle locali camere di commercio ovvero, in difetto, dai prezzi correnti di mercato;

- aggiungendo una ulteriore percentuale variabile tra il 13% e il 17%, a seconda della importanza, della natura, della durata e di particolari esigenze dei singoli lavori, per spese generali;
- aggiungendo infine una percentuale del 10% per utile dell'esecutore. L'elaborazione del computo metrico dell'intervento è stata effettuata attraverso programmi di gestione informatizzata; nel dettaglio **il programma utilizzato è A.C.R. WIN., di cui Hydro Engineering s.s. ha regolare licenza d'uso n.5122.**

L'importo complessivo dei lavori, come si evince dall'allegato computo metrico è suddivisibile nelle seguenti categorie riportate nella tabella della pagina seguente:

DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORI	IMPORTO PARZIALE (€)	IMPORTO (€)
1 VIABILITA' (PIAZZOLE DI MONTAGGIO E SISTEMAZIONE VIABILITA')		2.906.223,55
2 FONDAZIONI		7.052.746,10
3 CAVIDOTTI E CAVI		11.010.223,24
4 AREA DI CANTIERE		60.364,15
5 IDRAULICA E BIOINGEGNERIA		261.887,00
6 ADEGUAMENTO SOTTOSTAZIONE		3.459.431,76
7 AEROGENERATORI (FORNITURA E COLLOCAZIONE)		53.549.748,00
8 DISMISSIONE TORRI ESISTENTI		865.428,94
Totale Opere		79.166.052,74

CODICE COMMITTENTE					OGGETTO DELL'ELABORATO	PAGINA
IMP.	DISC.	TIPO DOC.	PROGR.	REV	POTENZIAMENTO PARCO EOLICO SALEMI - CASTELVETRANO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	7
SAL	ENG	REL	0025	00		

3 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
FONDAZIONI					
1	1	1.1.1.1 Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc, sabbie e ghiaie anche Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 50% del materiale scavato) (1220.00+8831.25)*0.50	<u>5.025,625</u>		
		SOMMANO mc =	<u>5.025,625</u>	4,06	20.404,04
2	2	1.1.1.2 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4 N/mm ² e fino a 10 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) (1220.00+8831.25)*0.40	<u>4.020,500</u>		
		SOMMANO mc =	<u>4.020,500</u>	5,90	23.720,95
3	3	1.1.1.3 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 10 N/mm ² e fino a 20 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 10% del materiale scavato) (1220.00+8831.25)*0.10	<u>1.005,125</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.005,125</u>	10,55	10.604,07
4	11	1.5.4 Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 1220.00+8831.25	<u>10.051,250</u>		
		SOMMANO mc =	<u>10.051,250</u>	3,89	39.099,36
5	17	4.1.2.14 Palo trivellato gettato in opera, eseguito con trivelle a rotazione, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusi soltanto i banchi di rocce compatte che richiedono l'...: diametro di 1000 mm Vedi tavola Per pali di fondazioni R-SA01-06 e R-CV01-12 20.00*16*18	<u>5.760,000</u>		
		SOMMANO m =	<u>5.760,000</u>	186,37	1.073.491,20

A RIPORTARE

1.167.319,62

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			1.167.319,62
6	13	3.1.1.6 Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le ...: per opere in fondazione lavori edili con C 20/25. Vedi tavola Per fondazioni R-SA01-06 e R-CV01-12 46.736*18	<u>841,248</u>		
		SOMMANO	mc = <u>841,248</u>	149,79	126.010,54
7	14	3.1.3.7 Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente debolmente aggressivo classe d'esposizione XC3, XD1, XA1, (UNI 11104), in a...: per opere in fondazione per lavori stradali C32/40. Vedi tavola Per fondazioni R-SA01-06 e R-CV01-12 716.752*18	<u>12.901,536</u>		
		SOMMANO	mc = <u>12.901,536</u>	154,80	1.997.157,77
8	15	3.1.13.1 Sovrapprezzo alle opere in conglomerato cementizio per impiego di calcestruzzo preconfezionato del tipo S4 - consistenza fluida: abbassamento slump da 160 a 210 mm Vedi tavola Per fondazioni R-SA01-06 e R-CV01-12 716.752*18	<u>12.901,536</u>		
		SOMMANO	m ³ = <u>12.901,536</u>	3,10	39.994,76
9	64	PA.02 Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104); classe di - Per Vedi tavola Per fondazioni R-SA01-06 e R-CV01-12 17.2939*18	<u>311,290</u>		
		SOMMANO	m ³ = <u>311,290</u>	180,00	56.032,20
10	102	PA.90 Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in ...: per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate Vedi tavola Per fondazioni R-SA01-06 e R-CV01-12 Per pali di fondazioni 36180.21*18*0.8*9 Per plinti 102766.40*18*9	468.895,522 <u>1.664.815,6</u> <u>80</u>		
		SOMMANO	kg = <u>2.133.711,202</u>	1,46	3.115.218,35
		A RIPORTARE			6.501.733,24

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			6.501.733,24
11	16	3.2.3 Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con legname o con Vedi tavola Plinti di fondazione R-SA01-06 e R-CV01-12 119.84*18	<u>2.157,120</u>		
		SOMMANO mq =	<u>2.157,120</u>	23,46	50.606,04
12	24	12.1.5 Impermeabilizzazione con membrana composita costituita da: strato superiore in bitume modificato con polimeri elastoplastomeri APP;- armatura composita a tre strati preimpregnata di bitume Vedi tavola Impermeabilizzazione fondazione 477.06*18	<u>8.587,080</u>		
		SOMMANO mq =	<u>8.587,080</u>	19,05	163.583,87
13	27	19.7.6 Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in PP, avente funzione di separazione, filtrazione e protezione meccanica per applicazioni geotecniche, idrauliche, in terreni a diversa Vedi tavola 536.312*18	<u>9.654</u>		
		SOMMANO mq =	<u>9.654</u>	8,56	82.638,24
14	28	19.10.4.2 Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata in PE a.d. a doppia parete, in barre o in trotoli, corrugata esternamente e liscia internamente, realizzata per...: per un diametro esterno di 200 mm Vedi tavola 99.756*18	<u>1.795,608</u>		
		SOMMANO m =	<u>1.795,608</u>	24,62	44.207,87
15	71	PA.30 Fornitura e collocazione di malta ad alta resistenza tipo MasterFlow 9200, o equivalente, malta a base di cemento con applicata nanotecnologie per la stuccatura di installazioni di turbine eoliche Vedi tavola 0.881*18	<u>15,858</u>		
		SOMMANO m ³ =	<u>15,858</u>	3.000,00	47.574,00
16	31	20.24.5.2 Prov...: installazione dell'attrezzatura pesante necessaria per l'esecuzione di prova di carico su palo a spinta verticale od orizzontale (con carico di collaudo fino a 1100 t), successiva alla prima 18	<u>18,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>18,000</u>	324,93	5.848,74
17	32	20.24.5.4 Prova di carico su palo o micropalo eseguita a spinta verticale od			
		A RIPORTARE			6.896.192,00

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			6.896.192,00
		orizzontale ad esclusione della struttura di contrasto da compensa...: per esecuzione prova con carico di collaudo da 150,01 a 450 t			
		18	<u>18,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>18,000</u>	1.518,63	27.335,34
18	29	20.24.4.2 Prova ed analisi ultrasonica Cross-Hole su palo o micropalo, già predisposto dall'impresa esecutrice dei lavori principali (con tubazione in PVC o A...: per la prima risalita eseguita su terna di fori			
		18*2	<u>36,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>36,000</u>	608,07	21.890,52
19	30	20.24.4.3 Prova ed analisi ultrasonica Cross-Hole su palo o micropalo, già predisposto dall'impresa esecutrice dei lavori principali (con t...: per ogni risalita successiva alla prima eseguita su coppia di fori			
		18*2	<u>36,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>36,000</u>	101,34	3.648,24
20	18	4.1.16 Fornitura e posa in opera all'interno dei pali trivellati, per le verifiche metriche e uniformità del getto, questa ultima effettuata con idonea attrezzatura da compensarsi a parte, di tubi sonda in			
		Vedi tavola Per pali di fondazioni 20.00*16*3*18	<u>17.280,000</u>		
		SOMMANO m =	<u>17.280,000</u>	6,00	103.680,00
					<hr/>
		<i>1) Totale FONDAZIONI</i>			<i>7.052.746,10</i>
		VIABILITA'			
		Asse CV01 R0			
21	1	1.1.1.1 Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc, sabbie e ghiaie anche			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scotico 1888.46	1.888,460		
		Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 5083.76*0.40	<u>2.033,504</u>		
		SOMMANO mc =	<u>3.921,964</u>	4,06	15.923,17
22	2	1.1.1.2 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4			
					<hr/>
		A RIPORTARE			7.068.669,27

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			7.068.669,27
		N/mm ² e fino a 10 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 5083.76*0.40	<u>2.033,504</u>		
		SOMMANO mc =	<u>2.033,504</u>	5,90	11.997,67
23	3	1.1.1.3 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 10 N/mm ² e fino a 20 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 10% del materiale scavato) 5083.76*0.10	<u>508,376</u>		
		SOMMANO mc =	<u>508,376</u>	10,55	5.363,37
24	8	1.2.5.1 Trasporto di mat...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano. Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 240.61*2.00 Ricollocazione terreno vegetale 1888.46*3.00	481,220 <u>5.665,380</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>6.146,600</u>	0,52	3.196,23
25	11	1.5.4 Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 240.61 Ricollocazione terreno vegetale 1888.46	240,610 <u>1.888,460</u>		
		SOMMANO mc =	<u>2.129,070</u>	3,89	8.282,08
26	63	PA.01 Fondazione stradale eseguita con tout-venant proveniente dagli scavi, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006 classe A1, compreso il trasporto ed il paleggiamento dalle aree di Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale dagli scavi 1258.98	<u>1.258,980</u>		
		A RIPORTARE	1.258,980		7.097.508,62

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	1.258,980		7.097.508,62
		SOMMANO mc =	<u>1.258,980</u>	15,00	18.884,70
27	20	6.1.2.1 Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%...: per strade in ambito extraurbano Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale con materiale da cava 629.49	<u>629,490</u>		
		SOMMANO mc =	<u>629,490</u>	25,33	15.944,98
28	23	6.3.7 Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale da cava Distanza cava di prestisto Km. 28.00-5.00 629.49*23.00	<u>14.478,270</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>14.478,270</u>	0,52	7.528,70
29	9	1.4.1.2 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere...: in ambito extraurbano - per ogni mq e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale 1339.62	<u>1.339,620</u>		
		SOMMANO mq =	<u>1.339,620</u>	3,00	4.018,86
30	21	6.1.5.1 Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurb...: per strade in ambito extraurbano - per ogni mq e per ogni cm di spessore Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale 1815.00*7	<u>12.705,000</u>		
		SOMMANO mq/cm =	<u>12.705,000</u>	1,65	20.963,25
31	22	6.1.6.1 Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A,...: per strade in ambito extraurbano - per ogni mq e per ogni cm di spessore Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale			

A RIPORTARE

7.164.849,11

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			7.164.849,11
	1815.00*3		<u>5.445,000</u>		
		SOMMANO mq/cm =	<u>5.445,000</u>	2,09	11.380,05
					<hr/>
		1) Totale Asse CV01 R0			123.483,06
		Asse CV02 R0			
32	1	1.1.1.1 Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc, sabbie e ghiaie anche Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scotico 3531.01 Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 1400.72*0.40	<u>3.531,010</u> <u>560,288</u>		
		SOMMANO mc =	<u>4.091,298</u>	4,06	16.610,67
33	2	1.1.1.2 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4 N/mm ^q e fino a 10 N/mm ^q ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 1400.72*0.40	 <u>560,288</u>		
		SOMMANO mc =	<u>560,288</u>	5,90	3.305,70
34	3	1.1.1.3 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 10 N/mm ^q e fino a 20 N/mm ^q ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 10% del materiale scavato) 1400.72*0.10	 <u>140,072</u>		
		SOMMANO mc =	<u>140,072</u>	10,55	1.477,76
35	8	1.2.5.1 Trasporto di mat...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano. Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 479.99*2.00	 <u>959,980</u>		
		A RIPORTARE	959,980		7.197.623,29

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	959,980		7.197.623,29
		Ricollocazione terreno vegetale 3531.01*3.00	<u>10.593,030</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>11.553,010</u>	0,52	6.007,57
36	11	1.5.4 Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 479.99	479,990		
		Ricollocazione terreno vegetale 3531.01	<u>3.531,010</u>		
		SOMMANO mc =	<u>4.011,000</u>	3,89	15.602,79
37	63	PA.01 Fondazione stradale eseguita con tout-venant proveniente dagli scavi, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006 classe A1, compreso il trasporto ed il paleggiamento dalle aree di Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale dagli scavi 2354.01	<u>2.354,010</u>		
		SOMMANO mc =	<u>2.354,010</u>	15,00	35.310,15
38	20	6.1.2.1 Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%...: per strade in ambito extraurbano Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale con materiale da cava 1177.00	<u>1.177,000</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.177,000</u>	25,33	29.813,41
39	23	6.3.7 Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale da cava Distanza cava di prestisto Km. 28.00-5.00 1177.00*23.00	<u>27.071,000</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>27.071,000</u>	0,52	14.076,92
		2) Totale Asse CV02 R0			<u>122.204,97</u>

A RIPORTARE

7.298.434,13

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
RIPORTO					7.298.434,13
Asse CV03 R0					
40	1	1.1.1.1 Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc, sabbie e ghiaie anche Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scotico 1598.93 Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 5146.94*0.40	1.598,930 <u>2.058,776</u>		
SOMMANO mc =			<u>3.657,706</u>	4,06	14.850,29
41	2	1.1.1.2 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4 N/mm ² e fino a 10 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 5146.94*0.40	 <u>2.058,776</u>		
SOMMANO mc =			<u>2.058,776</u>	5,90	12.146,78
42	3	1.1.1.3 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 10 N/mm ² e fino a 20 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 10% del materiale scavato) 5146.94*0.10	 <u>514,694</u>		
SOMMANO mc =			<u>514,694</u>	10,55	5.430,02
43	8	1.2.5.1 Trasporto di mat...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano. Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 368.35*2.00 Ricollocazione terreno vegetale 1598.93*3.00	 <u>4.796,790</u>		
SOMMANO mc x km =			<u>5.533,490</u>	0,52	2.877,41
44	11	1.5.4 Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue			

A RIPORTARE

7.333.738,63

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			7.333.738,63
		dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 368.35	368,350		
		Ricollocazione terreno vegetale 1598.93	<u>1.598,930</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.967,280</u>	3,89	7.652,72
45	63	PA.01 Fondazione stradale eseguita con tout-venant proveniente dagli scavi, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006 classe A1, compreso il trasporto ed il paleggiamento dalle aree di Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale dagli scavi 1065.96	<u>1.065,960</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.065,960</u>	15,00	15.989,40
46	20	6.1.2.1 Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%...: per strade in ambito extraurbano Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale con materiale da cava 532.98	<u>532,980</u>		
		SOMMANO mc =	<u>532,980</u>	25,33	13.500,38
47	23	6.3.7 Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale da cava Distanza cava di prestisto Km. 28.00-5.00 532.98*23.00	<u>12.258,540</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>12.258,540</u>	0,52	6.374,44
48	9	1.4.1.2 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere...: in ambito extraurbano - per ogni mq e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale 3182.96	<u>3.182,960</u>		
		SOMMANO mq =	<u>3.182,960</u>	3,00	9.548,88
		A RIPORTARE			7.386.804,45

