



R E G I O N E B A S I L I C A T A

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E MOBILITA'
UFFICIO TRASPORTI
P O T E N Z A



CICLOVIA DELL'ACQUEDOTTO PUGLIESE "TRATTO LUCANO"

DAL CONFINE CON LA REGIONE CAMPANIA (stazione ferroviaria di Rapone)

AL CONFINE CON LA REGIONE PUGLIA (Palazzo San Gervasio - Spinazzola)

Legge 27/12/2015, n. 208, art. 1, comma 640 - D.G.R. 851/2016

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA

Codice Elaborato EEC.02	Contenuto ELABORATI ECONOMICI: Stima sommaria dell'opera "TRATTI ALTERNATIVI"	
Scala —	Revisione 1	Firma Ing. Dante LEONI - Ing. Sonia DE MARINO - Geol. Lucio GNAZZO

Progettazione

EDILING s.r.l.
— SOCIETÀ DI INGEGNERIA —

Ing. Dante LEONI
(direttore tecnico Ediling Srl)

Ing. Sonia DE MARINO

Geol. Lucio GNAZZO

COMPUTO METRICO

OGGETTO: CICLOVIA DELL'ACQUEDOTTO PUGLIESE - Legge 27/12/2015, n. 208, art.1, comma 640 - D.G.R. 851/2016

COMMITTENTE: REGIONE BASILICATA - DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E MOBILITA' - UFFICIO TRASPORTI - POTENZA