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			7.386.804,45
49	21	6.1.5.1 Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurb...: per strade in ambito extraurbano - per ogni mq e per ogni cm di spessore Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale 4750.00*7	<u>33.250,000</u>		
		SOMMANO mq/cm =	<u>33.250,000</u>	1,65	54.862,50
50	22	6.1.6.1 Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A,...: per strade in ambito extraurbano - per ogni mq e per ogni cm di spessore Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale 4750.00*3	<u>14.250,000</u>		
		SOMMANO mq/cm =	<u>14.250,000</u>	2,09	29.782,50
		<i>3) Totale Asse CV03 R0</i>			<u>173.015,32</u>
		Asse CV04 R0			
51	1	1.1.1.1 Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc, sabbie e ghiaie anche Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scotico 3157.79 Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 2357.97*0.40	3.157,790		
		SOMMANO mc =	<u>4.100,978</u>	4,06	16.649,97
52	2	1.1.1.2 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4 N/mm ² e fino a 10 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 2357.97*0.40	<u>943,188</u>		
		SOMMANO mc =	<u>943,188</u>	5,90	5.564,81
		A RIPORTARE			7.493.664,23

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			7.493.664,23
53	3	1.1.1.3 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 10 N/mm ² e fino a 20 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 10% del materiale scavato) 2357.97*0.10	<u>235,797</u>		
		SOMMANO mc =	<u>235,797</u>	10,55	2.487,66
54	8	1.2.5.1 Trasporto di mat...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano. Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 864.55*2.00 Ricollocazione terreno vegetale 3157.79*3.00	 1.729,100 <u>9.473,370</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>11.202,470</u>	0,52	5.825,28
55	11	1.5.4 Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 861.55 Ricollocazione terreno vegetale 3157.79	 861,550 <u>3.157,790</u>		
		SOMMANO mc =	<u>4.019,340</u>	3,89	15.635,23
56	63	PA.01 Fondazione stradale eseguita con tout-venant proveniente dagli scavi, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006 classe A1, compreso il trasporto ed il paleggiamento dalle aree di Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale dagli scavi 2105.19	 <u>2.105,190</u>		
		SOMMANO mc =	<u>2.105,190</u>	15,00	31.577,85
57	20	6.1.2.1 Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%...: per strade in ambito extraurbano Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale con materiale da cava			

A RIPORTARE

7.549.190,25

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			7.549.190,25
	1052.60		<u>1.052,600</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.052,600</u>	25,33	26.662,36
58	23	6.3.7 Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale da cava Distanza cava di prestisto Km. 28.00-5.00 1052.60*23.00	<u>24.209,800</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>24.209,800</u>	0,52	12.589,10
		4) Totale Asse CV04 R0			<u>116.992,26</u>
		Asse CV05 R0			
59	1	1.1.1.1 Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc, sabbie e ghiaie anche Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scotico 2037.09 Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 3824.58*0.40	2.037,090 <u>1.529,832</u>		
		SOMMANO mc =	<u>3.566,922</u>	4,06	14.481,70
60	2	1.1.1.2 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4 N/mm ² e fino a 10 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 3824.58*0.40	<u>1.529,832</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.529,832</u>	5,90	9.026,01
61	3	1.1.1.3 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 10 N/mm ² e fino a 20 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 10% del materiale scavato)			
		A RIPORTARE			7.611.949,42

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			7.668.639,62
		fondazioni			
		Fondazione stradale con materiale da cava Distanza cava di prestisto Km. 28.00-5.00			
		679.03*23.00	<u>15.617,690</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>15.617,690</u>	0,52	8.121,20
67	9	1.4.1.2			
		Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere...: in ambito extraurbano - per ogni mq e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Finitura stradale			
		4908.90	<u>4.908,900</u>		
		SOMMANO mq =	<u>4.908,900</u>	3,00	14.726,70
68	21	6.1.5.1			
		Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurb...: per strade in ambito extraurbano - per ogni mq e per ogni cm di spessore			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Finitura stradale			
		5734.13*7	<u>40.138,910</u>		
		SOMMANO mq/cm =	<u>40.138,910</u>	1,65	66.229,20
69	22	6.1.6.1			
		Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A,...: per strade in ambito extraurbano - per ogni mq e per ogni cm di spessore			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Finitura stradale			
		5734.13*3	<u>17.202,390</u>		
		SOMMANO mq/cm =	<u>17.202,390</u>	2,09	35.953,00
		<i>5) Totale Asse CV05 R0</i>			<u>205.228,01</u>
		Asse CV06 R0			
70	1	1.1.1.1			
		Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc, sabbie e ghiaie anche			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Scotico			
		2749.45	2.749,450		
		A RIPORTARE	2.749,450		7.793.669,72

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	2.749,450		7.793.669,72
		Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato)			
		1810.21*0.40	<u>724,084</u>		
		SOMMANO mc =	<u>3.473,534</u>	4,06	14.102,55
71	2	1.1.1.2			
		in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4 N/mm ² e fino a 10 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato)			
		1810.21*0.40	<u>724,084</u>		
		SOMMANO mc =	<u>724,084</u>	5,90	4.272,10
72	3	1.1.1.3			
		in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 10 N/mm ² e fino a 20 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Scavo a sezione aperta (quantità pari al 10% del materiale scavato)			
		1810.21*0.10	<u>181,021</u>		
		SOMMANO mc =	<u>181,021</u>	10,55	1.909,77
73	8	1.2.5.1			
		Trasporto di mat...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano.			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Rilevato con materiale da scavo			
		1066.93*2.00	2.133,860		
		Ricollocazione terreno vegetale			
		2749.45*3.00	<u>8.248,350</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>10.382,210</u>	0,52	5.398,75
74	11	1.5.4			
		Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Rilevato con materiale da scavo			
		1066.93	1.066,930		
		Ricollocazione terreno vegetale			
		2749.45	<u>2.749,450</u>		
		SOMMANO mc =	<u>3.816,380</u>	3,89	14.845,72
75	63	PA.01			
		Fondazione stradale eseguita con tout-venant proveniente dagli			

A RIPORTARE

7.834.198,61

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			7.834.198,61
		scavi, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006 classe A1, compreso il trasporto ed il paleggiamento dalle aree di Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale dagli scavi 1832.97	<u>1.832,970</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.832,970</u>	15,00	27.494,55
76	20	6.1.2.1 Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%...: per strade in ambito extraurbano Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale con materiale da cava 916.48	<u>916,480</u>		
		SOMMANO mc =	<u>916,480</u>	25,33	23.214,44
77	23	6.3.7 Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale da cava Distanza cava di prestisto Km. 28.00-5.00 616.48*23.00	<u>14.179,040</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>14.179,040</u>	0,52	7.373,10
		<i>6) Totale Asse CV06 R0</i>			<u>98.610,98</u>
		Asse CV07 R0			
78	1	1.1.1.1 Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc, sabbie e ghiaie anche Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scotico 2425.99 Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 8100.59*0.40	2.425,990 <u>3.240,236</u>		
		SOMMANO mc =	<u>5.666,226</u>	4,06	23.004,88
79	2	1.1.1.2 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4 N/mmq e fino a 10 N/mmq ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi			
		A RIPORTARE			7.915.285,58

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			7.915.285,58
		resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 8100.59*0.40	<u>3.240,236</u>		
		SOMMANO mc =	<u>3.240,236</u>	5,90	19.117,39
80	3	1.1.1.3 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 10 N/mm ² e fino a 20 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 10% del materiale scavato) 8100.59*0.10	<u>810,059</u>		
		SOMMANO mc =	<u>810,059</u>	10,55	8.546,12
81	8	1.2.5.1 Trasporto di mat...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano. Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 265.46*2.00 Ricollocazione terreno vegetale 2425.99*3.00	<u>530,920</u> <u>7.277,970</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>7.808,890</u>	0,52	4.060,62
82	11	1.5.4 Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 264.46 Ricollocazione terreno vegetale 2425.99	<u>264,460</u> <u>2.425,990</u>		
		SOMMANO mc =	<u>2.690,450</u>	3,89	10.465,85
83	63	PA.01 Fondazione stradale eseguita con tout-venant proveniente dagli scavi, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006 classe A1, compreso il trasporto ed il paleggiamento dalle aree di Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale dagli scavi 1617.32	<u>1.617,320</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.617,320</u>	15,00	24.259,80
		A RIPORTARE			7.981.735,36

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			7.981.735,36
84	20	6.1.2.1 Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%...: per strade in ambito extraurbano Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale con materiale da cava 808.66	<u>808,660</u>		
		SOMMANO mc =	<u>808,660</u>	25,33	20.483,36
85	23	6.3.7 Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale da cava Distanza cava di prestisto Km. 28.00-5.00 808.66*23.00	<u>18.599,180</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>18.599,180</u>	0,52	9.671,57
		<i>7) Totale Asse CV07 R0</i>			<u>119.609,59</u>
		Asse CV08 R0			
86	1	1.1.1.1 Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc, sabbie e ghiaie anche Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scotico 2821.95 Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 5839.29*0.40	2.821,950 <u>2.335,716</u>		
		SOMMANO mc =	<u>5.157,666</u>	4,06	20.940,12
87	2	1.1.1.2 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4 N/mmq e fino a 10 N/mmq ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 5839.29*0.40	 <u>2.335,716</u>		
		SOMMANO mc =	<u>2.335,716</u>	5,90	13.780,72
		A RIPORTARE			8.046.611,13

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			8.046.611,13
88	3	1.1.1.3 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 10 N/mm ² e fino a 20 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 10% del materiale scavato) 5839.29*0.10	<u>583,929</u>		
		SOMMANO mc =	<u>583,929</u>	10,55	6.160,45
89	8	1.2.5.1 Trasporto di mat...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano. Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 1199.65*2.00 Ricollocazione terreno vegetale 2821.95*3.00	 2.399,300 <u>8.465,850</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>10.865,150</u>	0,52	5.649,88
90	11	1.5.4 Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 1199.65 Ricollocazione terreno vegetale 2821.95	 1.199,650 <u>2.821,950</u>		
		SOMMANO mc =	<u>4.021,600</u>	3,89	15.644,02
91	63	PA.01 Fondazione stradale eseguita con tout-venant proveniente dagli scavi, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006 classe A1, compreso il trasporto ed il paleggiamento dalle aree di Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale dagli scavi 1881.30	 <u>1.881,300</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.881,300</u>	15,00	28.219,50
92	20	6.1.2.1 Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%...: per strade in ambito extraurbano Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale con materiale da cava			

A RIPORTARE

8.102.284,98

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			8.102.284,98
		940.65	<u>940,650</u>		
		SOMMANO mc =	<u>940,650</u>	25,33	23.826,66
93	23	6.3.7 Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale da cava Distanza cava di prestisto Km. 28.00-5.00 940.65*23.00	<u>21.634,950</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>21.634,950</u>	0,52	11.250,17
94	9	1.4.1.2 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere...: in ambito extraurbano - per ogni mq e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale 873.25	<u>873,250</u>		
		SOMMANO mq =	<u>873,250</u>	3,00	2.619,75
95	21	6.1.5.1 Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurb...: per strade in ambito extraurbano - per ogni mq e per ogni cm di spessore Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale 1336.30*7	<u>9.354,100</u>		
		SOMMANO mq/cm =	<u>9.354,100</u>	1,65	15.434,27
96	22	6.1.6.1 Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A,...: per strade in ambito extraurbano - per ogni mq e per ogni cm di spessore Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale 1336.30*3	<u>4.008,900</u>		
		SOMMANO mq/cm =	<u>4.008,900</u>	2,09	8.378,60
		8) Totale Asse CV08 R0			<u>151.904,14</u>
		Asse CV09 R0			
		A RIPORTARE			8.163.794,43

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			8.163.794,43
97	1	1.1.1.1 Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc, sabbie e ghiaie anche Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scotico 1868.47 Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 4808.11*0.40	1.868,470 <u>1.923,244</u>		
		SOMMANO mc =	<u>3.791,714</u>	4,06	15.394,36
98	2	1.1.1.2 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4 N/mm ² e fino a 10 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 4808.11*0.40	 <u>1.923,244</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.923,244</u>	5,90	11.347,14
99	3	1.1.1.3 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 10 N/mm ² e fino a 20 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 10% del materiale scavato) 4808.11*0.10	 <u>480,811</u>		
		SOMMANO mc =	<u>480,811</u>	10,55	5.072,56
100	8	1.2.5.1 Trasporto di mat...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano. Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 946.65*2.00 Ricollocazione terreno vegetale 1868.47*3.00	 <u>1.893,300</u> <u>5.605,410</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>7.498,710</u>	0,52	3.899,33
101	11	1.5.4 Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		A RIPORTARE			8.199.507,82

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			8.199.507,82
		Rilevato con materiale da scavo			
		946.65	946,650		
		Ricollocazione terreno vegetale			
		1868.47	<u>1.868,470</u>		
		SOMMANO mc =	<u>2.815,120</u>	3,89	10.950,82
102	63	PA.01			
		Fondazione stradale eseguita con tout-venant proveniente dagli scavi, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006 classe A1, compreso il trasporto ed il paleggiamento dalle aree di			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Fondazione stradale con materiale dagli scavi			
		1245.65	<u>1.245,650</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.245,650</u>	15,00	18.684,75
103	20	6.1.2.1			
		Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%...: per strade in ambito extraurbano			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Finitura stradale con materiale da cava			
		622.82	<u>622,820</u>		
		SOMMANO mc =	<u>622,820</u>	25,33	15.776,03
104	23	6.3.7			
		Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Fondazione stradale con materiale da cava Distanza cava di prestisto Km. 28.00-5.00			
		622.82*23.00	<u>14.324,860</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>14.324,860</u>	0,52	7.448,93
105	9	1.4.1.2			
		Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere...: in ambito extraurbano - per ogni mq e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Finitura stradale			
		1364.39	<u>1.364,390</u>		
		SOMMANO mq =	<u>1.364,390</u>	3,00	4.093,17
106	21	6.1.5.1			
		Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurb...: per strade in ambito extraurbano - per ogni mq e per ogni cm di spessore			

A RIPORTARE

8.256.461,52

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			8.256.461,52
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Finitura stradale			
		2050.00*7	<u>14.350,000</u>		
		SOMMANO mq/cm =	<u>14.350,000</u>	1,65	23.677,50
107	22	6.1.6.1			
		Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A,...: per strade in ambito extraurbano - per ogni mq e per ogni cm di spessore			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Finitura stradale			
		2050.00*3	<u>6.150,000</u>		
		SOMMANO mq/cm =	<u>6.150,000</u>	2,09	12.853,50
		<i>9) Totale Asse CV09 R0</i>			<u>129.198,09</u>
		Asse CV10 R0			
108	1	1.1.1.1			
		Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc, sabbie e ghiaie anche			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Scotico			
		1047.81	1.047,810		
		Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato)			
		3087.91*0.40	<u>1.235,164</u>		
		SOMMANO mc =	<u>2.282,974</u>	4,06	9.268,87
109	2	1.1.1.2			
		in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4 N/mm ² e fino a 10 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato)			
		3087.91*0.40	<u>1.235,164</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.235,164</u>	5,90	7.287,47
110	3	1.1.1.3			
		in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 10 N/mm ² e fino a 20 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e			
		A RIPORTARE			8.309.548,86

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			8.309.548,86
		fondazioni			
		Scavo a sezione aperta (quantità pari al 10% del materiale scavato)			
		3087.91*0.10	<u>308,791</u>		
		SOMMANO mc =	<u>308,791</u>	10,55	3.257,75
111	8	1.2.5.1			
		Trasporto di mat...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano.			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Rilevato con materiale da scavo			
		848.52*2.00	1.697,040		
		Ricollocazione terreno vegetale			
		1047.81*3.00	<u>3.143,430</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>4.840,470</u>	0,52	2.517,04
112	11	1.5.4			
		Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Rilevato con materiale da scavo			
		848.52	848,520		
		Ricollocazione terreno vegetale			
		1047.81	<u>1.047,810</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.896,330</u>	3,89	7.376,72
113	63	PA.01			
		Fondazione stradale eseguita con tout-venant proveniente dagli scavi, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006 classe A1, compreso il trasporto ed il paleggiamento dalle aree di			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Fondazione stradale con materiale dagli scavi			
		698.54	<u>698,540</u>		
		SOMMANO mc =	<u>698,540</u>	15,00	10.478,10
114	20	6.1.2.1			
		Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%...: per strade in ambito extraurbano			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Finitura stradale con materiale da cava			
		349.27	<u>349,270</u>		
		SOMMANO mc =	<u>349,270</u>	25,33	8.847,01
115	23	6.3.7			
		Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.3.5 e 6.3.6 per			
		A RIPORTARE			8.342.025,48

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			8.342.025,48
		ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale da cava Distanza cava di prestisto Km. 28.00-5.00 349.27*23.00	<u>8.033,210</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>8.033,210</u>	0,52	4.177,27
116	9	1.4.1.2 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere...: in ambito extraurbano - per ogni mq e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale 2801.98	<u>2.801,980</u>		
		SOMMANO mq =	<u>2.801,980</u>	3,00	8.405,94
117	21	6.1.5.1 Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurb...: per strade in ambito extraurbano - per ogni mq e per ogni cm di spessore Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale 4750.00*7	<u>33.250,000</u>		
		SOMMANO mq/cm =	<u>33.250,000</u>	1,65	54.862,50
118	22	6.1.6.1 Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A,...: per strade in ambito extraurbano - per ogni mq e per ogni cm di spessore Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale 4750.00*3	<u>14.250,000</u>		
		SOMMANO mq/cm =	<u>14.250,000</u>	2,09	29.782,50
		<i>10) Totale Asse CV10 R0</i>			<u>146.261,17</u>
		Asse CV11 R0			
119	1	1.1.1.1 Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc, sabbie e ghiaie anche Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e			
		A RIPORTARE			8.439.253,69

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			8.439.253,69
		fondazioni Scotico 2858.41	2.858,410		
		Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 2102.38*0.40	<u>840,952</u>		
		SOMMANO mc =	<u>3.699,362</u>	4,06	15.019,41
120	2	1.1.1.2 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4 N/mm ^q e fino a 10 N/mm ^q ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 2102.38*0.40	<u>840,952</u>		
		SOMMANO mc =	<u>840,952</u>	5,90	4.961,62
121	3	1.1.1.3 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 10 N/mm ^q e fino a 20 N/mm ^q ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 10% del materiale scavato) 2102.38*0.10	<u>210,238</u>		
		SOMMANO mc =	<u>210,238</u>	10,55	2.218,01
122	8	1.2.5.1 Trasporto di mat...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano. Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 191.97*2.00 Ricollocazione terreno vegetale 2858.41*3.00	<u>8.575,230</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>8.959,170</u>	0,52	4.658,77
123	11	1.5.4 Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 191.97 Ricollocazione terreno vegetale 2858.41	<u>2.858,410</u>		
		A RIPORTARE	3.050,380		8.466.111,50

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	3.050,380		8.466.111,50
		SOMMANO mc =	<u>3.050,380</u>	3,89	11.865,98
124	63	PA.01 Fondazione stradale eseguita con tout-venant proveniente dagli scavi, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006 classe A1, compreso il trasporto ed il paleggiamento dalle aree di Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale dagli scavi 1905.61	<u>1.905,610</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.905,610</u>	15,00	28.584,15
125	20	6.1.2.1 Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%...: per strade in ambito extraurbano Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale con materiale da cava 952.80	<u>952,800</u>		
		SOMMANO mc =	<u>952,800</u>	25,33	24.134,42
126	23	6.3.7 Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale da cava Distanza cava di prestisto Km. 28.00-5.00 952.80*23.00	<u>21.914,400</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>21.914,400</u>	0,52	11.395,49
<i>11) Totale Asse CV11 R0</i>					<u>102.837,85</u>
Asse CV12 R0					
127	1	1.1.1.1 Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc, sabbie e ghiaie anche Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scotico 1314.45	1.314,450		
		Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 360.49*0.40	<u>144,196</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.458,646</u>	4,06	5.922,10
A RIPORTARE					8.548.013,64

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			8.548.013,64
128	2	1.1.1.2 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4 N/mm ² e fino a 10 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 360.49*0.40	<u>144,196</u>		
		SOMMANO mc =	<u>144,196</u>	5,90	850,76
129	3	1.1.1.3 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 10 N/mm ² e fino a 20 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 10% del materiale scavato) 360.49*0.10	<u>36,049</u>		
		SOMMANO mc =	<u>36,049</u>	10,55	380,32
130	8	1.2.5.1 Trasporto di mat...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano. Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 1511.07*2.00 Ricollocazione terreno vegetale 1314.45*3.00	<u>3.022,140</u> <u>3.943,350</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>6.965,490</u>	0,52	3.622,05
131	11	1.5.4 Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 1511.07 Ricollocazione terreno vegetale 1314.45	<u>1.511,070</u> <u>1.314,450</u>		
		SOMMANO mc =	<u>2.825,520</u>	3,89	10.991,27
132	63	PA.01 Fondazione stradale eseguita con tout-venant proveniente dagli scavi, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006 classe A1, compreso il trasporto ed il paleggiamento dalle aree di Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale dagli scavi			

A RIPORTARE

8.563.858,04

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			8.563.858,04
		876.30	<u>876,300</u>		
		SOMMANO mc =	<u>876,300</u>	15,00	13.144,50
133	20	6.1.2.1 Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%...: per strade in ambito extraurbano Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale con materiale da cava 438.15	<u>438,150</u>		
		SOMMANO mc =	<u>438,150</u>	25,33	11.098,34
134	23	6.3.7 Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale da cava Distanza cava di prestisto Km. 28.00-5.00 438.15*23.00	<u>10.077,450</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>10.077,450</u>	0,52	5.240,27
135	9	1.4.1.2 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere...: in ambito extraurbano - per ogni mq e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale 844.42	<u>844,420</u>		
		SOMMANO mq =	<u>844,420</u>	3,00	2.533,26
136	21	6.1.5.1 Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurb...: per strade in ambito extraurbano - per ogni mq e per ogni cm di spessore Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale 1000.00*7	<u>7.000,000</u>		
		SOMMANO mq/cm =	<u>7.000,000</u>	1,65	11.550,00
137	22	6.1.6.1 Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A,...: per strade in ambito extraurbano - per ogni mq e per ogni cm di spessore Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			

A RIPORTARE

8.607.424,41

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			8.607.424,41
		Finitura stradale 1000.00*3	<u>3.000,000</u>		
		SOMMANO mq/cm =	<u>3.000,000</u>	2,09	6.270,00
		<i>12) Totale Asse CV12 R0</i>			<u>71.602,87</u>
Trasporto e conferimento a sito di bonifica o di riutilizzo					
138	8	1.2.5.1 Trasporto di mat...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano. Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Distanza sito discarica autorizzata Km 9.000 (3584.17-1433.28+3712.64-608.77+1658.73-1089.69+6217.81+2758.34+2615.82+1540.85+4.80-2026.88)*9.000	<u>152.410,860</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>152.410,860</u>	0,52	79.253,65
139	65	PA.03 Oneri di accesso a discarica per metro cubo di materiale scavato misurato in banco. Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni 3584.17-1433.28+3712.64-608.77+1658.73-1089.69+6217.81+2758.34+2615.82+1540.85+4.80-2026.88	<u>16.934,540</u>		
		SOMMANO m³ =	<u>16.934,540</u>	10,00	169.345,40
		<i>13) Totale Trasporto e conferimento a sito di bonifica o di riutilizzo</i>			<u>248.599,05</u>
Asse SA01 R0					
140	1	1.1.1.1 Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc, sabbie e ghiaie anche Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scotico 2431.49 Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 3996.69*0.40	2.431,490 <u>1.598,676</u>		
		SOMMANO mc =	<u>4.030,166</u>	4,06	16.362,47
		A RIPORTARE			8.878.655,93

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
RIPORTO					8.878.655,93
141	2	1.1.1.2 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4 N/mm ² e fino a 10 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 3996.69*0.40	<u>1.598,676</u>		
SOMMANO mc =			<u>1.598,676</u>	5,90	9.432,19
142	3	1.1.1.3 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 10 N/mm ² e fino a 20 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 10% del materiale scavato) 3996.69*0.10	<u>399,669</u>		
SOMMANO mc =			<u>399,669</u>	10,55	4.216,51
143	8	1.2.5.1 Trasporto di mat...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano. Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 1613.82*2.00 Ricollocazione terreno vegetale 2431.49*3.00	<u>3.227,640</u>		
SOMMANO mc x km =			<u>7.294,470</u>	0,52	5.471,50
144	11	1.5.4 Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 1613.82 Ricollocazione terreno vegetale 2431.49	<u>1.613,820</u>		
SOMMANO mc =			<u>2.431,490</u>	3,89	15.736,26
145	63	PA.01 Fondazione stradale eseguita con tout-venant proveniente dagli scavi, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006 classe A1, compreso il trasporto ed il paleggiamento dalle aree di Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale dagli scavi			

A RIPORTARE

8.913.512,39

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			8.913.512,39
		1621.00	<u>1.621,000</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.621,000</u>	15,00	24.315,00
146	20	6.1.2.1 Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%...: per strade in ambito extraurbano Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale con materiale da cava 810.50	<u>810,500</u>		
		SOMMANO mc =	<u>810,500</u>	25,33	20.529,97
147	23	6.3.7 Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale da cava Distanza cava di prestisto Km. 28.00-5.00 810.50*23.00	<u>18.641,500</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>18.641,500</u>	0,52	9.693,58
<i>14) Totale Asse SA01 R0</i>					<u>105.757,48</u>
Asse SA02 R0					
148	1	1.1.1.1 Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc, sabbie e ghiaie anche Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scotico 3436.86 Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 1956.58*0.40	3.436,860		
		SOMMANO mc =	<u>4.219,492</u>	4,06	17.131,14
149	2	1.1.1.2 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4 N/mmq e fino a 10 N/mmq ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato)			
A RIPORTARE					8.985.182,08

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			8.985.182,08
		1956.58*0.40	<u>782,632</u>		
		SOMMANO mc =	<u>782,632</u>	5,90	4.617,53
150	3	1.1.1.3 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 10 N/mm ² e fino a 20 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 10% del materiale scavato)			
		1956.58*0.10	<u>195,658</u>		
		SOMMANO mc =	<u>195,658</u>	10,55	2.064,19
151	8	1.2.5.1 Trasporto di mat...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano. Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Rilevato con materiale da scavo 284.25*2.00	568,500		
		Ricollocazione terreno vegetale 3436.86*3.00	<u>10.310,580</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>10.879,080</u>	0,52	5.657,12
152	11	1.5.4 Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Rilevato con materiale da scavo 284.25	284,250		
		Ricollocazione terreno vegetale 3436.86	<u>3.436,860</u>		
		SOMMANO mc =	<u>3.721,110</u>	3,89	14.475,12
153	63	PA.01 Fondazione stradale eseguita con tout-venant proveniente dagli scavi, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006 classe A1, compreso il trasporto ed il paleggiamento dalle aree di Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Fondazione stradale con materiale dagli scavi 2291.24	<u>2.291,240</u>		
		SOMMANO mc =	<u>2.291,240</u>	15,00	34.368,60
154	20	6.1.2.1 Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%...: per strade in ambito extraurbano			

A RIPORTARE

9.046.364,64

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			9.046.364,64
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Finitura stradale con materiale da cava			
		1145.62	<u>1.145,620</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.145,620</u>	25,33	29.018,55
155	23	6.3.7			
		Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Fondazione stradale con materiale da cava Distanza cava di prestisto Km. 28.00-5.00			
		1145.62*23.00	<u>26.349,260</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>26.349,260</u>	0,52	13.701,62
		<i>15) Totale Asse SA02 R0</i>			<u>121.033,87</u>
		Asse SA03 R0			
156	1	1.1.1.1			
		Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc, sabbie e ghiaie anche			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Scotico			
		2367.62	2.367,620		
		Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato)			
		5160.49*0.40	<u>2.064,196</u>		
		SOMMANO mc =	<u>4.431,816</u>	4,06	17.993,17
157	2	1.1.1.2			
		in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4 N/mm ² e fino a 10 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato)			
		5160.49*0.40	<u>2.064,196</u>		
		SOMMANO mc =	<u>2.064,196</u>	5,90	12.178,76
158	3	1.1.1.3			
		in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 10 N/mm ² e fino a 20 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e			
		A RIPORTARE			9.119.256,74

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			9.119.256,74
		fondazioni			
		Scavo a sezione aperta (quantità pari al 10% del materiale scavato)			
		5160.49*0.10	<u>516,049</u>		
		SOMMANO mc =	<u>516,049</u>	10,55	5.444,32
159	8	1.2.5.1			
		Trasporto di mat...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano.			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Rilevato con materiale da scavo			
		187.77*2.00	375,540		
		Ricollocazione terreno vegetale			
		2367.62*3.00	<u>7.102,860</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>7.478,400</u>	0,52	3.888,77
160	11	1.5.4			
		Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Rilevato con materiale da scavo			
		187.77	187,770		
		Ricollocazione terreno vegetale			
		2367.62	<u>2.367,620</u>		
		SOMMANO mc =	<u>2.555,390</u>	3,89	9.940,47
161	63	PA.01			
		Fondazione stradale eseguita con tout-venant proveniente dagli scavi, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006 classe A1, compreso il trasporto ed il paleggiamento dalle aree di			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Fondazione stradale con materiale dagli scavi			
		1578.41	<u>1.578,410</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.578,410</u>	15,00	23.676,15
162	20	6.1.2.1			
		Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%...: per strade in ambito extraurbano			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Finitura stradale con materiale da cava			
		789.21	<u>789,210</u>		
		SOMMANO mc =	<u>789,210</u>	25,33	19.990,69
163	23	6.3.7			
		Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.3.5 e 6.3.6 per			

A RIPORTARE

9.182.197,14

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			9.182.197,14
		ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale da cava Distanza cava di prestisto Km. 28.00-5.00 789.21*23.00	<u>18.151,830</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>18.151,830</u>	0,52	9.438,95
		<i>16) Totale Asse SA03 R0</i>			<u>102.551,28</u>
		Asse SA04 R0			
164	1	1.1.1.1 Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc, sabbie e ghiaie anche Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scotico 3061.84 Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 4113.62*0.40	 <u>1.645,448</u>		
		SOMMANO mc =	<u>4.707,288</u>	4,06	19.111,59
165	2	1.1.1.2 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4 N/mm ^q e fino a 10 N/mm ^q ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 4113.62*0.40	 <u>1.645,448</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.645,448</u>	5,90	9.708,14
166	3	1.1.1.3 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 10 N/mm ^q e fino a 20 N/mm ^q ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 10% del materiale scavato) 4113.62*0.10	 <u>411,362</u>		
		SOMMANO mc =	<u>411,362</u>	10,55	4.339,87
167	8	1.2.5.1 Trasporto di mat...: per materie provenienti dagli scavi o dalle			
		A RIPORTARE			9.224.795,69