Data, _____

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	TRATTI ALTERNATIVI - TRONCO 1 - Lotto 1 (SpCat 2) STAZIONE RAPONE - RUVO DEL MONTE (Cat 1) TRATTO 1-1.1 (SbCat 1)							
1 E.02.010.02 06/11/2019	Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm. 20, previo rimozione dei cespugli, estirpazione ceppaie, carico, comp ... nto prescritto compreso ogni onere inerente: con l'impiego di materiali provenienti da scavi, ritenuti idonei dalla D.L. SEZIONE TIPO A SCOTICO SUPERFICIALE 20 cm scotico x4.42 larghezza x lunghezza tratto		282,69	4,420		1'249,49		
	SOMMANO mq					1'249,49	2,00	2'498,98
2 B.01.006.01 08/11/2019	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture ... e provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; SEZIONE TIPO A RIPROFILATURA 4.42m x 30cm spessorex lunghezza tratto		282,69	4,420	0,300	374,85		
	SOMMANO mc					374,85	9,59	3'594,81
3 E.01.038.01 29/11/2019	Trasporto a discarica autorizzata e/o ad impianto di trattamento rifiuti di materiali provenienti da : demolizioni stradali o demolizioni eseguite per lavori stradali , scavi , sco ... i con esclusione delle rimozioni, eseguite con autocarri di media/ grande portata ovvero con portata superiore a 35 q.li; SEZIONE TIPO A scotico - 5 km riprofilatura - 5 km	5,00 5,00	282,69 282,69	4,420 4,420	0,200 0,300	1'249,49 1'874,23		
	SOMMANO mc/km					3'123,72	0,58	1'811,76
4 E.02.007 06/11/2019	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito (esclusa fornitura) ed appartenenti ai gruppi A 1, A 2 - 4, A ...), escluso la fornitura del materiale, escluso la fornitura del terreno vegetale e fino ad una distanza max di mt 2.000. SEZIONE TIPO A FORMAZIONE RILEVATI vedi sezione avola di progetto (sezione rilevato area 2.73mq x lunghezza tratto)	2,73	282,69			771,74		
	SOMMANO mc					771,74	4,27	3'295,33
5 L.02.048 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto del tipo termosaldato a filo continuo in fibra di polipropilene avente la funzione di filtro separatore di terreni a diversa gra ... n inferiore a 335 N. Sono compresi sfridi, sormonti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SEZIONE TIPO A STRATO TNT 3m larghezza sede stradale x lunghezza tratto		282,69	3,000		848,07		
	SOMMANO mq					848,07	6,56	5'563,34
6 E.04.002 06/11/2019	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, provvisto di idonea marcatura CE, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura ... iuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche e nel							
	A RIPORTARE							16'764,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							16'764,22
	Capitolato Speciale, misurato in opera dopo costipamento. SEZIONE TIPO A STRATO IN MISTO STABILIZZATO 3m larghezza per 30cm altezza x lunghezza tratto		282,69	3,000	0,300	254,42		
	SOMMANO mc					254,42	24,74	6'294,35
7 E.04.007 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Binder tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratt ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. SEZIONE TIPO A STRATO BINDER largh 3mx 8cm spessore x lunghezza tratto		282,69	3,000	8,000	6'784,56		
	SOMMANO mq/cm					6'784,56	1,67	11'330,22
8 E.04.014 28/11/2019	Fornitura e posa in opera di emulsione bituminosa cationica (acida) elastomerizzata, per conglomerato bituminoso speciale splittmastix, semi-aperto drenante, drenante, per strati d ... legante residuo 35°c÷42°c.; posta in opera con l'utilizzo di idonee cisterne spruzzatrici nella quantità di 0,800kg./mq. SEZIONE TIPO A STRATO ATTACCO 3m larghezza x lunghezza tratto		282,69		3,000	848,07		
	SOMMANO mq					848,07	1,03	873,51
9 E.04.008 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratte ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. SEZIONE TIPO A TAPPETINO USURA 3m larghezza x 3cm spessore x lunghezza tratto		282,69	3,000	3,000	2'544,21		
	SOMMANO mq/cm					2'544,21	1,88	4'783,11
10 NP.01 28/11/2019	Fornitura e montaggio di uno steccato in legno di larice di prima qualità. Altezza dello steccato: 1,30 m. Pali in legno ogni 1,50 m, Pali di fissaggio tipo guardrail h=150/180 cm ... tavole, il trattamento superficiale del legno ed ogni latro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. STACCIONATA IN LEGNO	2,00	282,69			565,38		
	SOMMANO a corpo					565,38	65,00	36'749,70
11 E.07.001.01 28/11/2019	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... tracciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato. striscia da cm 12. SEGNALETICA ORIZZONTALE 2 laterali+ 1 centrale	3,00	282,69			848,07		
	SOMMANO ml					848,07	0,61	517,32
12 NP.06 29/11/2019	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale costituita da: - Posa in opera di sostegni di qualsiasi altezza e dimensione eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio ... o fornito per dare il lavoro finito e completo a regola d'arte, calcolato considerando un numero di 20 segnali per km. SEGNALETICA VERTICALE (H/peso=1/1000)		282,69		0,001	0,28		
	A RIPORTARE					0,28		77'312,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					0,28		77'312,43
	SOMMANO km					0,28	1'650,00	462,00
	TRATTO 1.1-1.2 (SbCat 2)							
13 E.02.010.02 06/11/2019	Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm. 20, previo rimozione dei cespugli, estirpazione ceppaie, carico, comp ... nto prescritto compreso ogni onere inerente: con l'impiego di materiali provenienti da scavi, ritenuti idonei dalla D.L. SEZIONE TIPO A SCOTICO SUPERFICIALE 20 cm scotico x4.42 larghezza x lunghezza tratto		128,11	4,420		566,25		
	SOMMANO mq					566,25	2,00	1'132,50
14 B.01.006.01 08/11/2019	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture ... e provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; SEZIONE TIPO A RIPROFILATURA 4.42m x 30cm spessorex lunghezza tratto		128,11	4,420	0,300	169,87		
	SOMMANO mc					169,87	9,59	1'629,05
15 E.01.038.01 29/11/2019	Trasporto a discarica autorizzata e/o ad impianto di trattamento rifiuti di materiali provenienti da : demolizioni stradali o demolizioni eseguite per lavori stradali , scavi , sco ... i con esclusione delle rimozioni, eseguite con autocarri di media/ grande portata ovvero con portata superiore a 35 q.li; SEZIONE TIPO A scotico - 5 km riprofilatura - 5 km	5,00	128,11	4,420	0,200	566,25		
		5,00	128,11	4,420	0,300	849,37		
	SOMMANO mc/km					1'415,62	0,58	821,06
16 E.02.007 06/11/2019	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito (esclusa fornitura) ed appartenenti ai gruppi A 1, A 2 - 4, A ...), escluso la fornitura del materiale, escluso la fornitura del terreno vegetale e fino ad una distanza max di mt 2.000. SEZIONE TIPO A FORMAZIONE RILEVATI vedi sezione da tavola di progetto (sezione rilevato area 2.73mq x lunghezza tratto)	2,73	128,11			349,74		
	SOMMANO mc					349,74	4,27	1'493,39
17 L.02.048 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto del tipo termosaldato a filo continuo in fibra di polipropilene avente la funzione di filtro separatore di terreni a diversa gra ... n inferiore a 335 N. Sono compresi sfridi, sormonti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SEZIONE TIPO A STRATO TNT 3m larghezza sede stradale x lunghezza tratto		128,11	3,000		384,33		
	SOMMANO mq					384,33	6,56	2'521,20
18 E.04.002 06/11/2019	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, provvisto di idonea marcatura CE, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura ... iuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche e nel Capitolato Speciale, misurato in opera dopo costipamento.							
	A RIPORTARE							85'371,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							85'371,63
19 E.04.007 06/11/2019	SEZIONE TIPO A STRATO IN MISTO STABILIZZATO 3m larghezza per 30cm altezza x lunghezza tratto SOMMANO mc		128,11	3,000	0,300	115,30		