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			9.224.795,69
		demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano. Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 361.12*2.00	722,240		
		Ricollocazione terreno vegetale 3061.84*3.00	<u>9.185,520</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>9.907,760</u>	0,52	5.152,04
168	11	1.5.4 Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 361.12	361,120		
		Ricollocazione terreno vegetale 3061.84	<u>3.061,840</u>		
		SOMMANO mc =	<u>3.422,960</u>	3,89	13.315,31
169	63	PA.01 Fondazione stradale eseguita con tout-venant proveniente dagli scavi, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006 classe A1, compreso il trasporto ed il paleggiamento dalle aree di Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale dagli scavi 2041.22	<u>2.041,220</u>		
		SOMMANO mc =	<u>2.041,220</u>	15,00	30.618,30
170	20	6.1.2.1 Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%...: per strade in ambito extraurbano Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale con materiale da cava 1020.61	<u>1.020,610</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.020,610</u>	25,33	25.852,05
171	23	6.3.7 Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale da cava Distanza cava di prestisto Km. 28.00-5.00 1020.61*23.00	<u>23.474,030</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>23.474,030</u>	0,52	12.206,50
		A RIPORTARE			9.311.939,89

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			9.311.939,89
		<i>17) Totale Asse SA04 R0</i>			<i>120.303,80</i>
		Asse SA05 R0			
172	1	1.1.1.1 Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc, sabbie e ghiaie anche Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scotico 3513.19 Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 3889.65*0.40	3.513,190 <u>1.555,860</u>		
		SOMMANO mc =	<u>5.069,050</u>	4,06	20.580,34
173	2	1.1.1.2 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4 N/mm ^q e fino a 10 N/mm ^q ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 3889.65*0.40	 <u>1.555,860</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.555,860</u>	5,90	9.179,57
174	3	1.1.1.3 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 10 N/mm ^q e fino a 20 N/mm ^q ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 10% del materiale scavato) 3889.65*0.10	 <u>388,965</u>		
		SOMMANO mc =	<u>388,965</u>	10,55	4.103,58
175	8	1.2.5.1 Trasporto di mat...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano. Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 625.15*2.00 Ricollocazione terreno vegetale 3513.19*3.00	 <u>1.250,300</u> <u>10.539,570</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>11.789,870</u>	0,52	6.130,73
		A RIPORTARE			9.351.934,11

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			9.351.934,11
176	11	1.5.4 Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 625.15 Ricollocazione terreno vegetale 3513.19	625,150 <u>3.513,190</u>		
		SOMMANO mc =	<u>4.138,340</u>	3,89	16.098,14
177	63	PA.01 Fondazione stradale eseguita con tout-venant proveniente dagli scavi, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006 classe A1, compreso il trasporto ed il paleggiamento dalle aree di Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale dagli scavi 2342.12	<u>2.342,120</u>		
		SOMMANO mc =	<u>2.342,120</u>	15,00	35.131,80
178	20	6.1.2.1 Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%...: per strade in ambito extraurbano Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale con materiale da cava 1171.06	<u>1.171,060</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.171,060</u>	25,33	29.662,95
179	23	6.3.7 Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale da cava Distanza cava di prestisto Km. 28.00-5.00 1171.06*23.00	<u>26.934,380</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>26.934,380</u>	0,52	14.005,88
		<i>18) Totale Asse SA05 R0</i>			<u>134.892,99</u>
		Asse SA06 R0			
180	1	1.1.1.1 Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e			
		A RIPORTARE			9.446.832,88

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			9.446.832,88
		alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc, sabbie e ghiaie anche Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scotico 1911.01	1.911,010		
		Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 1989.51*0.40	<u>795,804</u>		
		SOMMANO mc =	<u>2.706,814</u>	4,06	10.989,66
181	2	1.1.1.2 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4 N/mmq e fino a 10 N/mmq ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 1989.51*0.40	<u>795,804</u>		
		SOMMANO mc =	<u>795,804</u>	5,90	4.695,24
182	3	1.1.1.3 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 10 N/mmq e fino a 20 N/mmq ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 10% del materiale scavato) 1989.51*0.10	<u>198,951</u>		
		SOMMANO mc =	<u>198,951</u>	10,55	2.098,93
183	8	1.2.5.1 Trasporto di mat...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano. Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 149.99*2.00 Ricollocazione terreno vegetale 1911.01*3.00	299,980 <u>5.733,030</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>6.033,010</u>	0,52	3.137,17
184	11	1.5.4 Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Rilevato con materiale da scavo 149.99	149,990		
		A RIPORTARE	149,990		9.467.753,88

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	149,990		9.467.753,88
		Ricollocazione terreno vegetale 1911.01	<u>1.911,010</u>		
		SOMMANO mc =	<u>2.061,000</u>	3,89	8.017,29
185	63	PA.01 Fondazione stradale eseguita con tout-venant proveniente dagli scavi, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006 classe A1, compreso il trasporto ed il paleggiamento dalle aree di Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale dagli scavi 1274.01	<u>1.274,010</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.274,010</u>	15,00	19.110,15
186	20	6.1.2.1 Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%...: per strade in ambito extraurbano Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale con materiale da cava 637.00	<u>637,000</u>		
		SOMMANO mc =	<u>637,000</u>	25,33	16.135,21
187	23	6.3.7 Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Fondazione stradale con materiale da cava Distanza cava di prestisto Km. 28.00-5.00 637.00*23.00	<u>14.651,000</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>14.651,000</u>	0,52	7.618,52
					71.802,17
<i>19) Totale Asse SA06 RO</i>					<i>71.802,17</i>
Trasporto e conferimento a sito di bonifica o di riutilizzo					
188	8	1.2.5.1 Trasporto di mat...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano. Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Distanza sito discarica autorizzata Km 9.000 (761.87-618.91+3394.31+1711.28+922.38+565.51+66.80)*9 .000	<u>61.229,160</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>61.229,160</u>	0,52	31.839,16
A RIPORTARE					9.550.474,21

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			9.550.474,21
189	65	PA.03 Oneri di accesso a discarica per metro cubo di materiale scavato misurato in banco. Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni 761.87-618.91+3394.31+1711.28+922.38+565.51+66.80	<u>6.803,240</u>		
		SOMMANO m ³ =	<u>6.803,240</u>	10,00	68.032,40
		<i>20) Totale Trasporto e conferimento a sito di bonifica o di riutilizzo</i>			<u>99.871,56</u>
Accesso Salemi EST					
190	1	1.1.1.1 Scav...: in terreni costituiti da argille, limi, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc, sabbie e ghiaie anche Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 6034.16*0.40	<u>2.413,664</u>		
		SOMMANO mc =	<u>2.413,664</u>	4,06	9.799,48
191	2	1.1.1.2 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4 N/mm ^q e fino a 10 N/mm ^q ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 40% del materiale scavato) 6034.16*0.40	<u>2.413,664</u>		
		SOMMANO mc =	<u>2.413,664</u>	5,90	14.240,62
192	3	1.1.1.3 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 10 N/mm ^q e fino a 20 N/mm ^q ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Scavo a sezione aperta (quantità pari al 10% del materiale scavato) 6034.16*0.10	<u>603,416</u>		
		SOMMANO mc =	<u>603,416</u>	10,55	6.366,04
193	8	1.2.5.1 Trasporto di mat...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano.			

A RIPORTARE

9.648.912,75

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			9.648.912,75
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Rilevato con materiale da scavo			
		3866.06*2.00	<u>7.732,120</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>7.732,120</u>	0,52	4.020,70
194	11	1.5.4			
		Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Rilevato con materiale da scavo			
		3866.06	<u>3.866,060</u>		
		SOMMANO mc =	<u>3.866,060</u>	3,89	15.038,97
195	63	PA.01			
		Fondazione stradale eseguita con tout-venant proveniente dagli scavi, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006 classe A1, compreso il trasporto ed il paleggiamento dalle aree di			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Fondazione stradale con materiale dagli scavi			
		2101.30	<u>2.101,300</u>		
		SOMMANO mc =	<u>2.101,300</u>	15,00	31.519,50
196	20	6.1.2.1			
		Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%...: per strade in ambito extraurbano			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Finitura stradale con materiale da cava			
		1050.65	<u>1.050,650</u>		
		SOMMANO mc =	<u>1.050,650</u>	25,33	26.612,96
197	23	6.3.7			
		Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare			
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni			
		Fondazione stradale con materiale da cava Distanza cava di prestisto Km. 28.00-5.00			
		1050.65*23.00	<u>24.164,950</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>24.164,950</u>	0,52	12.565,77
198	9	1.4.1.2			
		Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere...: in ambito extraurbano - per ogni mq e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi			

A RIPORTARE

9.738.670,65

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			9.738.670,65
		Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale 11360.00	<u>11.360,000</u>		
		SOMMANO mq =	<u>11.360,000</u>	3,00	34.080,00
199	21	6.1.5.1 Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurb...: per strade in ambito extraurbano - per ogni mq e per ogni cm di spessore Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale 10450.00*7	<u>73.150,000</u>		
		SOMMANO mq/cm =	<u>73.150,000</u>	1,65	120.697,50
200	22	6.1.6.1 Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A,...: per strade in ambito extraurbano - per ogni mq e per ogni cm di spessore Vedi tabella n°1 Bilancio delle materie -viabilità, Piazzole e fondazioni Finitura stradale 10450.00*3	<u>31.350,000</u>		
		SOMMANO mq/cm =	<u>31.350,000</u>	2,09	65.521,50
		<i>21) Totale Accesso Salemi EST</i>			<u>340.463,04</u>
		<i>2) Totale VIABILITA'</i>			<u>2.906.223,55</u>
CAVIDOTTI E CAVI					
201	4	1.1.8.1 Scav...: in terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc, sabbie e ghiaie anche Quantità pari a 40% del volume da scavare Tratta 1-SSE (5A) 47.00*(1.45+1.75)/2*1.10*0.4	33,088		
		Tratta 1-2 (3A) 14926.00*(0.95+1.23)/2*1.10*0.4	7.158,510		
		Tratta 2-R-CV12 (2M) 142.00*(0.70+0.90)/2*1.10*0.4	49,984		
		Tratta 2-3 (3M) 872.00*(0.95+1.23)/2*1.10*0.4	418,211		
		Tratta 3-R-CV11 (2M) 567.00*(0.70+0.90)/2*1.10*0.4	199,584		
		A RIPORTARE	7.859,377		9.958.969,65

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	7.859,377		9.958.969,65
		Tratta 3-4 (3A)			
		63.00*(0.95+1.23)/2*1.10*0.4	30,215		
		Tratta 4-R-CV10 (2M)			
		116.00*(0.70+0.90)/2*1.10*0.4	40,832		
		Tratta 4-5 (3A)			
		446.00*(0.95+1.23)/2*1.10*0.4	213,902		
		Tratta 5-R-CV09 (2M)			
		320.00*(0.70+0.90)/2*1.10*0.4	112,640		
		Tratta 5-6 (3A)			
		294.00*(0.95+1.23)/2*1.10*0.4	141,002		
		Tratta 6-7 (1M)			
		578.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.4	152,592		
		Tratta 7-R-CV08 (2M)			
		16.00*(0.70+0.90)/2*1.10*0.4	5,632		
		Tratta 7-8 (1M)			
		520.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.4	137,280		
		Tratta 8-R-CV07 (2M)			
		26.00*(0.70+0.90)/2*1.10*0.4	9,152		
		Tratta 8-R-CV06 (1M)			
		551.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.4	145,464		
		Tratta 6-9 (2A)			
		725.00*(0.70+0.90)/2*1.10*0.4	255,200		
		Tratta 9-10 (1M)			
		672.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.4	177,408		
		Tratta 10-11 (1M)			
		278.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.4	73,392		
		Tratta 11-12 (1A)			
		347.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.4	91,608		
		Tratta 12-R-CV01 (1M)			
		105.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.4	27,720		
		Tratta 10-R-CV02 (2M)			
		173.00*(0.70+0.90)/2*1.10*0.4	60,896		
		Tratta 9-R-CV04 (1M)			
		689.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.4	181,896		
		Tratta 9-13 (2A)			
		310.00*(0.70+0.90)/2*1.10*0.4	109,120		
		Tratta 13-R-CV03 (3M)			
		194.00*(0.95+1.23)/2*1.10*0.4	93,042		
		Tratta 13-14 (1A)			
		1192.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.4	314,688		
		Tratta 14-R-CV05 (1M)			
		362.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.4	95,568		
		Tratta 1-15 (2A)			
		126.00*(0.70+1.00)/2*1.10*0.4	47,124		
		Tratta 15-16 (1A)			
		7434.00*(0.50+0.80)/2*1.10*0.4	2.126,124		
		Tratta 16-17 (1M)			
		436.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.4	115,104		
		Tratta 17-18 (1A)			
		8526.00*(0.50+0.80)/2*1.10*0.4	2.438,436		
		Tratta 18-19 (1M)			
		462.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.4	121,968		
		Tratta 19-R-SA03 (1M)			
		368.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.4	97,152		
		A RIPORTARE	15.274,534		9.958.969,65

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	15.274,534		9.958.969,65
		Tratta R-SA03-R-SA04 (1M) 473.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.4	124,872		
		Tratta 19-20 (2M) 121.00*(0.70+0.50)/2*1.10*0.4	31,944		
		Tratta 20-R-SA02 (3M) 11.00*(0.95+1.05)/2*1.10*0.4	4,840		
		Tratta 20-21 (1T) 383.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.4	101,112		
		Tratta 21-R SA01 (1M) 137.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.4	36,168		
		Tratta 15-22 (1A) 3885.00*(0.50+0.80)/2*1.10*0.4	1.111,110		
		Tratta 22-23 (1T) 315.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.4	83,160		
		Tratta 23-24 (1A) 714.00*(0.50+0.80)/2*1.10*0.4	204,204		
		Tratta 24-R-SA05 (2M) 772.00*(0.70+0.90)/2*1.10*0.4	271,744		
		Tratta 24-25 (1A) 609.00*(0.50+0.80)/2*1.10*0.4	174,174		
		Tratta 25-R-SA06 (1M) 347.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.4	91,608		
		SOMMANO mc =	17.509,470	7,58	132.721,78
202	5	1.1.8.2 in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4 N/mmq e fino a 10 N/mmq ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza Quantità pari a 60% del volume da scavare			
		Tratta 1-SSE (5A) 47.00*(1.45+1.75)/2*1.10*0.6	49,632		
		Tratta 1-2 (3A) 14926.00*(0.95+1.23)/2*1.10*0.6	10.737,764		
		Tratta 2-R-CV12 (2M) 142.00*(0.70+0.90)/2*1.10*0.6	74,976		
		Tratta 2-3 (3M) 872.00*(0.95+1.23)/2*1.10*0.6	627,317		
		Tratta 3-R-CV11 (2M) 567.00*(0.70+0.90)/2*1.10*0.6	299,376		
		Tratta 3-4 (3A) 63.00*(0.95+1.23)/2*1.10*0.6	45,322		
		Tratta 4-R-CV10 (2M) 116.00*(0.70+0.90)/2*1.10*0.6	61,248		
		Tratta 4-5 (3A) 446.00*(0.95+1.23)/2*1.10*0.6	320,852		
		Tratta 5-R-CV09 (2M) 320.00*(0.70+0.90)/2*1.10*0.6	168,960		
		Tratta 5-6 (3A) 294.00*(0.95+1.23)/2*1.10*0.6	211,504		
		Tratta 6-7 (1M) 578.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.6	228,888		
		Tratta 7-R-CV08 (2M) 16.00*(0.70+0.90)/2*1.10*0.6	8,448		
		A RIPORTARE	12.834,287		10.091.691,4

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	12.834,287		10.091.691,4 3
		Tratta 7-8 (1M)			
		520.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.6	205,920		
		Tratta 8-R-CV07 (2M)			
		26.00*(0.70+0.90)/2*1.10*0.6	13,728		
		Tratta 8-R-CV06 (1M)			
		551.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.6	218,196		
		Tratta 6-9 (2A)			
		725.00*(0.70+0.90)/2*1.10*0.6	382,800		
		Tratta 9-10 (1M)			
		672.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.6	266,112		
		Tratta 10-11 (1M)			
		278.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.6	110,088		
		Tratta 11-12 (1A)			
		347.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.6	137,412		
		Tratta 12-R-CV01 (1M)			
		105.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.6	41,580		
		Tratta 10-R-CV02 (2M)			
		173.00*(0.70+0.90)/2*1.10*0.6	91,344		
		Tratta 9-R-CV04 (1M)			
		689.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.6	272,844		
		Tratta 9-13 (2A)			
		310.00*(0.70+0.90)/2*1.10*0.6	163,680		
		Tratta 13-R-CV03 (3M)			
		194.00*(0.95+1.23)/2*1.10*0.6	139,564		
		Tratta 13-14 (1A)			
		1192.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.6	472,032		
		Tratta 14-R-CV05 (1M)			
		362.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.6	143,352		
		Tratta 1-15 (2A)			
		126.00*(0.70+1.00)/2*1.10*0.6	70,686		
		Tratta 15-16 (1A)			
		7434.00*(0.50+0.80)/2*1.10*0.6	3.189,186		
		Tratta 16-17 (1M)			
		436.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.6	172,656		
		Tratta 17-18 (1A)			
		8526.00*(0.50+0.80)/2*1.10*0.6	3.657,654		
		Tratta 18-19 (1M)			
		462.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.6	182,952		
		Tratta 19-R-SA03 (1M)			
		368.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.6	145,728		
		Tratta R-SA03-R-SA04 (1M)			
		473.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.6	187,308		
		Tratta 19-20 (2M)			
		121.00*(0.70+0.90)/2*1.10*0.6	63,888		
		Tratta 20-R-SA02 (3M)			
		11.00*(0.95+1.05)/2*1.10*0.6	7,260		
		Tratta 20-21 (1T)			
		383.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.6	151,668		
		Tratta 21-R SA01 (1M)			
		137.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.6	54,252		
		Tratta 15-22 (1A)			
		3885.00*(0.50+0.80)/2*1.10*0.6	1.666,665		
		Tratta 22-23 (1T)			
		315.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.6	124,740		
		A RIPORTARE	25.167,582		10.091.691,4 3

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	25.167,582		10.091.691,4 3
		Tratta 23-24 (1A) 714.00*(0.50+0.80)/2*1.10*0.6	306,306		
		Tratta 24-R-SA05 (2M) 772.00*(0.70+0.90)/2*1.10*0.6	407,616		
		Tratta 24-25 (1A) 609.00*(0.50+0.80)/2*1.10*0.6	261,261		
		Tratta 25-R-SA06 (1M) 347.00*(0.50+0.70)/2*1.10*0.6	137,412		
		SOMMANO mc =	26.280,177	11,39	299.331,22
203	10	1.4.4 Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, eseguito con idonee macchine in modo da lasciare integra la			
		Tratta 1-2 (3A) 14926.00*2	29.852,000		
		Tratta 1-15 (2A) 126.00*2	252,000		
		Tratta 15-16 (1A) 7434.00*2	14.868,000		
		Tratta 17-18 (1A) 8526.00*2	17.052,000		
		Tratta 15-22 (1A) 3885.00*2	7.770,000		
		Tratta 23-24 (1A) 714.00*2	1.428,000		
		Tratta 24-25 (1A) 609.00*2	1.218,000		
		SOMMANO m =	72.440,000	3,61	261.508,40
204	12	3.1.1.1 Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei mate...: per opere in fondazione con C 8/10.			
		Quantità pari a 60% del volume da scavare			
		Tratta 1-SSE (5A) 47.00*(1.45+1.75)/2*0.20	15,040		
		Tratta 1-2 (3A) 14926.00*(0.95+1.23)/2*0.20	3.253,868		
		Tratta 3-4 (3A) 63.00*(0.95+1.23)/2*0.20	13,734		
		Tratta 4-5 (3A) 446.00*(0.95+1.23)/2*0.20	97,228		
		Tratta 5-6 (3A) 294.00*(0.95+1.23)/2*0.20	64,092		
		Tratta 6-9 (2A) 725.00*(0.70+0.90)/2*0.20	116,000		
		Tratta 11-12 (1A) 347.00*(0.50+0.70)/2*0.20	41,640		
		Tratta 9-13 (2A) 310.00*(0.70+0.90)/2*0.20	49,600		
		Tratta 13-14 (1A)			
		A RIPORTARE	3.651,202		10.652.531,0 5

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	3.651,202		10.652.531,0
		1192.00*(0.50+0.70)/2*0.20	143,040		5
		Tratta 1-15 (2A)			
		126.00*(0.70+1.00)/2*0.20	21,420		
		Tratta 15-16 (1A)			
		7434.00*(0.50+0.80)/2*0.20	966,420		
		Tratta 17-18 (1A)			
		8526.00*(0.50+0.80)/2*0.20	1.108,380		
		Tratta 15-22 (1A)			
		3885.00*(0.50+0.80)/2*0.20	505,050		
		Tratta 23-24 (1A)			
		714.00*(0.50+0.80)/2*0.20	92,820		
		Tratta 24-25 (1A)			
		609.00*(0.50+0.80)/2*0.20	79,170		
		SOMMANO mc =	6.567,502	120,48	791.252,64
205	19	6.1.1.1			
		Fondazione stradale eseguita con tout-venant di cava, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006, inclusi tutti i magisteri occorrenti per portar...: per strade in ambito extraurbano			
		Tratta 2-R-CV12 (2M)			
		142.00*(0.70+0.90)/2*0.40	45,440		
		Tratta 2-3 (3M)			
		872.00*(0.95+1.23)/2*0.40	380,192		
		Tratta 3-R-CV11 (2M)			
		567.00*(0.70+0.90)/2*0.40	181,440		
		Tratta 4-R-CV10 (2M)			
		116.00*(0.70+0.90)/2*0.40	37,120		
		Tratta 5-R-CV09 (2M)			
		320.00*(0.70+0.90)/2*0.40	102,400		
		Tratta 6-7 (1M)			
		578.00*(0.50+0.70)/2*0.40	138,720		
		Tratta 7-R-CV08 (2M)			
		16.00*(0.70+0.90)/2*0.40	5,120		
		Tratta 7-8 (1M)			
		520.00*(0.50+0.70)/2*0.40	124,800		
		Tratta 8-R-CV07 (2M)			
		26.00*(0.70+0.90)/2*0.40	8,320		
		Tratta 8-R-CV06 (1M)			
		551.00*(0.50+0.70)/2*0.40	132,240		
		Tratta 9-10 (1M)			
		672.00*(0.50+0.70)/2*0.40	161,280		
		Tratta 10-11 (1M)			
		278.00*(0.50+0.70)/2*0.40	66,720		
		Tratta 12-R-CV01 (1M)			
		105.00*(0.50+0.70)/2*0.40	25,200		
		Tratta 10-R-CV02 (2M)			
		173.00*(0.70+0.90)/2*0.40	55,360		
		Tratta 9-R-CV04 (1M)			
		689.00*(0.50+0.70)/2*0.40	165,360		
		Tratta 13-R-CV03 (3M)			
		194.00*(0.95+1.23)/2*0.40	84,584		
		Tratta 14-R-CV05 (1M)			
		362.00*(0.50+0.70)/2*0.40	86,880		
		A RIPORTARE	1.801,176		11.443.783,6

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	1.801,176		11.443.783,6 9
		Tratta 16-17 (1M) 436.00*(0.50+0.70)/2*0.40	104,640		
		Tratta 18-19 (1M) 462.00*(0.50+0.70)/2*0.40	110,880		
		Tratta 19-R-SA03 (1M) 368.00*(0.50+0.70)/2*0.40	88,320		
		Tratta R-SA03-R-SA04 (1M) 473.00*(0.50+0.70)/2*0.40	113,520		
		Tratta 19-20 (2M) 121.00*(0.70+0.90)/2*0.40	38,720		
		Tratta 20-R-SA02 (3M) 11.00*(0.95+1.05)/2*0.40	4,400		
		Tratta 21-R SA01 (1M) 137.00*(0.50+0.70)/2*0.40	32,880		
		Tratta 24-R-SA05 (2M) 772.00*(0.70+0.90)/2*0.40	247,040		
		Tratta 25-R-SA06 (1M) 347.00*(0.50+0.70)/2*0.40	83,280		
		SOMMANO mc =	2.624,856	19,91	52.260,88
206	20	6.1.2.1 Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%...: per strade in ambito extraurbano			
		Tratta 2-R-CV12 (2M) 142.00*(0.70+0.90)/2*0.20	22,720		
		Tratta 2-3 (3M) 872.00*(0.95+1.23)/2*0.20	190,096		
		Tratta 3-R-CV11 (2M) 567.00*(0.70+0.90)/2*0.20	90,720		
		Tratta 4-R-CV10 (2M) 116.00*(0.70+0.90)/2*0.20	18,560		
		Tratta 5-R-CV09 (2M) 320.00*(0.70+0.90)/2*0.20	51,200		
		Tratta 6-7 (1M) 578.00*(0.50+0.70)/2*0.20	69,360		
		Tratta 7-R-CV08 (2M) 16.00*(0.70+0.90)/2*0.20	2,560		
		Tratta 7-8 (1M) 520.00*(0.50+0.70)/2*0.20	62,400		
		Tratta 8-R-CV07 (2M) 26.00*(0.70+0.90)/2*0.20	4,160		
		Tratta 8-R-CV06 (1M) 551.00*(0.50+0.70)/2*0.20	66,120		
		Tratta 9-10 (1M) 672.00*(0.50+0.70)/2*0.20	80,640		
		Tratta 10-11 (1M) 278.00*(0.50+0.70)/2*0.20	33,360		
		Tratta 12-R-CV01 (1M) 105.00*(0.50+0.70)/2*0.20	12,600		
		Tratta 10-R-CV02 (2M) 173.00*(0.70+0.90)/2*0.20	27,680		
		A RIPORTARE	732,176		11.496.044,5 7

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	732,176		11.496.044,57
		Tratta 9-R-CV04 (1M) 689.00*(0.50+0.70)/2*0.20	82,680		
		Tratta 13-R-CV03 (3M) 194.00*(0.95+1.23)/2*0.20	42,292		
		Tratta 14-R-CV05 (1M) 362.00*(0.50+0.70)/2*0.20	43,440		
		Tratta 16-17 (1M) 436.00*(0.50+0.70)/2*0.20	52,320		
		Tratta 18-19 (1M) 462.00*(0.50+0.70)/2*0.20	55,440		
		Tratta 19-R-SA03 (1M) 368.00*(0.50+0.70)/2*0.20	44,160		
		Tratta R-SA03-R-SA04 (1M) 473.00*(0.50+0.70)/2*0.20	56,760		
		Tratta 19-20 (2M) 121.00*(0.70+0.90)/2*0.20	19,360		
		Tratta 20-R-SA02 (3M) 11.00*(0.95+1.05)/2*0.20	2,200		
		Tratta 21-R SA01 (1M) 137.00*(0.50+0.70)/2*0.20	16,440		
		Tratta 24-R-SA05 (2M) 772.00*(0.70+0.90)/2*0.20	123,520		
		Tratta 25-R-SA06 (1M) 347.00*(0.50+0.70)/2*0.20	41,640		
		SOMMANO mc =	<u>1.312,428</u>	25,33	33.243,80
207	23	6.3.7 Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6.3.5 e 6.3.6 per ogni km in più dalla cava oltre i primi 5. Tale maggiore distanza dovrà essere certificata dalla D.L. che dovrà inoltre dichiarare Distanza cava di prestito Km 28.00-5.00 (per la fondazione stradale ed il misto granulometrico) (2624.856+1312.428)*23.000	<u>90.557,532</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>90.557,532</u>	0,52	47.089,92
208	7	1.2.4 Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accatastati al bordo del cavo, compresi spianamenti Quantità pari al volume di scavo - fondazione stradale - misto granulometrico - cls - binder (17509.470+26280.177)-2624.856-1312.428-6567.502-3571.79	<u>29.713,071</u>		
		SOMMANO mc =	<u>29.713,071</u>	3,16	93.893,30
209	8	1.2.5.1 Trasporto di mat...: per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 -1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano. Quantità pari al volume di scavo - rinterro x distanza scarica Km 9.000 ((17509.470+26280.177)-(29713.071))*9.000	<u>126.689,184</u>		
		SOMMANO mc x km =	<u>126.689,184</u>	0,52	65.878,38
		A RIPORTARE			11.736.149,97

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo	
		RIPORTO			11.736.149,9	
210	65	PA.03 Oneri di accesso a discarica per metro cubo di materiale scavato misurato in banco. Quantità pari al volume di scavo - rinterro (17509.470+26280.177)-(29713.071)	14.076,576		7	
		SOMMANO m³ =	14.076,576	10,00	140.765,76	
211	9	1.4.1.2 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere...: in ambito extraurbano - per ogni mq e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi Tratta 1-2 (3A) 14926.00*3.00 Tratta 1-15 (2A) 126.00*3.00 Tratta 15-16 (1A) 7434.00*3.00 Tratta 17-18 (1A) 8526.00*3.00 Tratta 15-22 (1A) 3885.00*3.00 Tratta 23-24 (1A) 714.00*3.00 Tratta 24-25 (1A) 609.00*3.00	44.778,000 378,000 22.302,000 25.578,000 11.655,000 2.142,000 1.827,000			
		SOMMANO mq =	108.660,000	3,00	325.980,00	
212	21	6.1.5.1 Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurb...: per strade in ambito extraurbano - per ogni mq e per ogni cm di spessore Tratta 1-2 (3A) 14926.00*1.25*10 Tratta 1-15 (2A) 126.00*1.00*10 Tratta 15-16 (1A) 7434.00*0.80*10 Tratta 17-18 (1A) 8526.00*0.80*10 Tratta 15-22 (1A) 3885.00*0.80*10 Tratta 23-24 (1A) 714.00*0.80*10 Tratta 24-25 (1A) 609.00*0.80*10	186.575,000 1.260,000 59.472,000 68.208,000 31.080,000 5.712,000 4.872,000			
		SOMMANO mq/cm =	357.179,000	1,65	589.345,35	
213	22	6.1.6.1 Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A,...: per strade in ambito extraurbano - per ogni mq e per ogni cm di spessore				