						115,30	24,74	2'852,52
	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Binder tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratt ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. SEZIONE TIPO A STRATO BINDER largh 3mx 8cm spessore x lunghezza tratto SOMMANO mq/cm		128,11	3,000	8,000	3'074,64		
						3'074,64	1,67	5'134,65
20 E.04.014 28/11/2019	Fornitura e posa in opera di emulsione bituminosa cationica (acida) elastomerizzata, per conglomerato bituminoso speciale splittmastix, semi-aperto drenante, drenante, per strati d ... legante residuo 35°c÷42°c.; posta in opera con l'utilizzo di idonee cisterne spruzzatici nella quantità di 0,800kg./mq. SEZIONE TIPO A STRATO ATTACCO 3m larghezza x lunghezza tratto SOMMANO mq		128,11		3,000	384,33		
						384,33	1,03	395,86
21 E.04.008 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratte ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. SEZIONE TIPO A TAPPETINO USURA 3m larghezza x 3cm spessore x lunghezza tratto SOMMANO mq/cm		128,11	3,000	3,000	1'152,99		
						1'152,99	1,88	2'167,62
22 NP.01 28/11/2019	Fornitura e montaggio di uno steccato in legno di larice di prima qualità. Altezza dello steccato: 1,30 m. Pali in legno ogni 1,50 m, Pali di fissaggio tipo guardrail h=150/180 cm ... tavole, il trattamento superficiale del legno ed ogni latro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. STACCIONATA IN LEGNO SOMMANO a corpo	2,00	128,11			256,22		
						256,22	65,00	16'654,30
23 NP.06 29/11/2019	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale costituita da: - Posa in opera di sostegni di qualsiasi altezza e dimensione eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio ... o fornito per dare il lavoro finito e copleto a regola d'arte, calcolato cosiderando un numero di 20 segnali per km. SEGNALETICA VERTICALE (H/peso=1/1000) SOMMANO km		128,11		0,001	0,13		
						0,13	1'650,00	214,50
24 E.07.001.01 28/11/2019	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelat ... tracciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato. striscia da cm 12. SEGNALETICA ORIZZONTALE 2 laterali+ 1 centrale SOMMANO ml	3,00	128,11			384,33		
						384,33	0,61	234,44
	A RIPORTARE							113'025,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							113'025,52
	TRATTO 1.2-1.3 (SbCat 3)							
25 E.02.010.02 06/11/2019	Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scotico per una profondità media di cm. 20, previo rimozione dei cespugli, estirpazione ceppaie, carico, comp ... nto prescritto compreso ogni onere inerente: con l'impiego di materiali provenienti da scavi, ritenuti idonei dalla D.L. SEZIONE TIPO B SCOTICO SUPERFICIALE 20 cm scotico x3m larghezza x lunghezza tratto		357,43	3,000		1'072,29		
	SOMMANO mq					1'072,29	2,00	2'144,58
26 E.01.038.01 08/11/2019	Trasporto a discarica autorizzata e/o ad impianto di trattamento rifiuti di materiali provenienti da : demolizioni stradali o demolizioni eseguite per lavori stradali , scavi , sco ... i con esclusione delle rimozioni, eseguite con autocarri di media/ grande portata ovvero con portata superiore a 35 q.li; SEZIONE TIPO B TRASPORTO SCOTICO larghezza 3mx lunghezza tratto x spessore 20cm, media distanza 5km	0,20	357,43	3,000	5,000	1'072,29		
	SOMMANO mc/km					1'072,29	0,58	621,93
27 E.04.007 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Binder tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratt ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. SEZIONE TIPO B STRATO BINDER largh 3mx 8cm spessore x lunghezza tratto		357,43	3,000	8,000	8'578,32		
	SOMMANO mq/cm					8'578,32	1,67	14'325,79
28 E.04.014 28/11/2019	Fornitura e posa in opera di emulsione bituminosa cationica (acida) elastomerizzata, per conglomerato bituminoso speciale splittmastix, semi-aperto drenante, drenante, per strati d ... legante residuo 35°c÷42°c.; posta in opera con l'utilizzo di idonee cisterne spruzzatrici nella quantità di 0,800kg./mq. SEZIONE TIPO B STRATO ATTACCO 3m larghezza x lunghezza tratto		357,43		3,000	1'072,29		
	SOMMANO mq					1'072,29	1,03	1'104,46
29 E.04.008 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratte ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. SEZIONE TIPO B TAPPETINO USURA 3m larghezza x 3cm spessore x lunghezza tratto		357,43	3,000	3,000	3'216,87		
	SOMMANO mq/cm					3'216,87	1,88	6'047,72
30 NP.06 29/11/2019	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale costituita da: - Posa in opera di sostegni di qualsiasi altezza e dimensione eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio ... o fornito per dare il lavoro finito e copleto a regola d'arte, calcolato cosiderando un numero di 20 segnali per km. SEGNALETICA VERTICALE (H/peso=1/1000)		357,43		0,001	0,36		
	A RIPORTARE					0,36		137'270,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					0,36		137'270,00
	SOMMANO km					0,36	1'650,00	594,00
31 E.07.001.01 28/11/2019	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... tracciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato. striscia da cm 12. SEGNALETICA ORIZZONTALE 2 laterali+ 1 centrale	3,00	357,43			1'072,29		
	SOMMANO ml					1'072,29	0,61	654,10
	STAZIONE RAPONE - RUVO DEL MONTE (Cat 2) TRATTO 4-4.1 (SbCat 9)							
32 E.02.010.02 06/11/2019	Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm. 20, previo rimozione dei cespugli, estirpazione ceppaie, carico, comp ... nto prescritto compreso ogni onere inerente: con l'impiego di materiali provenienti da scavi, ritenuti idonei dalla D.L. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE SCOTICO SUPERFICIALE 20 cm scotico x1 larghezza x lunghezza tratto		218,10	1,000		218,10		
	SOMMANO mq					218,10	2,00	436,20
33 E.01.038.01 29/11/2019	Trasporto a discarica autorizzata e/o ad impianto di trattamento rifiuti di materiali provenienti da : demolizioni stradali o demolizioni eseguite per lavori stradali , scavi , sco ... i con esclusione delle rimozioni, eseguite con autocarri di media/ grande portata ovvero con portata superiore a 35 q.li; SEZIONE TIPO D scotico - 5 km	5,00	218,10	1,000	0,200	218,10		
	SOMMANO mc/km					218,10	0,58	126,50
34 B.01.006.01 08/11/2019	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture ... e provvisori, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE RIPROFILATURA SEZIONE 1m x 30cm spessore x lunghezza tratto		218,10	1,000	0,300	65,43		
	SOMMANO mc					65,43	9,59	627,47
35 L.02.048 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto del tipo termosaldato a filo continuo in fibra di polipropilene avente la funzione di filtro separatore di terreni a diversa granulazione inferiore a 335 N. Sono compresi sfridi, sormonti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE STRATO TNT 1m larghezza banchina x lunghezza tratto		218,10	1,000		218,10		
	SOMMANO mq					218,10	6,56	1'430,74
36 E.02.013.02 08/11/2019	Materiali aridi aventi pezzatura compresa tra cm. 0,2 e 20, esenti da materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in opera al di sotto dei rilevati e della sovrastruttura e meccanica, su superfici appositamente configurate secondo le istruzioni della D.L. se provenienti da cave di prestito. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE STRATO DRENANTE							
	A RIPORTARE							141'139,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							141'139,01
	1m largh x lungh tratto x30cm SOMMANO mc		218,10	1,000	0,300	65,43		
						65,43	33,80	2'211,53
37 L.02.048 08/11/2019	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto del tipo termosaldato a filo continuo in fibra di polipropilene avente la funzione di filtro separatore di terreni a diversa gra ... n inferiore a 335 N. Sono compresi sfridi, sormonti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE STRATO TNT 1m larghx lungh tratto		218,10	1,000		218,10		