A RIPORTARE

12.792.241,0

8

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			12.792.241,08
		Tratta 1-2 (3A) 14926.00*3.00*3	134.334,000		
		Tratta 1-15 (2A) 126.00*3.00*3	1.134,000		
		Tratta 15-16 (1A) 7434.00*3.00*3	66.906,000		
		Tratta 17-18 (1A) 8526.00*3.00*3	76.734,000		
		Tratta 15-22 (1A) 3885.00*3.00*3	34.965,000		
		Tratta 23-24 (1A) 714.00*3.00*3	6.426,000		
		Tratta 24-25 (1A) 609.00*3.00*3	5.481,000		
		SOMMANO mq/cm =	325.980,000	2,09	681.298,20
214	58	I20 Posa in opera di cavi MT interrati (20kV-30kV), unipolari 70÷400mm ² , comprensiva di giunzioni e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte			
		Tratta 2-R-CV12 (2M) 142.00*3*1	426,000		
		Tratta 2-3 (3M) 872.00*3*1	2.616,000		
		Tratta 3-R-CV11 (2M) 567.00*3*2	3.402,000		
		Tratta 3-4 (3A) 63.00*3*1	189,000		
		Tratta 4-R-CV10 (2M) 116.00*3*2	696,000		
		Tratta 4-5 (3A) 446.00*3*1	1.338,000		
		Tratta 5-R-CV09 (2M) 320.00*3*1	960,000		
		Tratta 5-6 (3A) 294.00*3*2	1.764,000		
		Tratta 6-7 (1M) 578.00*3*1	1.734,000		
		Tratta 7-R-CV08 (2M) 16.00*3*2	96,000		
		Tratta 7-8 (1M) 520.00*3*1	1.560,000		
		Tratta 8-R-CV07 (2M) 26.00*3*2	156,000		
		Tratta 8-R-CV06 (1M) 551.00*3*1	1.653,000		
		Tratta 6-9 (2A) 725.00*3*1	2.175,000		
		Tratta 9-10 (1M) 672.00*3*1	2.016,000		
		Tratta 10-11 (1M) 278.00*3*1	834,000		
		Tratta 11-12 (1A)			
		A RIPORTARE	21.615,000		13.473.539,28

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	21.615,000		13.473.539,2
		347.00*3*1	1.041,000		8
		Tratta 12-R-CV01 (1M)			
		105.00*3*1	315,000		
		Tratta 10-R-CV02 (2M)			
		173.00*3*2	1.038,000		
		Tratta 9-R-CV04 (1M)			
		689.00*3*1	2.067,000		
		Tratta 9-13 (2A)			
		310.00*3*1	930,000		
		Tratta 13-R-CV03 (3M)			
		194.00*3*2	1.164,000		
		Tratta 13-14 (1A)			
		1192.00*3*1	3.576,000		
		Tratta 14-R-CV05 (1M)			
		362.00*3*1	1.086,000		
		Tratta 19-R-SA03 (1M)			
		368.00*3*1	1.104,000		
		Tratta R-SA03-R-SA04 (1M)			
		473.00*3*1	1.419,000		
		Tratta 19-20 (2M)			
		121.00*3*1	363,000		
		Tratta 20-R-SA02 (3M)			
		11.00*3*1	33,000		
		Tratta 20-21 (1T)			
		383.00*3*1	1.149,000		
		Tratta 21-R SA01 (1M)			
		137.00*3*1	411,000		
		Tratta 24-R-SA05 (2M)			
		772.00*3*1	2.316,000		
		Tratta 24-25 (1A)			
		609.00*3*1	1.827,000		
		Tratta 25-R-SA06 (1M)			
		347.00*3*1	<u>1.041,000</u>		
		SOMMANO m =	<u>42.495,000</u>	3,33	141.508,35
215	62	I21			
		Posa in opera di cavi MT interrati (20kV-30kV), unipolari 500=630mm^2, comprensiva di giunzioni e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte			
		Tratta 1-SSE (5A)			
		47.00*3*5	705,000		
		Tratta 1-2 (3A)			
		14926.00*3*3	134.334,000		
		Tratta 2-R-CV12 (2M)			
		142.00*3*1	426,000		
		Tratta 2-3 (3M)			
		872.00*3*2	5.232,000		
		Tratta 3-4 (3A)			
		63.00*3*2	378,000		
		Tratta 4-5 (3A)			
		446.00*3*2	2.676,000		
		Tratta 5-R-CV09 (2M)			
		320.00*3*1	960,000		
		A RIPORTARE	144.711,000		13.615.047,6

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	144.711,000		13.615.047,6 3
		Tratta 5-6 (3A) 294.00*3*1	882,000		
		Tratta 6-9 (2A) 725.00*3*1	2.175,000		
		Tratta 9-13 (2A) 310.00*3*1	930,000		
		Tratta 13-R-CV03 (3M) 194.00*3*1	582,000		
		Tratta 1-15 (2A) 126.00*3*2	756,000		
		Tratta 15-16 (1A) 7434.00*3*1	22.302,000		
		Tratta 16-17 (1M) 436.00*3*1	1.308,000		
		Tratta 17-18 (1A) 8526.00*3*1	25.578,000		
		Tratta 18-19 (1M) 462.00*3*1	1.386,000		
		Tratta 19-20 (2M) 121.00*3*1	363,000		
		Tratta 20-R-SA02 (3M) 11.00*3*1	33,000		
		Tratta 15-22 (1A) 3885.00*3*1	11.655,000		
		Tratta 22-23 (1T) 315.00*3*1	945,000		
		Tratta 23-24 (1A) 714.00*3*1	2.142,000		
		Tratta 24-R-SA05 (2M) 772.00*3*1	<u>2.316,000</u>		
		SOMMANO m =	<u>218.064,000</u>	3,99	870.075,36
216	66	PA.05 Fornitura e posa in opera di nastro segnalatore			
		Tratta 1-SSE (5A) 47.00*5	235,000		
		Tratta 1-2 (3A) 14926.00*3	44.778,000		
		Tratta 2-R-CV12 (2M) 142.00*2	284,000		
		Tratta 2-3 (3M) 872.00*3	2.616,000		
		Tratta 3-R-CV11 (2M) 567.00*2	1.134,000		
		Tratta 3-4 (3A) 63.00*3	189,000		
		Tratta 4-R-CV10 (2M) 116.00*2	232,000		
		Tratta 4-5 (3A) 446.00*3	1.338,000		
		Tratta 5-R-CV09 (2M) 320.00*2	640,000		
		Tratta 5-6 (3A)			
		A RIPORTARE	51.446,000		14.485.122,9 9

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	51.446,000		14.485.122,9
	294.00*3		882,000		9
	Tratta 6-7 (1M)				
	578.00*1		578,000		
	Tratta 7-R-CV08 (2M)				
	16.00*2		32,000		
	Tratta 7-8 (1M)				
	520.00*1		520,000		
	Tratta 8-R-CV07 (2M)				
	26.00*2		52,000		
	Tratta 8-R-CV06 (1M)				
	551.00*1		551,000		
	Tratta 6-9 (2A)				
	725.00*2		1.450,000		
	Tratta 9-10 (1M)				
	672.00*1		672,000		
	Tratta 10-11 (1M)				
	278.00*1		278,000		
	Tratta 11-12 (1A)				
	347.00*1		347,000		
	Tratta 12-R-CV01 (1M)				
	105.00*1		105,000		
	Tratta 10-R-CV02 (2M)				
	173.00*2		346,000		
	Tratta 9-R-CV04 (1M)				
	689.00*1		689,000		
	Tratta 9-13 (2A)				
	310.00*2		620,000		
	Tratta 13-R-CV03 (3M)				
	194.00*3		582,000		
	Tratta 13-14 (1A)				
	1192.00*1		1.192,000		
	Tratta 14-R-CV05 (1M)				
	362.00*1		362,000		
	Tratta 1-15 (2A)				
	126.00*2		252,000		
	Tratta 15-16 (1A)				
	7434.00*1		7.434,000		
	Tratta 16-17 (1M)				
	436.00*1		436,000		
	Tratta 17-18 (1A)				
	8526.00*1		8.526,000		
	Tratta 18-19 (1M)				
	462.00*1		462,000		
	Tratta 19-R-SA03 (1M)				
	368.00*1		368,000		
	Tratta R-SA03-R-SA04 (1M)				
	473.00*1		473,000		
	Tratta 19-20 (2M)				
	121.00*2		242,000		
	Tratta 20-R-SA02 (3M)				
	11.00*3		33,000		
	Tratta 20-21 (1T)				
	383.00*1		383,000		
	Tratta 21-R SA01 (1M)				
		A RIPORTARE	79.313,000		14.485.122,9
					9

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	79.313,000		14.485.122,9
		137.00*1	137,000		9
		Tratta 15-22 (1A)			
		3885.00*1	3.885,000		
		Tratta 22-23 (1T)			
		315.00*1	315,000		
		Tratta 23-24 (1A)			
		714.00*1	714,000		
		Tratta 24-R-SA05 (2M)			
		772.00*2	1.544,000		
		Tratta 24-25 (1A)			
		609.00*1	609,000		
		Tratta 25-R-SA06 (1M)			
		347.00*1	347,000		
		SOMMANO m =	86.864,000	1,50	130.296,00
217	25	14.3.19.3			
		Fornitura e posa in opera su scavo già predisposto di corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda. sez. 50 mm ²			
		Tratta 1-SSE (5A)			
		47.00*1	47,000		
		Tratta 1-2 (3A)			
		14926.00*1	14.926,000		
		Tratta 2-R-CV12 (2M)			
		142.00*1	142,000		
		Tratta 2-3 (3M)			
		872.00*1	872,000		
		Tratta 3-R-CV11 (2M)			
		567.00*1	567,000		
		Tratta 3-4 (3A)			
		63.00*1	63,000		
		Tratta 4-R-CV10 (2M)			
		116.00*1	116,000		
		Tratta 4-5 (3A)			
		446.00*1	446,000		
		Tratta 5-R-CV09 (2M)			
		320.00*1	320,000		
		Tratta 5-6 (3A)			
		294.00*1	294,000		
		Tratta 6-7 (1M)			
		578.00*1	578,000		
		Tratta 7-R-CV08 (2M)			
		16.00*1	16,000		
		Tratta 7-8 (1M)			
		520.00*1	520,000		
		Tratta 8-R-CV07 (2M)			
		26.00*1	26,000		
		Tratta 8-R-CV06 (1M)			
		551.00*1	551,000		
		Tratta 6-9 (2A)			
		725.00*1	725,000		
		Tratta 9-10 (1M)			
		672.00*1	672,000		
		A RIPORTARE	20.881,000		14.615.418,9

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	20.881,000		14.615.418,9 9
		Tratta 10-11 (1M)			
		278.00*1	278,000		
		Tratta 11-12 (1A)			
		347.00*1	347,000		
		Tratta 12-R-CV01 (1M)			
		105.00*1	105,000		
		Tratta 10-R-CV02 (2M)			
		173.00*1	173,000		
		Tratta 9-R-CV04 (1M)			
		689.00*1	689,000		
		Tratta 9-13 (2A)			
		310.00*1	310,000		
		Tratta 13-R-CV03 (3M)			
		194.00*1	194,000		
		Tratta 13-14 (1A)			
		1192.00*1	1.192,000		
		Tratta 14-R-CV05 (1M)			
		362.00*1	362,000		
		Tratta 1-15 (2A)			
		126.00*1	126,000		
		Tratta 15-16 (1A)			
		7434.00*1	7.434,000		
		Tratta 16-17 (1M)			
		436.00*1	436,000		
		Tratta 17-18 (1A)			
		8526.00*1	8.526,000		
		Tratta 18-19 (1M)			
		462.00*1	462,000		
		Tratta 19-R-SA03 (1M)			
		368.00*1	368,000		
		Tratta R-SA03-R-SA04 (1M)			
		473.00*1	473,000		
		Tratta 19-20 (2M)			
		121.00*1	121,000		
		Tratta 20-R-SA02 (3M)			
		11.00*1	11,000		
		Tratta 20-21 (1T)			
		383.00*1	383,000		
		Tratta 21-R SA01 (1M)			
		137.00*1	137,000		
		Tratta 15-22 (1A)			
		3885.00*1	3.885,000		
		Tratta 22-23 (1T)			
		315.00*1	315,000		
		Tratta 23-24 (1A)			
		714.00*1	714,000		
		Tratta 24-R-SA05 (2M)			
		772.00*1	772,000		
		Tratta 24-25 (1A)			
		609.00*1	609,000		
		Tratta 25-R-SA06 (1M)			
		347.00*1	<u>347,000</u>		
		SOMMANO m =	<u>49.650,000</u>	9,07	450.325,50

A RIPORTARE

15.065.744,4

9

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			15.065.744,4
218	26	18.7.2.2 Fornitura e posa in opera entro scavo già predisposto di cavidotto corrugato doppia parete in PE ad alta densità con resistenza alla compressione maggiore ...: cavidotto corrugato doppia camera D=50mm			9
		Tratta 1-SSE (5A) 47.00*5		235,000	
		Tratta 1-2 (3A) 14926.00*3	44.778,000		
		Tratta 2-R-CV12 (2M) 142.00*2		284,000	
		Tratta 2-3 (3M) 872.00*3		2.616,000	
		Tratta 3-R-CV11 (2M) 567.00*2		1.134,000	
		Tratta 3-4 (3A) 63.00*3		189,000	
		Tratta 4-R-CV10 (2M) 116.00*2		232,000	
		Tratta 4-5 (3A) 446.00*3		1.338,000	
		Tratta 5-R-CV09 (2M) 320.00*2		640,000	
		Tratta 5-6 (3A) 294.00*3		882,000	
		Tratta 6-7 (1M) 578.00*1		578,000	
		Tratta 7-R-CV08 (2M) 16.00*2		32,000	
		Tratta 7-8 (1M) 520.00*1		520,000	
		Tratta 8-R-CV07 (2M) 26.00*2		52,000	
		Tratta 8-R-CV06 (1M) 551.00*1		551,000	
		Tratta 6-9 (2A) 725.00*2		1.450,000	
		Tratta 9-10 (1M) 672.00*1		672,000	
		Tratta 10-11 (1M) 278.00*1		278,000	
		Tratta 11-12 (1A) 347.00*1		347,000	
		Tratta 12-R-CV01 (1M) 105.00*1		105,000	
		Tratta 10-R-CV02 (2M) 173.00*2		346,000	
		Tratta 9-R-CV04 (1M) 689.00*1		689,000	
		Tratta 9-13 (2A) 310.00*2		620,000	
		Tratta 13-R-CV03 (3M) 194.00*3		582,000	
		Tratta 13-14 (1A)			
		A RIPORTARE		59.150,000	15.065.744,4

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	59.150,000		15.065.744,4
		1192.00*1	1.192,000		9
		Tratta 14-R-CV05 (1M)			
		362.00*1	362,000		
		Tratta 1-15 (2A)			
		126.00*2	252,000		
		Tratta 15-16 (1A)			
		7434.00*1	7.434,000		
		Tratta 16-17 (1M)			
		436.00*1	436,000		
		Tratta 17-18 (1A)			
		8526.00*1	8.526,000		
		Tratta 18-19 (1M)			
		462.00*1	462,000		
		Tratta 19-R-SA03 (1M)			
		368.00*1	368,000		
		Tratta R-SA03-R-SA04 (1M)			
		473.00*1	473,000		
		Tratta 19-20 (2M)			
		121.00*2	242,000		
		Tratta 20-R-SA02 (3M)			
		11.00*3	33,000		
		Tratta 20-21 (1T)			
		383.00*1	383,000		
		Tratta 21-R SA01 (1M)			
		137.00*1	137,000		
		Tratta 15-22 (1A)			
		3885.00*1	3.885,000		
		Tratta 22-23 (1T)			
		315.00*1	315,000		
		Tratta 23-24 (1A)			
		714.00*1	714,000		
		Tratta 24-R-SA05 (2M)			
		772.00*2	1.544,000		
		Tratta 24-25 (1A)			
		609.00*1	609,000		
		Tratta 25-R-SA06 (1M)			
		347.00*1	<u>347,000</u>		
		SOMMANO m =	<u>86.864,000</u>	4,50	390.888,00
219	67	PA.07			
		Fornitura posa in opera di terminazioni autorestringenti ed a resina iniettata per cavi di M.T. compresa la posa dei connettori/capicorda occorrenti, e quant'altro necessario per dare l'opera			
		6*3+6*2	<u>30,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>30,000</u>	120,00	3.600,00
220	68	PA.08			
		Posa fibra ottica, entro tubazione predisposta, compreso movimentazione bobina cavi, il noleggio delle attrezzature necessarie per la posa, e quant'altro occorrente per dare il lavoro finito a			
		Tratta 1-SSE (5A)			
		47.00*5	235,000		
		A RIPORTARE	235,000		15.460.232,4

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	235,000		15.460.232,4 9
		Tratta 1-2 (3A) 14926.00*3	44.778,000		
		Tratta 2-R-CV12 (2M) 142.00*2	284,000		
		Tratta 2-3 (3M) 872.00*3	2.616,000		
		Tratta 3-R-CV11 (2M) 567.00*2	1.134,000		
		Tratta 3-4 (3A) 63.00*3	189,000		
		Tratta 4-R-CV10 (2M) 116.00*2	232,000		
		Tratta 4-5 (3A) 446.00*3	1.338,000		
		Tratta 5-R-CV09 (2M) 320.00*2	640,000		
		Tratta 5-6 (3A) 294.00*3	882,000		
		Tratta 6-7 (1M) 578.00*1	578,000		
		Tratta 7-R-CV08 (2M) 16.00*2	32,000		
		Tratta 7-8 (1M) 520.00*1	520,000		
		Tratta 8-R-CV07 (2M) 26.00*2	52,000		
		Tratta 8-R-CV06 (1M) 551.00*1	551,000		
		Tratta 6-9 (2A) 725.00*2	1.450,000		
		Tratta 9-10 (1M) 672.00*1	672,000		
		Tratta 10-11 (1M) 278.00*1	278,000		
		Tratta 11-12 (1A) 347.00*1	347,000		
		Tratta 12-R-CV01 (1M) 105.00*1	105,000		
		Tratta 10-R-CV02 (2M) 173.00*2	346,000		
		Tratta 9-R-CV04 (1M) 689.00*1	689,000		
		Tratta 9-13 (2A) 310.00*2	620,000		
		Tratta 13-R-CV03 (3M) 194.00*3	582,000		
		Tratta 13-14 (1A) 1192.00*1	1.192,000		
		Tratta 14-R-CV05 (1M) 362.00*1	362,000		
		Tratta 1-15 (2A) 126.00*2	252,000		
		Tratta 15-16 (1A) 7434.00*1	7.434,000		
		A RIPORTARE	68.390,000		15.460.232,4 9

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	68.390,000		15.460.232,4 9
		Tratta 16-17 (1M) 436.00*1	436,000		
		Tratta 17-18 (1A) 8526.00*1	8.526,000		
		Tratta 18-19 (1M) 462.00*1	462,000		
		Tratta 19-R-SA03 (1M) 368.00*1	368,000		
		Tratta R-SA03-R-SA04 (1M) 473.00*1	473,000		
		Tratta 19-20 (2M) 121.00*2	242,000		
		Tratta 20-R-SA02 (3M) 11.00*3	33,000		
		Tratta 20-21 (1T) 383.00*1	383,000		
		Tratta 21-R SA01 (1M) 137.00*1	137,000		
		Tratta 15-22 (1A) 3885.00*1	3.885,000		
		Tratta 22-23 (1T) 315.00*1	315,000		
		Tratta 23-24 (1A) 714.00*1	714,000		
		Tratta 24-R-SA05 (2M) 772.00*2	1.544,000		
		Tratta 24-25 (1A) 609.00*1	609,000		
		Tratta 25-R-SA06 (1M) 347.00*1	<u>347,000</u>		
		SOMMANO m =	<u>86.864,000</u>	3,60	312.710,40
221	69	PA.09 Fornitura posa in opera di terminazioni autorestringenti ed a resina iniettata per cavi di M.T. compresa la posa dei connettori/capicorda occorrenti, e quant'altro necessario per dare l'opera 26*3	<u>78,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>78,000</u>	90,00	7.020,00
222	70	PA.12 Fornitura e collocazione di sistema di messa terra per aerogeneratore, realizzato come da elaborati grafici di progetto, cavi di rame sezione 70 mmq. per anelli di terra e collegamenti radiali 12+6	<u>18,000</u>		
		SOMMANO acorpo =	<u>18,000</u>	2.500,00	45.000,00
223	6	1.1.9.1 Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, anche con ausilio di martelletto, escluso interventi di consolidamento fondazioni, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asc...: all'esterno di edifici A stima 200.00	<u>200,000</u>		
		A RIPORTARE	200,000		15.824.962,8 9

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	200,000		15.824.962,8
		SOMMANO mc =	200,000	109,37	21.874,00
224	59	I20.A			
		Fornitura e trasporto di cavi MT interrati, tripolari in alluminio 18/30kV tipo ARP1H5(AR)E, air bag con sezione unipolare da 120mm ² , comprensiva di giunzioni e quant'altro occorra per dare il			
		Tratta 4-R-CV10 (2M)			
		116.00*1	116,000		
		Tratta 4-5 (3A)			
		446.00*1	446,000		
		Tratta 5-6 (3A)			
		294.00*1	294,000		
		Tratta 8-R-CV07 (2M)			
		26.00*1	26,000		
		Tratta 8-R-CV06 (1M)			
		551.00*1	551,000		
		Tratta 6-9 (2A)			
		725.00*1	725,000		
		Tratta 10-11 (1M)			
		278.00*1	278,000		
		Tratta 11-12 (1A)			
		347.00*1	347,000		
		Tratta 12-R-CV01 (1M)			
		105.00*1	105,000		
		Tratta 10-R-CV02 (2M)			
		173.00*1	173,000		
		Tratta 9-R-CV04 (1M)			
		689.00*1	689,000		
		Tratta 13-R-CV03 (3M)			
		194.00*1	194,000		
		Tratta 13-14 (1A)			
		1192.00*1	1.192,000		
		Tratta 14-R-CV05 (1M)			
		362.00*1	362,000		
		Tratta 19-R-SA03 (1M)			
		368.00*1	368,000		
		Tratta R-SA03-R-SA04 (1M)			
		473.00*1	473,000		
		Tratta 19-20 (2M)			
		121.00*1	121,000		
		Tratta 20-R-SA02 (3M)			
		11.00*2	22,000		
		Tratta 20-21 (1T)			
		383.00*1	383,000		
		Tratta 21-R SA01 (1M)			
		137.00*1	137,000		
		Tratta 24-R-SA05 (2M)			
		772.00*1	772,000		
		Tratta 24-25 (1A)			
		609.00*1	609,000		
		Tratta 25-R-SA06 (1M)			
		347.00*1	347,000		
		SOMMANO m =	8.730,000	36,00	314.280,00

A RIPORTARE

16.161.116,8

9

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			16.161.116,8
225	60	I20.A.A			9
		Fornitura e trasporto di cavi MT interrati, tripolari in alluminio 18/30kV tipo ARP1H5(AR)E, air bag con sezione unipolare da 240mm ² , comprensiva di giunzioni e quant'altro occorra per dare il			
		Tratta 2-R-CV12 (2M)			
		142.00*1	142,000		
		Tratta 2-3 (3M)			
		872.00*1	872,000		
		Tratta 3-R-CV11 (2M)			
		567.00*2	1.134,000		
		Tratta 3-4 (3A)			
		63.00*1	63,000		
		Tratta 4-R-CV10 (2M)			
		116.00*1	116,000		
		Tratta 5-R-CV09 (2M)			
		320.00*1	320,000		
		Tratta 5-6 (3A)			
		294.00*1	294,000		
		Tratta 6-7 (1M)			
		578.00*1	578,000		
		Tratta 7-R-CV08 (2M)			
		16.00*2	32,000		
		Tratta 7-8 (1M)			
		520.00*1	520,000		
		Tratta 8-R-CV07 (2M)			
		26.00*1	26,000		
		Tratta 9-10 (1M)			
		672.00*1	672,000		
		Tratta 10-R-CV02 (2M)			
		173.00*1	173,000		
		Tratta 9-13 (2A)			
		310.00*1	310,000		
		Tratta 13-R-CV03 (3M)			
		194.00*1	<u>194,000</u>		
		SOMMANO m =	<u>5.446,000</u>	42,00	228.732,00
226	61	I20.A.A.A.A			
		Fornitura e trasporto di cavi MT interrati, tripolari in alluminio 18/30kV tipo ARP1H5(AR)E, air bag con sezione unipolare da 630mm ² , comprensiva di giunzioni e quant'altro occorra per dare il			
		Tratta 1-SSE (5A)			
		47.00*5	235,000		
		Tratta 1-2 (3A)			
		14926.00*3	44.778,000		
		Tratta 2-R-CV12 (2M)			
		142.00*1	142,000		
		Tratta 2-3 (3M)			
		872.00*2	1.744,000		
		Tratta 3-4 (3A)			
		63.00*2	126,000		
		Tratta 4-5 (3A)			
		446.00*2	892,000		
		Tratta 5-R-CV09 (2M)			
		320.00*1	320,000		
		A RIPORTARE	48.237,000		16.389.848,8

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	48.237,000		16.389.848,8 9
		Tratta 5-6 (3A) 294.00*1	294,000		
		Tratta 6-9 (2A) 725.00*1	725,000		
		Tratta 9-13 (2A) 310.00*1	310,000		
		Tratta 13-R-CV03 (3M) 194.00*1	194,000		
		Tratta 1-15 (2A) 126.00*2	252,000		
		Tratta 15-16 (1A) 7434.00*1	7.434,000		
		Tratta 16-17 (1M) 436.00*1	436,000		
		Tratta 17-18 (1A) 8526.00*1	8.526,000		
		Tratta 18-19 (1M) 462.00*1	462,000		
		Tratta 19-20 (2M) 121.00*1	121,000		
		Tratta 20-R-SA02 (3M) 11.00*1	11,000		
		Tratta 15-22 (1A) 3885.00*1	3.885,000		
		Tratta 22-23 (1T) 315.00*1	315,000		
		Tratta 23-24 (1A) 714.00*1	714,000		
		Tratta 24-R-SA05 (2M) 772.00*1	<u>772,000</u>		
		SOMMANO m =	<u>72.688,000</u>	63,00	4.579.344,00

3) Totale CAVIDOTTI E CAVI

11.010.223,24

AREA DI CANTIERE

227	26.1.27	Recinzione di cantiere alta cm 200, adeguatamente ancorata a struttura portante in legno o tubo-giunto convenientemente ancorati a terra e lamiera ondulata o grecata metallica opportunamente fissata (200.00+100.00)*2*2.00	<u>1.200,000</u>		
		SOMMANO mq =	<u>1.200,000</u>	18,58	22.296,00
228	26.1.30	Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata o grecata fornito e posto in opera per accesso di cantiere, costituito da idoneo telaio a tubi e giunti. Sono compresi: l'uso per tutta la durata dei 8.00*2.00	<u>16,000</u>		
		SOMMANO mq =	<u>16,000</u>	38,55	616,80

A RIPORTARE

20.992.105,6
9

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			20.992.105,6 9
229	33	26.1.33 Nastro segnaletico per delimitazione zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso della larghezza di 75 mm, fornito e posto in opera. Sono 500.00	<u>500,000</u>		
		SOMMANO m =	<u>500,000</u>	3,33	1.665,00
230	34	26.2.1 Cassetta antincendio UNI 45, con componenti conformi alle norme UNI vigenti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, completo di piantana dello 2	<u>2,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>2,000</u>	151,77	303,54
231	35	26.2.10 Impianto di illuminazione di emergenza, costituito da lampade di emergenza costruite secondo la norma CEI EN 2-22. Grado di protezione IP 55. Alimentazione: 230V.50Hz. Batteria al NI-Cd per alta 2	<u>2,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>2,000</u>	104,71	209,42
232	36	26.3.1.8 Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora 1	<u>1,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>1,000</u>	100,85	100,85
233		26.3.2.2 Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicant...: varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 100,00 x 140,00 2	<u>2,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>2,000</u>	62,50	125,00
234	37	26.3.4 Lampeggiante da cantiere a led di colore giallo o rosso con alimentazione a batterie ricaricabili, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase 8	<u>8,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>8,000</u>	30,43	243,44
235	38	26.3.5 Semaforo a 2 luci orientabili, una rossa ed una verde. Lampade a 24 V 70 W. Diametro delle luci 140 mm. Corpo in materiale plastico autoestinguente. Completo di supporti per il fissaggio. Per le 2	<u>2,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>2,000</u>	45,62	91,24
236		26.5.1.2 Estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto			

A RIPORTARE

20.994.844,1
8

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			20.994.844,1
		nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fas...: da kg 9 classe 34A 233BC			8
		4	<u>4,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>4,000</u>	68,91	275,64
237	39	26.6.1 Elmetto di sicurezza, con marchio di conformità e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta densità, con bardatura regolabile di plastica e ancoraggio alla calotta, frontalino			
		40	<u>40,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>40,000</u>	9,78	391,20
238	40	26.6.2 Occhiali protettivi con marchio di conformità per la lavorazione di metalli con trapano, mola, smerigliatrici, tagli con l'uso del flessibile (frullino), della sega circolare, lavori insudicianti			
		40	<u>40,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>40,000</u>	16,10	644,00
239	41	26.6.3 Occhiali protettivi con marchio di conformità per la saldatura del ferro forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata			
		4	<u>4,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>4,000</u>	25,30	101,20
240	42	26.6.5 Maschera di protezione contro le polveri a norma UNI EN 149 classe FFP2 (polveri solide, anche nocive) fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono			
		4	<u>4,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>4,000</u>	2,13	8,52
241	43	26.6.8 Guanti di protezione dal freddo, con resistenza ai tagli, alle abrasioni ed agli strappi, rischi per il freddo con resistenza al freddo convettivo e da contatto, forniti dal datore di lavoro e usati			
		40	<u>40,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>40,000</u>	2,30	92,00
242	44	26.6.10.3 Guanti dielettrici in lattice naturale, categoria III di rischio, marchio di conformità, forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso			
		2	<u>2,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>2,000</u>	6,33	12,66
243	45	26.6.11 Tuta ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, completa di due tasche, due taschini, tasca posteriore, porta metro e zip coperta, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore			
		40	40,000		
		A RIPORTARE	40,000		20.996.369,4
					0

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	<u>40,000</u>		20.996.369,4 ⁰
		SOMMANO cad =	<u>40,000</u>	34,50	1.380,00
244	46	26.6.12 Giubbotto ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, in misto cotone-poliestere, completo di due taschini superiori con chiusura a bottoni ricoperti, polsini regolabili con bottoni a			
		40	<u>40,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>40,000</u>	69,00	2.760,00
245	47	26.6.13 Cuffia antirumore con archetto regolabile, con marchio di conformità, a norma UNI-EN 352/01 fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi			
		40	<u>40,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>40,000</u>	3,95	158,00
246	48	26.7.1.1 Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e di scarico per il p			
		1	<u>1,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>1,000</u>	394,74	394,74
247	49	26.7.1.2 Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e di scarico per ogni			
		17	<u>17,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>17,000</u>	126,50	2.150,50
248		26.7.2.1 Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto el...: per il primo mese d'impiego.			
		1	<u>1,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>1,000</u>	492,49	492,49
249		26.7.2.2 Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impia...: per ogni mese successivo al primo.			
		17	<u>17,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>17,000</u>	224,25	3.812,25