	SOMMANO mq					218,10	6,56	1'430,74
38 E.04.002 06/11/2019	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, provvisto di idonea marcatura CE, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura ... iuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche e nel Capitolato Speciale, misurato in opera dopo costipamento. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE STRATO IN MISTO STABILIZZATO larghezza tratto x10cm altezzax 1m lineare		218,10	1,000	0,100	21,81		
	SOMMANO mc					21,81	24,74	539,58
39 E.01.001 08/11/2019	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso con impiego di particolare macchina fresatrice, per spessori di pavimentazione fino a 15 cm., per riquotature longitudinali e ... scarificato con macchina munita di spazzole rotanti e/o dispositivo aspiranti, nonche' il carico del materiale fresato. OPERE PUNTUALI - 20% DEL TRATTO FRESATURA MANTO STRADALE 3m largh x 1m lung x4cm spessore	0,20	218,10	3,000	4,000	523,44		
	SOMMANO mq/cm					523,44	0,90	471,10
40 E.01.038.01 28/11/2019	Trasporto a discarica autorizzata e/o ad impianto di trattamento rifiuti di materiali provenienti da : demolizioni stradali o demolizioni eseguite per lavori stradali , scavi , sco ... i con esclusione delle rimozioni, eseguite con autocarri di media/ grande portata ovvero con portata superiore a 35 q.li; OPERE PUNTUALI - 20% DEL TRATTO TRASPOSTO FRESATO 3m largh x 1m lung x4cm spessore *(lung.=218,1*0,2)	5,00	43,62	3,000	0,040	26,17		
	SOMMANO mc/km					26,17	0,58	15,18
41 E.04.008 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratte ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. OPERE PUNTUALI - 20% DEL TRATTO TAPPETINO USURA 3m larghezza x 4cm spessore x 1m lunghezza	0,20	218,10	3,000	4,000	523,44		
	SOMMANO mq/cm					523,44	1,88	984,07
42 NP.06 29/11/2019	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale costituita da: - Posa in opera di sostegni di qualsiasi altezza e dimensione eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio ... o fornito per dare il lavoro finito e copleto a regola d'arte, calcolato cosiderando un numero di 20 segnali per km. SEGNALETICA VERTICALE (H/peso=1/1000)		218,10		0,001	0,22		
	A RIPORTARE					0,22		146'791,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					0,22		146'791,21
	SOMMANO km					0,22	1'650,00	363,00
43 E.07.001.01 28/11/2019	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... tracciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato. striscia da cm 12. SEGALETICA ORIZZONTALE - 20% DEL TRATTO 2 laterali+ 1 centrale	3,00	218,10		0,200	130,86		
	SOMMANO ml					130,86	0,61	79,82
	TRATTO 4.1-5 (SbCat 10)							
44 L.01.010 06/11/2019	Pulizia del terreno, consistente nello scavo di scoticamento per uno spessore medio di 20 cm., carico e trasporto nell'ambito del cantiere per reimpiego o deposito, escluso il trasporto a discarica e/o ad impianto di trattamento rifiuti e gli oneri di conferimento. SEZIONE TIPO E SCOTICO SUPERFICIALE 3m largh x lungh tratto		1779,75	3,000		5'339,25		
	SOMMANO mq					5'339,25	8,86	47'305,75
45 E.01.038.01 06/11/2019	Trasporto a discarica autorizzata e/o ad impianto di trattamento rifiuti di materiali provenienti da : demolizioni stradali o demolizioni eseguite per lavori stradali , scavi , sco ... i con esclusione delle rimozioni, eseguite con autocarri di media/ grande portata ovvero con portata superiore a 35 q.li; SEZIONE TIPO E TRASPORTO SCOTICO 3m largh x lungh tratto x20cm di spessore, 5km distanza	5,00	1779,75	3,000	0,200	5'339,25		
	SOMMANO mc/km					5'339,25	0,58	3'096,77
46 L.02.048 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto del tipo termosaldato a filo continuo in fibra di polipropilene avente la funzione di filtro separatore di terreni a diversa gra ... n inferiore a 335 N. Sono compresi sfridi, sormonti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SEZIONE TIPO E STRATO TNT 3m largh x lungh tratto		1779,75	3,000		5'339,25		
	SOMMANO mq					5'339,25	6,56	35'025,48
47 E.02.013.02 10/11/2019	Materiali aridi aventi pezzatura compresa tra cm. 0,2 e 20, esenti da materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in opera al di sotto dei rilevati e della sovr ... e meccanica, su superfici appositamente configurate secondo le istruzioni della D.L. se provenienti da cave di prestito. SEZIONE TIPO E FONDAZIONE STRADALE 3m largh x lungh tratto x 30cm spessore		1779,75	3,000	0,300	1'601,78		
	SOMMANO mc					1'601,78	33,80	54'140,16
48 L.02.048 10/11/2019	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto del tipo termosaldato a filo continuo in fibra di polipropilene avente la funzione di filtro separatore di terreni a diversa gra ... n inferiore a 335 N. Sono compresi sfridi, sormonti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SEZIONE TIPO E STRATO TNT lungh tratto x3m largh		1779,75	3,000		5'339,25		
	A RIPORTARE					5'339,25		286'802,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					5'339,25		286'802,19
	SOMMANO mq					5'339,25	6,56	35'025,48
49 E.04.002 06/11/2019	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, provvisto di idonea marcatura CE, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura ... iuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche e nel Capitolato Speciale, misurato in opera dopo costipamento. SEZIONE TIPO E STRATO IN MISTO STABILIZZATO 3m larghx lungh tratto x 10cm spessore		1779,75	3,000	0,100	533,93		
	SOMMANO mc					533,93	24,74	13'209,43
50 NP.06 29/11/2019	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale costituita da: - Posa in opera di sostegni di qualsiasi altezza e dimensione eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio ... o fornito per dare il lavoro finito e copleto a regola d'arte, calcolato considerando un numero di 20 segnali per km. SEGNALETICA VERTICALE (H/peso=1/1000)		1779,75		0,001	1,78		
	SOMMANO km					1,78	1'650,00	2'937,00
	TRATTI ALTERNATIVI - TRONCO 2 - Lotto 1 (SpCat 1) STAZIONE RIONERO - RIPACANDIDA - GINESTRA (Cat 3) TRATTO 12.1-11.23 (SbCat 38)							
51 E.01.001 08/11/2019	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso con impiego di particolare macchina fresatrice, per spessori di pavimentazione fino a 15 cm., per riquotature longitudinali e ... scarificato con macchina munita di spazzole rotanti e/o dispositivo aspiranti, nonche' il carico del materiale fresato. OPERE PUNTUALI - 10% DEL TRATTO FRESATURA MANTO STRADALE 3m largh x lung tratto x4cm spessore	0,10	8396,00	3,000	4,000	10'075,20		
	SOMMANO mq/cm					10'075,20	0,90	9'067,68
52 E.01.038.01 28/11/2019	Trasporto a discarica autorizzata e/o ad impianto di trattamento rifiuti di materiali provenienti da : demolizioni stradali o demolizioni eseguite per lavori stradali , scavi , sco ... i con esclusione delle rimozioni, eseguite con autocarri di media/ grande portata ovvero con portata superiore a 35 q.li; OPERE PUNTUALI - 10% DEL TRATTO TRASPOSTO FRESATO 3m largh x lung tratto x4cm spessore *(lung.=8396*0,1)	5,00	839,60	3,000	0,040	503,76		
	SOMMANO mc/km					503,76	0,58	292,18
53 E.04.008 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratte ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. OPERE PUNTUALI - 10% DEL TRATTO TAPPETINO USURA 3m larghezza x 4cm spessore x lunghezza tratto	0,10	8396,00	3,000	4,000	10'075,20		
	SOMMANO mq/cm					10'075,20	1,88	18'941,38
54 NP.06	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale costituita da: - Posa in opera di sostegni di qualsiasi altezza e dimensione							
	A RIPORTARE							366'275,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							366'275,34