A RIPORTARE

21.007.517,3

8

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			21.007.517,3
250	26.7.7	Bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità. Il bagno deve essere dotato di due serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita			8
	18		<u>18,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>18,000</u>	120,70	2.172,60
251	50	26.7.3.1			
	1	Locale mensa delle dimensioni approssimative di m 6,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico e idrico, dei necessari tavoli	<u>1,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>1,000</u>	601,74	601,74
252	51	26.7.3.2			
	17	Locale mensa delle dimensioni approssimative di m 6,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico e idrico, dei necessari tavoli	<u>17,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>17,000</u>	333,50	5.669,50
253	52	26.7.4.1			
	1	Locale dormitorio delle dimensioni approssimative di m 6,00 x 2,40 x 2,40, dotato di servizio igienico composto da wc e lavabo completo degli accessori canonici, costituito da un monoblocco per il pr	<u>1,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>1,000</u>	679,56	679,56
254	53	26.7.4.2			
	17	Locale dormitorio delle dimensioni approssimative di m 6,00 x 2,40 x 2,40, dotato di servizio igienico composto da wc e lavabo completo degli accessori canonici, costituito da un monoblocco per ogni	<u>17,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>17,000</u>	346,73	5.894,41
255		26.7.5.1			
	1	Locale servizi di cantiere (riunioni di coordinamento, formazione ed informazione, ecc.) delle dimensioni approssimative di m 6,00 x 2,40 x 2,40, costituito da un mono...: per il primo mese d'impiego.	<u>1,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>1,000</u>	619,32	619,32
256		26.7.5.2			
	17	Locale servizi di cantiere (riunioni di coordinamento, formazione ed informazione, ecc.) delle dimensioni approssimative di m 6,00 x 2,40 x 2,40, costituito da u...: per ogni mese successivo al primo.	<u>17,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>17,000</u>	353,05	6.001,85

A RIPORTARE

21.029.156,3

6

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			21.029.156,3
257	26.7.6.1	Box in lamiera ad uso materiali pericolosi e speciali della larghezza approssimativa di m 2,50, costituito da struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o ...: per il primo mese d'impiego.			6
	1		<u>1,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>1,000</u>	230,85	230,85
258	26.7.6.2	Box in lamiera ad uso materiali pericolosi e speciali della larghezza approssimativa di m 2,50, costituito da struttura di acciaio zincato, con tetto a due pende...: per ogni mese successivo al primo.			
	17		<u>17,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>17,000</u>	9,99	169,83
					<hr/>
		<i>4) Totale AREA DI CANTIERE</i>			<i>60.364,15</i>
 IDRAULICA E BIOINGEGNERIA 					
259	57	G.6.4.2 Fosso di guardia della larghezza media di 50 cm, mediante scavo con sezione rettangolare o trapezoidale, immediatamente a monte della nicchia di distacco per intercettare ed allontanare le acque di			
		2300.00	<u>2.300,000</u>		
		SOMMANO ml =	<u>2.300,000</u>	25,50	58.650,00
260	54	G.6.3.2.2 Consolidamento di pendii franosi con palificata in tondami di castagno o resinosa ø 20 30 cm posti alternativamente in senso longitudinale ed in senso trasversale (L = 1,50 -2,00 m) a formare un			
		A pa 60.00*2.00*2.00	<u>240,000</u>		
		SOMMANO m3 =	<u>240,000</u>	156,00	37.440,00
261	55	G.6.3.6.1 Opera di sostegno realizzata mediante l'abbinamento di materiali di rinforzo orizzontale di varia natura (geogriglie, griglia e armatura metallica, rete metallica a doppia torsione), inerti di			
		Con pa 140.00	<u>140,000</u>		
		SOMMANO m2 =	<u>140,000</u>	176,30	24.682,00
262	56	G.6.3.10 Realizzazione di briglia viva in legname e pietrame di consolidamento, in corsi d'acqua a carattere torrentizio, di modeste dimensioni trasversali, a struttura piena, compreso incastellatura di			
		70.00*2.00	<u>140,000</u>		
		SOMMANO m3 =	<u>140,000</u>	260,00	36.400,00
		A RIPORTARE			21.186.729,0

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			21.186.729,0
263	4	1.1.8.1 Scav...: in terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 mc, sabbie e ghiaie anche Per fossi di guardia 25000*(0.50+0.80)/2*0.60	<u>9.750,000</u>		4
		SOMMANO mc =	<u>9.750,000</u>	7,58	73.905,00
264	7	1.2.4 Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accatastati al bordo del cavo, compresi spianamenti Per regolarizzazioni 25000*(0.50+0.80)/2*0.60	<u>9.750,000</u>		
		SOMMANO mc =	<u>9.750,000</u>	3,16	30.810,00
<i>5) Totale IDRAULICA E BIOINGEGNERIA</i>					<u>261.887,00</u>

ADEGUAMENTO SOTTOSTAZIONE**Opere civili**

265	73	PA.61 Adeguamento sottostazione opere civili:Cancello ingresso 1	<u>1,000</u>		
		SOMMANO acorpo =	<u>1,000</u>	10.000,00	10.000,00
266	81	PA.69 Adeguamento sottostazione opere civili:Muri recinzione 1	<u>1,000</u>		
		SOMMANO acorpo =	<u>1,000</u>	170.000,00	170.000,00
267	82	PA.70 Adeguamento sottostazione opere civili:Pacchetto stradale + asfalti 1	<u>1,000</u>		
		SOMMANO acorpo =	<u>1,000</u>	30.000,00	30.000,00
268	83	PA.71 Adeguamento sottostazione opere civili:Idraulica 1	<u>1,000</u>		
		SOMMANO acorpo =	<u>1,000</u>	30.000,00	30.000,00
269	84	PA.72 Adeguamento sottostazione opere civili:Fondazioni opere elettromeccaniche 1	<u>1,000</u>		
		SOMMANO acorpo =	<u>1,000</u>	90.000,00	90.000,00

A RIPORTARE

21.621.444,0

4

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE				Quantita'	Prezzo Unit.	Importo	
		RIPORTO						21.621.444,0	
270	85	PA.73	Adeguamento sottostazione opere civili:Vie cavi						4
		1				<u>1,000</u>			
					SOMMANO	acorpo = <u>1,000</u>	40.000,00	40.000,00	
271	86	PA.74	Adeguamento sottostazione opere civili:Demolizioni opere in c.a.						
		1				<u>1,000</u>			
					SOMMANO	acorpo = <u>1,000</u>	40.000,00	40.000,00	
272	87	PA.75	sottostazione	opere	civili:Nuovo edificio				
		Adeguamento sottostazione				<u>1,000</u>			
		1				<u>1,000</u>			
					SOMMANO	acorpo = <u>1,000</u>	210.000,00	210.000,00	
		<i>1) Totale Opere civili</i>						<u>620.000,00</u>	
		Opere elettromeccaniche							
273	72	PA.60	Adeguamento sottostazione opere elettromeccaniche:Apparecchiature AT						
		1				<u>1,000</u>			
					SOMMANO	acorpo = <u>1,000</u>	888.523,89	888.523,89	
274		PA.62	sottostazione	opere	elettromeccaniche:Trafo				
		Adeguamento				<u>1,000</u>			
		1				<u>1,000</u>			
					SOMMANO	acorpo = <u>1,000</u>	1.250.069,04	1.250.069,04	
275		PA.63	Adeguamento sottostazione opere elettromeccaniche:Impianto terra SSE						
		1				<u>1,000</u>			
					SOMMANO	acorpo = <u>1,000</u>	27.006,06	27.006,06	
276		PA.64	Adeguamento sottostazione opere elettromeccaniche:Sistemi di protezione, comando, misura, teletrasmissione e supervisione.						
		1				<u>1,000</u>			
					SOMMANO	acorpo = <u>1,000</u>	200.092,58	200.092,58	
277		PA.65	sottostazione	opere	elettromeccaniche:QMT				
		Adeguamento				<u>1,000</u>			
		1				<u>1,000</u>			
					SOMMANO	acorpo = <u>1,000</u>	281.604,00	281.604,00	
		A RIPORTARE						24.558.739,6	

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE			Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO					24.558.739,6
278	PA.66						1
	Adeguamento	sottostazione	opere	elettromeccaniche:AUX			
	1				<u>1,000</u>		
				SOMMANO acorpo =	<u>1,000</u>	33.095,19	33.095,19
279	PA.67						
	Adeguamento	sottostazione	opere	elettromeccaniche:Montaggio			
	apparecchiature						
	1				<u>1,000</u>		
				SOMMANO acorpo =	<u>1,000</u>	99.774,00	99.774,00
280	PA.68						
	Adeguamento	sottostazione	opere	elettromeccaniche:Servizi			
	ausiliari						
	1				<u>1,000</u>		
				SOMMANO acorpo =	<u>1,000</u>	59.267,00	59.267,00
				<i>2) Totale Opere elettromeccaniche</i>			<u>2.839.431,76</u>
				<i>6) Totale ADEGUAMENTO SOTTOSTAZIONE</i>			<u>3.459.431,76</u>
AEROGENERATORI							
281	88	PA.76					
		Fornitura, trasporto e collocazione di aerogeneratore ad asse					
		orizzontale con rotore tripala e una potenza massima di 3900-4500					
		KW					
		12 aerogeneratori da 4500 KW ciascuno					
		12*4500.00			54.000,00000		
		6 aerogeneratori da 3900 KW ciascuno					
		6*3900.00			<u>23.400,00000</u>		
				SOMMANO KW =	<u>77.400,00000</u>	691,86	53.549.748,00
				<i>7) Totale AEROGENERATORI</i>			<u>53.549.748,00</u>
DISMISSIONE TORRI ESISTENTI							
282	89	PA.77					
		Mob Demob cantiere, comprensivo di allestimento area di cantiere					
		attrezzata con baracche, mob demob mezzi speciali					
		2			<u>2,000</u>		
				SOMMANO acorpo =	<u>2,000</u>	20.000,00	40.000,00
				A RIPORTARE			78.340.839,8
							0

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			78.340.839,8
283	90	PA.78 Smontaggio aerogeneratori, comprensivo di noleggio gru da 300 t min e gru ausiliaria da 120 t, carico su mezzi speciali di trasporto e trasporto da cantiere ad opportuna area attrezzata in zona			0
		30	<u>30,000</u>		
		SOMMANO cad =	<u>30,000</u>	10.000,00	300.000,00
284	91	PA.79 Smaltimento olii esausti (250 lt per WTGs)			
		250.000*30	<u>7.500,000</u>		
		SOMMANO litro =	<u>7.500,000</u>	1,00	7.500,00
285	92	PA.80 Formazione di piazzola 12m x 12m per lo smontaggio aerogeneratori comprensivo di rilevato con materiale da cava e successiva compattazione			
		0.5*12*12*30	<u>2.160,000</u>		
		SOMMANO m³ =	<u>2.160,000</u>	7,95	17.172,00
286	93	PA.81 Scavi di sbancamento per rimozione piazzole (24mx12mx0,5mxWTGs), comprensivo di trasporto all'interno al parco e ricarica stradale costipato e rullato			
		0.5*24*12*30	<u>4.320,000</u>		
		SOMMANO m³ =	<u>4.320,000</u>	7,95	34.344,00
287	94	PA.82.A Demolizione calcestruzzi armati sino ad 3,5 m di quota da piano campagna finito, con mezzo meccanico, comprensivo di trasporto a discarica entro 15 km			
		Demolizione trave di collegamento (120x60h)			
		30*2*(7.13+9.53)*1.20*0.60	719,712		
		Demolizione pali per ulteriori 40 cm			
		30*4*(3.14*1.20*1.20*0.25)*0.40	<u>54,259</u>		
		SOMMANO m³ =	<u>773,971</u>	376,38	291.307,20
288	95	PA.83 Spargimento terra di coltivo su aree piazzole			
		0.5*24*12*30	<u>4.320,000</u>		
		SOMMANO m³ =	<u>4.320,000</u>	7,95	34.344,00
289	96	PA.84 Dismissione di SSE (app. elettromeccaniche, quadri MT, Trasformatore e demolizione basamenti)			
		1	<u>1,000</u>		
		SOMMANO acorpo =	<u>1,000</u>	150.000,00	150.000,00
290	97	PA.85 Smaltimento guaine cavi e cavidotti			
		197041*2	<u>394.082,000</u>		
		SOMMANO Kg =	<u>394.082,000</u>	0,11	43.349,02
		A RIPORTARE			79.218.856,0

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			79.218.856,0
291	98	PA.86 Recupero metallo da cavi e treccia di rame - per cavidotto 95910*2	<u>191.820,000</u>		2
		SOMMANO Kg =	<u>191.820,000</u>	0,03	5.754,60
292	99	PA.87 Smaltimento di navicella presso impianti di recupero autorizzati (25000kgxWTGs) 30*25000	<u>750.000,000</u>		
		SOMMANO Kg =	<u>750.000,000</u>	0,11	82.500,00
293	100	PA.88 Ricavi da recupero materiali ferrosi torri (60000 kgxWTGs) -30*60000	<u>-1.800.000,00</u>		
		SI DETRAGGONO Kg =	<u>-1.800.000,00</u>	0,10	-180.000,00
294	101	PA.89.A Incidenza opere accessorie per dismissione Parco Eolico, cavidotti e Sottostazione 1	<u>1,000</u>		
		SOMMANO acorpo =	<u>1,000</u>	39.158,12	39.158,12
					<hr/>
		<i>8) Totale DISMISSIONE TORRI ESISTENTI</i>			865.428,94

A RIPORTARE

79.166.268,7

4

RIEPILOGO CAPITOLI	Pag.	Importo Paragr.	Importo subCap.	IMPORTO
	1			79.166.268,74
FONDAZIONI	1		7.052.746,10	
VIABILITA'	4		2.906.223,55	
Asse CV01 R0	4	123.483,06		
Asse CV02 R0	7	122.204,97		
Asse CV03 R0	9	173.015,32		
Asse CV04 R0	11	116.992,26		
Asse CV05 R0	13	205.228,01		
Asse CV06 R0	15	98.610,98		
Asse CV07 R0	17	119.609,59		
Asse CV08 R0	19	151.904,14		
Asse CV09 R0	21	129.198,09		
Asse CV10 R0	24	146.261,17		
Asse CV11 R0	26	102.837,85		
Asse CV12 R0	28	71.602,87		
Trasporto e conferimento a sito di bonifica o di riutilizzo	31	248.599,05		
Asse SA01 R0	31	105.757,48		
Asse SA02 R0	33	121.033,87		
Asse SA03 R0	35	102.551,28		
Asse SA04 R0	37	120.303,80		
Asse SA05 R0	39	134.892,99		
Asse SA06 R0	40	71.802,17		
Trasporto e conferimento a sito di bonifica o di riutilizzo	42	99.871,56		
Accesso Salemi EST	43	340.463,04		
CAVIDOTTI E CAVI	45		11.010.223,24	
AREA DI CANTIERE	66		60.364,15	
IDRAULICA E BIOINGEGNERIA	71		261.887,00	
ADEGUAMENTO SOTTOSTAZIONE	72		3.459.431,76	
Opere civili	72	620.000,00		
Opere elettromeccaniche	73	2.839.431,76		
AEROGENERATORI	74		53.549.748,00	
DISMISSIONE TORRI ESISTENTI	74		865.428,94	
SOMMANO I LAVORI A BASE D'ASTA				€79.166.052,74
Importo complessivo dei lavori				€79.166.052,74

lì 17/07/2018

IL PROGETTISTA