29/11/2019	<p>eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio ... o fornito per dare il lavoro finito e coperto a regola d'arte, calcolato considerando un numero di 20 segnali per km.</p> <p>SEGNALETICA VERTICALE (H/peso=1/1000)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO km</p>		8396,00		0,001	8,40		
						8,40	1'650,00	13'860,00
55 E.07.001.01 28/11/2019	<p>Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... tracciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato. striscia da cm 12.</p> <p>SEGNALETICA ORIZZONTALE 2 laterali+ 1 centrale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	3,00	8396,00			25'188,00		
						25'188,00	0,61	15'364,68
	TRATTO 11.21-11.22 (SbCat 74)							
56 E.02.010.02 06/11/2019	<p>Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scotricamento per una profondità media di cm. 20, previo rimozione dei cespugli, estirpazione ceppaie, carico, comp ... nto prescritto compreso ogni onere inerente: con l'impiego di materiali provenienti da scavi, ritenuti idonei dalla D.L.</p> <p>SEZIONE TIPO A SCOTICO SUPERFICIALE 20 cm scotico x4.42 larghezza x lunghezza tratto</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		486,38	4,420		2'149,80		
						2'149,80	2,00	4'299,60
57 B.01.006.01 08/11/2019	<p>Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture ... e provvisori, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2;</p> <p>SEZIONE TIPO A RIPROFILATURA 4.42m x 30cm spessore x lunghezza tratto</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		486,38	4,420	0,300	644,94		
						644,94	9,59	6'184,97
58 E.01.038.01 29/11/2019	<p>Trasporto a discarica autorizzata e/o ad impianto di trattamento rifiuti di materiali provenienti da : demolizioni stradali o demolizioni eseguite per lavori stradali , scavi , sco ... i con esclusione delle rimozioni, eseguite con autocarri di media/ grande portata ovvero con portata superiore a 35 q.li;</p> <p>SEZIONE TIPO A scotico - 5 km riprofilatura - 5 km</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc/km</p>	5,00	486,69	4,420	0,200	2'151,17		
		5,00	486,69	4,420	0,300	3'226,75		
						5'377,92	0,58	3'119,19
59 E.02.007 06/11/2019	<p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito (esclusa fornitura) ed appartenenti ai gruppi A 1, A 2 - 4, A ...), escluso la fornitura del materiale, escluso la fornitura del terreno vegetale e fino ad una distanza max di mt 2.000.</p> <p>SEZIONE TIPO A FORMAZIONE RILEVATI vedi sezione da tavola di progetto (sezione rilevato area 2.73mq x lunghezza tratto)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	2,73	486,38			1'327,82		
						1'327,82	4,27	5'669,79
	A RIPORTARE							414'773,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							414'773,57
60 L.02.048 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto del tipo termosaldato a filo continuo in fibra di polipropilene avente la funzione di filtro separatore di terreni a diversa gra ... n inferiore a 335 N. Sono compresi sfridi, sormonti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SEZIONE TIPO A STRATO TNT 3m larghezza sede stradale x lunghezza tratto		486,38	3,000		1'459,14		
	SOMMANO mq					1'459,14	6,56	9'571,96
61 E.04.002 06/11/2019	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, provvisto di idonea marcatura CE, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura ... iuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche e nel Capitolato Speciale, misurato in opera dopo costipamento. SEZIONE TIPO A STRATO IN MISTO STABILIZZATO 3m larghezza per 30cm altezza x lunghezza tratto		486,38	3,000	0,300	437,74		
	SOMMANO mc					437,74	24,74	10'829,69
62 E.04.007 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Binder tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratt ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. SEZIONE TIPO A STRATO BINDER largh 3mx 8cm spessore x lunghezza tratto		486,38	3,000	8,000	11'673,12		
	SOMMANO mq/cm					11'673,12	1,67	19'494,11
63 E.04.014 28/11/2019	Fornitura e posa in opera di emulsione bituminosa cationica (acida) elastomerizzata, per conglomerato bituminoso speciale splittmastix, semi-aperto drenante, drenante, per strati d ... legante residuo 35°c÷42°c.; posta in opera con l'utilizzo di idonee cisterne spruzzatrici nella quantità di 0,800kg./mq. SEZIONE TIPO A STRATO ATTACCO 3m larghezza x lunghezza tratto		486,38		3,000	1'459,14		
	SOMMANO mq					1'459,14	1,03	1'502,91
64 E.04.008 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratte ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. SEZIONE TIPO A TAPPETINO USURA 3m larghezza x 3cm spessore x lunghezza tratto		486,38	3,000	3,000	4'377,42		
	SOMMANO mq/cm					4'377,42	1,88	8'229,55
65 NP.01 29/11/2019	Fornitura e montaggio di uno steccato in legno di larice di prima qualità. Altezza dello steccato: 1,30 m. Pali in legno ogni 1,50 m, Pali di fissaggio tipo guardrail h=150/180 cm ... tavole, il trattamento superficiale del legno ed ogni latro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.	2,00	486,38			972,76		
	SOMMANO a corpo					972,76	65,00	63'229,40
66 E.07.001.01 28/11/2019	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ...							
	A R I P O R T A R E							527'631,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							527'631,19
67 NP.06 29/11/2019	<p>tracciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato. striscia da cm 12. SEGNALETICA ORIZZONTALE 2 laterali+ 1 centrale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p>Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale costituita da: - Posa in opera di sostegni di qualsiasi altezza e dimensione eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio ... o fornito per dare il lavoro finito e completo a regola d'arte, calcolato cosiderando un numero di 20 segnali per km. SEGNALETICA VERTICALE (H/peso=1/1000)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO km</p>	3,00	486,38			1'459,14		
						1'459,14	0,61	890,08
			486,38		0,001	0,49		
						0,49	1'650,00	808,50
	TRATTO 11.22-11.23 (SbCat 75)							
68 E.02.010.02 06/11/2019	<p>Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm. 20, previo rimozione dei cespugli, estirpazione ceppaie, carico, comp ... nto prescritto compreso ogni onere inerente: con l'impiego di materiali provenienti da scavi, ritenuti idonei dalla D.L. SEZIONE TIPO A SCOTICO SUPERFICIALE 20 cm scotico x4.42 larghezza x lunghezza tratto</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		777,83	4,420		3'438,01		
						3'438,01	2,00	6'876,02
69 B.01.006.01 08/11/2019	<p>Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture ... e provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondita' fino a mt. 2; SEZIONE TIPO A RIPROFILATURA 4.42m x 30cm spessorex lunghezza tratto</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		777,83	4,420	0,300	1'031,40		
						1'031,40	9,59	9'891,13
70 E.01.038.01 29/11/2019	<p>Trasporto a discarica autorizzata e/o ad impianto di trattamento rifiuti di materiali provenienti da : demolizioni stradali o demolizioni eseguite per lavori stradali , scavi , sco ... i con esclusione delle rimozioni, eseguite con autocarri di media/ grande portata ovvero con portata superiore a 35 q.li; SEZIONE TIPO A scotico - 5 km riprofilatura - 5 km</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc/km</p>	5,00	777,83	4,420	0,200	3'438,01		
		5,00	777,83	4,420	0,300	5'157,01		
						8'595,02	0,58	4'985,11
71 E.02.007 06/11/2019	<p>Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito (esclusa fornitura) ed appartenenti ai gruppi A 1, A 2 - 4, A ...), escluso la fornitura del materiale, escluso la fornitura del terreno vegetale e fino ad una distanza max di mt 2.000. SEZIONE TIPO A FORMAZIONE RILEVATI vedi sezione da tavola di progetto (sezione rilevato area 2.73mq x lunghezza tratto)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	2,73	777,83			2'123,48		
						2'123,48	4,27	9'067,26
72	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto del tipo							
	A RIPORTARE							560'149,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							560'149,29
L.02.048 06/11/2019	termosaldato a filo continuo in fibra di polipropilene avente la funzione di filtro separatore di terreni a diversa gra ... n inferiore a 335 N. Sono compresi sfridi, sormonti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SEZIONE TIPO A STRATO TNT 3m larghezza sede stradale x lunghezza tratto		777,83	3,000		2'333,49		
	SOMMANO mq					2'333,49	6,56	15'307,69
73 E.04.002 06/11/2019	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, provvisto di idonea marcatura CE, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura ... iuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche e nel Capitolato Speciale, misurato in opera dopo costipamento. SEZIONE TIPO A STRATO IN MISTO STABILIZZATO 3m larghezza per 30cm altezza x lunghezza tratto		777,83	3,000	0,300	700,05		
	SOMMANO mc					700,05	24,74	17'319,24
74 E.04.007 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Binder tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratt ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. SEZIONE TIPO A STRATO BINDER largh 3mx 8cm spessore x lunghezza tratto		777,83	3,000	8,000	18'667,92		
	SOMMANO mq/cm					18'667,92	1,67	31'175,43
75 E.04.014 28/11/2019	Fornitura e posa in opera di emulsione bituminosa cationica (acida) elastomerizzata, per conglomerato bituminoso speciale splittmastix, semi-aperto drenante, drenante, per strati d ... legante residuo 35°c÷42°c.; posta in opera con l'utilizzo di idonee cisterne spruzzatici nella quantità di 0,800kg./mq. SEZIONE TIPO A STRATO ATTACCO 3m larghezza x lunghezza tratto		777,83		3,000	2'333,49		
	SOMMANO mq					2'333,49	1,03	2'403,49
76 E.04.008 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratte ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. SEZIONE TIPO A TAPPETINO USURA 3m larghezza x 3cm spessore x lunghezza tratto		777,83	3,000	3,000	7'000,47		
	SOMMANO mq/cm					7'000,47	1,88	13'160,88
77 NP.01 29/11/2019	Fornitura e montaggio di uno steccato in legno di larice di prima qualità. Altezza dello steccato: 1,30 m. Pali in legno ogni 1,50 m, Pali di fissaggio tipo guardrail h=150/180 cm ... tavole, il trattamento superficiale del legno ed ogni latro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.	2,00	777,83			1'555,66		
	SOMMANO a corpo					1'555,66	65,00	101'117,90
78 E.07.001.01 28/11/2019	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... tracciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro							
	A RIPORTARE							740'633,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							740'633,92
79 NP.06 29/11/2019	lineare effettivamente verniciato. striscia da cm 12. SEGNALETICA ORIZZONTALE 2 laterali+ 1 centrale SOMMANO ml	3,00	777,83			2'333,49 <hr/> 2'333,49	0,61	1'423,43
	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale costituita da: - Posa in opera di sostegni di qualsiasi altezza e dimensione eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio ... o fornito per dare il lavoro finito e copleto a regola d'arte, calcolato cosiderando un numero di 20 segnali per km. SEGNALETICA VERTICALE (H/peso=1/1000) SOMMANO km		777,83		0,001	0,78 <hr/> 0,78	1'650,00	1'287,00
80 NP.02.a 29/11/2019	Area attrezzata Tipo 1 - Come da disciplinare delle specifiche tecniche e come descritto dalla relazione tecnica di progetto SOMMANO a corpo					1,00 <hr/> 1,00	72'000,00	72'000,00
	TRATTI ALTERNATIVI - TRONCO 2 - Lotto 2 (SpCat 3) STAZIONE RIONERO - RIPACANDIDA - GINESTRA (Cat 4) TRATTO 11.24-11.25 (SbCat 76)							
81 L.01.010 06/11/2019	Pulizia del terreno, consistente nello scavo di scoticamento per uno spessore medio di 20 cm., carico e trasporto nell'ambito del cantiere per reimpiego o deposito, escluso il trasporto a discarica e/o ad impianto di trattamento rifiuti e gli oneri di conferimento. SEZIONE TIPO F SCOTICO SUPERFICIALE 3m largh x lungn tratto SOMMANO mq		333,00	3,000		999,00 <hr/> 999,00	8,86	8'851,14
82 E.01.038.01 06/11/2019	Trasporto a discarica autorizzata e/o ad impianto di trattamento rifiuti di materiali provenienti da : demolizioni stradali o demolizioni eseguite per lavori stradali , scavi , sco ... i con esclusione delle rimozioni, eseguite con autocarri di media/ grande portata ovvero con portata superiore a 35 q.li; SEZIONE TIPO F TRASPORTO SCOTICO 3m largh x lungn tratto x20cm di spessore, 5km distanza SOMMANO mc/km	5,00	333,00	3,000	0,200	999,00 <hr/> 999,00	0,58	579,42
83 L.02.048 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto del tipo termosaldato a filo continuo in fibra di polipropilene avente la funzione di filtro separatore di terreni a diversa gra ... n inferiore a 335 N. Sono compresi sfridi, sormonti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SEZIONE TIPO F STRATO TNT 3m largh x lungn tratto SOMMANO mq		333,00	3,000		999,00 <hr/> 999,00	6,56	6'553,44
84 E.02.013.02 10/11/2019	Materiali aridi aventi pezzatura compresa tra cm. 0,2 e 20, esenti da materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in opera al di sotto dei rilevati e della sovr ... e meccanica, su superfici appositamente configurate secondo le istruzioni della D.L. se provenienti da cave di prestito. SEZIONE TIPO F TRASPORTO SCOTICO							
	A RIPORTARE							831'328,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							831'328,35
	3m largh x lungh tratto x 30cm spessore SOMMANO mc		333,00	3,000	0,300	299,70 299,70	33,80	10'129,86
85 L.02.048 10/11/2019	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto del tipo termosaldato a filo continuo in fibra di polipropilene avente la funzione di filtro separatore di terreni a diversa gra ... n inferiore a 335 N. Sono compresi sfridi, sormonti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SEZIONE TIPO F STRATO TNT 3m larg x lungh tratto		333,00	3,000		999,00 999,00	6,56	6'553,44
86 E.04.002 06/11/2019	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, provvisto di idonea marcatura CE, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura ... iuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche e nel Capitolato Speciale, misurato in opera dopo costipamento. SEZIONE TIPO F FONDAZIONE STRADALE 3m larghx lungh tratto x 10cm spessore		333,00	3,000	0,100	99,90 99,90	24,74	2'471,53
87 E.04.008 10/11/2019	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratte ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. SEZIONE TIPO F TAPPETINO USURA BITUMINOSO 3m largh x lungh tratto x 3cm spessore		333,00	3,000	3,000	2'997,00 2'997,00	1,88	5'634,36
88 NP.06 29/11/2019	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale costituita da: - Posa in opera di sostegni di qualsiasi altezza e dimensione eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio ... o fornito per dare il lavoro finito e copleto a regola d'arte, calcolato considerando un numero di 20 segnali per km. SEGNALETICA VERTICALE (H/peso=1/1000)		333,00		0,001	0,33 0,33	1'650,00	544,50
89 E.07.001.01 28/11/2019	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelat ... tracciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato. striscia da cm 12. SEGNALETICA ORIZZONTALE 2 laterali+ 1 centrale	3,00	333,00			999,00 999,00	0,61	609,39
	TRATTO 11.25-11.26 (SbCat 77)							
90 E.01.001 08/11/2019	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso con impiego di particolare macchina fresatrice, per spessori di pavimentazione fino a 15 cm., per riquotature longitudinali e ... scarificato con macchina munita di spazzole rotanti e/o dispositivo aspiranti, nonche' il carico del materiale fresato. OPERE PUNTUALI - 20% DEL TRATTO							
	A R I P O R T A R E							857'271,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							857'271,43
	FRESATURA MANTO STRADALE 3m largh x lung tratto x4cm spessore	0,20	793,70	3,000	4,000	1'904,88		
	SOMMANO mq/cm					1'904,88	0,90	1'714,39
91 E.01.038.01 28/11/2019	Trasporto a discarica autorizzata e/o ad impianto di trattamento rifiuti di materiali provenienti da : demolizioni stradali o demolizioni eseguite per lavori stradali , scavi , sco ... i con esclusione delle rimozioni, eseguite con autocarri di media/ grande portata ovvero con portata superiore a 35 q.li; OPERE PUNTUALI - 20% DEL TRATTO TRASPOSTO FRESATO 3m largh x lung tratto x4cm spessore *(lung.=793,7*0,2)	5,00	158,74	3,000	0,040	95,24		
	SOMMANO mc/km					95,24	0,58	55,24
92 E.04.008 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratte ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. OPERE PUNTUALI - 20% DEL TRATTO TAPPETINO USURA 3m larghezza x 4cm spessore x lunghezza tratto	0,20	793,70	3,000	4,000	1'904,88		
	SOMMANO mq/cm					1'904,88	1,88	3'581,17
93 NP.06 29/11/2019	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale costituita da: - Posa in opera di sostegni di qualsiasi altezza e dimensione eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio ... o fornito per dare il lavoro finito e copleto a regola d'arte, calcolato cosiderando un numero di 20 segnali per km. SEGNALETICA VERTICALE (H/peso=1/1000)		793,70		0,001	0,79		
	SOMMANO km					0,79	1'650,00	1'303,50
94 E.07.001.01 28/11/2019	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelat ... tracciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato. striscia da cm 12. SEGNALETICA ORIZZONTALE 2 laterali+ 1 centrale	3,00	793,70			2'381,10		
	SOMMANO ml					2'381,10	0,61	1'452,47
	TRATTO 11.26-13 (SbCat 78)							
95 E.02.010.02 06/11/2019	Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm. 20, previo rimozione dei cespugli, estirpazione ceppaie, carico, comp ... nto prescritto compreso ogni onere inerente: con l'impiego di materiali provenienti da scavi, ritenuti idonei dalla D.L. SEZIONE TIPO A SCOTICO SUPERFICIALE 20 cm scotico x4.42 larghezza x lunghezza tratto		350,97	4,420		1'551,29		
	SOMMANO mq					1'551,29	2,00	3'102,58
96 B.01.006.01 08/11/2019	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture ... e provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondita' fino a mt.							
	A RIPORTARE							868'480,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							868'480,78
97 E.01.038.01 29/11/2019	2; SEZIONE TIPO A RIPROFILATURA 4.42m x 30cm spessore x lunghezza tratto SOMMANO mc		350,97	4,420	0,300	465,39	9,59	4'463,09
	Trasporto a discarica autorizzata e/o ad impianto di trattamento rifiuti di materiali provenienti da : demolizioni stradali o demolizioni eseguite per lavori stradali , scavi , sco ... i con esclusione delle rimozioni, eseguite con autocarri di media/ grande portata ovvero con portata superiore a 35 q.li; SEZIONE TIPO A scotico - 5 km riprofilatura - 5 km SOMMANO mc/km	5,00 5,00	350,97 350,97	4,420 4,420	0,200 0,300	1'551,29 2'326,93	0,58	2'249,37
98 E.02.007 06/11/2019	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito (esclusa fornitura) ed appartenenti ai gruppi A 1, A 2 - 4, A ...), escluso la fornitura del materiale, escluso la fornitura del terreno vegetale e fino ad una distanza max di mt 2.000. SEZIONE TIPO A FORMAZIONE RILEVATI vedi sezione da tavola di progetto (sezione rilevato area 2.73mq x lunghezza tratto) SOMMANO mc	2,73	350,97			958,15	4,27	4'091,30
99 L.02.048 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto del tipo termosaldato a filo continuo in fibra di polipropilene avente la funzione di filtro separatore di terreni a diversa gra ... n inferiore a 335 N. Sono compresi sfridi, sormonti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SEZIONE TIPO A STRATO TNT 3m larghezza sede stradale x lunghezza tratto SOMMANO mq		350,97	3,000		1'052,91	6,56	6'907,09
100 E.04.002 06/11/2019	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, provvisto di idonea marcatura CE, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura ... iuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche e nel Capitolato Speciale, misurato in opera dopo costipamento. SEZIONE TIPO A STRATO IN MISTO STABILIZZATO 3m larghezza per 30cm altezza x lunghezza tratto SOMMANO mc		350,97	3,000	0,300	315,87	24,74	7'814,62
101 E.04.007 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Binder tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratt ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. SEZIONE TIPO A STRATO BINDER largh 3mx 8cm spessore x lunghezza tratto SOMMANO mq/cm		350,97	3,000	8,000	8'423,28	1,67	14'066,88
102 E.04.014 28/11/2019	Fornitura e posa in opera di emulsione bituminosa cationica (acida) elastomerizzata, per conglomerato bituminoso speciale splittmastix, semi-aperto drenante, drenante, per strati d ... legante residuo 35°c÷42°c.; posta in opera con l'utilizzo di idonee							
	A RIPORTARE							908'073,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							908'073,13
103 E.04.008 06/11/2019	cisterne spruzzatici nella quantità di 0,800kg./mq. SEZIONE TIPO A STRATO ATTACCO 3m larghezza x lunghezza tratto SOMMANO mq		350,97		3,000	1'052,91		
						1'052,91	1,03	1'084,50
104 NP.01 29/11/2019	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratte ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. SEZIONE TIPO A TAPPETINO USURA 3m larghezza x 3cm spessore x lunghezza tratto SOMMANO mq/cm		350,97	3,000	3,000	3'158,73		
						3'158,73	1,88	5'938,41
105 E.07.001.01 28/11/2019	Fornitura e montaggio di uno steccato in legno di larice di prima qualità. Altezza dello steccato: 1,30 m. Pali in legno ogni 1,50 m, Pali di fissaggio tipo guardrail h=150/180 cm ... tavole, il trattamento superficiale del legno ed ogni latro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO a corpo	2,00	350,97			701,94		
						701,94	65,00	45'626,10
106 NP.06 29/11/2019	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... tracciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato. striscia da cm 12. SEGNALETICA ORIZZONTALE 2 laterali+ 1 centrale SOMMANO ml	3,00	350,97			1'052,91		
						1'052,91	0,61	642,28
107 NP.02.a 29/11/2019	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale costituita da: - Posa in opera di sostegni di qualsiasi altezza e dimensione eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio ... o fornito per dare il lavoro finito e completo a regola d'arte, calcolato considerando un numero di 20 segnali per km. SEGNALETICA VERTICALE (H/peso=1/1000) SOMMANO km		350,97		0,001	0,35		
						0,35	1'650,00	577,50
108 E.02.010.02 06/11/2019	Area attrezzata Tipo 1 - Come da disciplinare delle specifiche tecniche e come descritto dalla relazione tecnica di progetto SOMMANO a corpo TRATTI ALTERNATIVI - TRONCO 2 - Lotto 1 (SpCat 1) VENOSA - PALAZZO SAN GERVASIO (Cat 5) TRATTO 21-21.1 (SbCat 79)					1,00		
						1,00	72'000,00	72'000,00
108 E.02.010.02 06/11/2019	Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scotricamento per una profondità media di cm. 20, previo rimozione dei cespugli, estirpazione ceppaie, carico, comp ... nto prescritto compreso ogni onere inerente: con l'impiego di materiali provenienti da scavi, ritenuti idonei dalla D.L. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE SCOTICO SUPERFICIALE 20 cm scotico x1 larghezza x lunghezza tratto		659,80	1,000		659,80		
						659,80		1'033'941,92
	A RIPORTARE					659,80		1'033'941,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					659,80		1'033'941,92
109 E.01.038.01 29/11/2019	SOMMANO mq Trasporto a discarica autorizzata e/o ad impianto di trattamento rifiuti di materiali provenienti da : demolizioni stradali o demolizioni eseguite per lavori stradali , scavi , sco ... i con esclusione delle rimozioni, eseguite con autocarri di media/ grande portata ovvero con portata superiore a 35 q.li; SEZIONE TIPO D scotico - 5 km	5,00	659,80	1,000	0,200	659,80	2,00	1'319,60
	SOMMANO mc/km					659,80	0,58	382,68
110 B.01.006.01 08/11/2019	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture ... e provvisori, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondita' fino a mt. 2; SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE RIPROFILATURA SEZIONE 1m x 30cm spessorex lunghezza tratto		659,80	1,000	0,300	197,94		
	SOMMANO mc					197,94	9,59	1'898,24
111 L.02.048 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto del tipo termosaldato a filo continuo in fibra di polipropilene avente la funzione di filtro separatore di terreni a diversa gra ... n inferiore a 335 N. Sono compresi sfridi, sormonti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE STRATO TNT 1m larghezza banchina x lunghezza tratto		659,80	1,000		659,80		
	SOMMANO mq					659,80	6,56	4'328,29
112 E.02.013.02 08/11/2019	Materiali aridi aventi pezzatura compresa tra cm. 0,2 e 20, esenti da materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in opera al di sotto dei rilevati e della sovr ... e meccanica, su superfici appositamente configurate secondo le istruzioni della D.L. se provenienti da cave di prestito. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE STRATO DRENANTE 1m largh x lungh tratto x30cm		659,80	1,000	0,300	197,94		
	SOMMANO mc					197,94	33,80	6'690,37
113 L.02.048 08/11/2019	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto del tipo termosaldato a filo continuo in fibra di polipropilene avente la funzione di filtro separatore di terreni a diversa gra ... n inferiore a 335 N. Sono compresi sfridi, sormonti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE STRATO TNT 1m larghx lungh tratto		659,80	1,000		659,80		
	SOMMANO mq					659,80	6,56	4'328,29
114 E.04.002 06/11/2019	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, provvisto di idonea marcatura CE, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura ... iuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche e nel Capitolato Speciale, misurato in opera dopo costipamento. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE STRATO IN MISTO STABILIZZATO larghezza tratto x10cm altezzax 1m lineare		659,80	1,000	0,100	65,98		
	SOMMANO mc					65,98	24,74	1'632,35
	A RIPORTARE							1'054'521,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'054'521,74
115 NP.06 29/11/2019	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale costituita da: - Posa in opera di sostegni di qualsiasi altezza e dimensione eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio ... o fornito per dare il lavoro finito e copleto a regola d'arte, calcolato cosiderando un numero di 20 segnali per km. SEGNALETICA VERTICALE (H/peso=1/1000)		659,80		0,001	0,66		
	SOMMANO km					0,66	1'650,00	1'089,00
116 E.07.001.01 28/11/2019	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelat ... tracciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato. striscia da cm 12. SEGNALETICA ORIZZONTALE 1 laterali	1,00	659,80			659,80		
	SOMMANO ml					659,80	0,61	402,48
	TRATTO 21.1-21.2 (SbCat 80)							
117 E.02.010.02 06/11/2019	Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm. 20, previo rimozione dei cespugli, estirpazione ceppaie, carico, comp ... nto prescritto compreso ogni onere inerente: con l'impiego di materiali provenienti da scavi, ritenuti idonei dalla D.L. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE SCOTICO SUPERFICIALE 20 cm scotico x1 larghezza x lunghezza tratto		3180,58	1,000		3'180,58		
	SOMMANO mq					3'180,58	2,00	6'361,16
118 E.01.038.01 29/11/2019	Trasporto a discarica autorizzata e/o ad impianto di trattamento rifiuti di materiali provenienti da : demolizioni stradali o demolizioni eseguite per lavori stradali , scavi , sco ... i con esclusione delle rimozioni, eseguite con autocarri di media/ grande portata ovvero con portata superiore a 35 q.li; SEZIONE TIPO D scotico - 5 km	5,00	3180,58	1,000	0,200	3'180,58		
	SOMMANO mc/km					3'180,58	0,58	1'844,74
119 B.01.006.01 08/11/2019	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture ... e provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondita' fino a mt. 2; SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE RIPROFILATURA SEZIONE 1m x 30cm spessorex lunghezza tratto		3180,58	1,000	0,300	954,17		
	SOMMANO mc					954,17	9,59	9'150,49
120 L.02.048 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto del tipo termosaldato a filo continuo in fibra di polipropilene avente la funzione di filtro separatore di terreni a diversa gra ... n inferiore a 335 N. Sono compresi sfridi, sormonti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE STRATO TNT 1m larghezza banchina x lunghezza tratto		3180,58	1,000		3'180,58		
	SOMMANO mq					3'180,58	6,56	20'864,60
	A RIPORTARE							1'094'234,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'094'234,21
121 E.02.013.02 08/11/2019	Materiali aridi aventi pezzatura compresa tra cm. 0,2 e 20, esenti da materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in opera al di sotto dei rilevati e della sovr ... e meccanica, su superfici appositamente configurate secondo le istruzioni della D.L. se provenienti da cave di prestito. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE STRATO DRENANTE 1m largh x lungn tratto x30cm		3180,58	1,000	0,300	954,17		
	SOMMANO mc					954,17	33,80	32'250,95
122 L.02.048 08/11/2019	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto del tipo termosaldato a filo continuo in fibra di polipropilene avente la funzione di filtro separatore di terreni a diversa gra ... n inferiore a 335 N. Sono compresi sfridi, sormonti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE STRATO TNT 1m larghx lungn tratto		3180,58	1,000		3'180,58		
	SOMMANO mq					3'180,58	6,56	20'864,60
123 E.04.002 06/11/2019	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, provvisto di idonea marcatura CE, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura ... iuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche e nel Capitolato Speciale, misurato in opera dopo costipamento. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE STRATO IN MISTO STABILIZZATO larghezza tratto x10cm altezzax 1m lineare		3180,58	1,000	0,100	318,06		
	SOMMANO mc					318,06	24,74	7'868,80
124 NP.06 29/11/2019	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale costituita da: - Posa in opera di sostegni di qualsiasi altezza e dimensione eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio ... o fornito per dare il lavoro finito e copleto a regola d'arte, calcolato cosiderando un numero di 20 segnali per km. SEGNALETICA VERTICALE (H/peso=1/1000)		3180,58		0,001	3,18		
	SOMMANO km					3,18	1'650,00	5'247,00
125 E.07.001.01 28/11/2019	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelat ... tracciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato. striscia da cm 12. SEGNALETICA ORIZZONTALE 1 laterali	1,00	3180,58			3'180,58		
	SOMMANO ml					3'180,58	0,61	1'940,15
	TRATTO 21.2-22 (SbCat 81)							
126 E.02.010.02 06/11/2019	Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm. 20, previo rimozione dei cespugli, estirpazione ceppaie, carico, comp ... nto prescritto compreso ogni onere inerente: con l'impiego di materiali provenienti da scavi, ritenuti idonei dalla D.L. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE SCOTICO SUPERFICIALE 20 cm scotico x1 larghezza x lunghezza tratto		3511,72	1,000		3'511,72		
	SOMMANO mq					3'511,72	2,00	7'023,44
	A RIPORTARE							1'169'429,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'169'429,15
127 E.01.038.01 29/11/2019	Trasporto a discarica autorizzata e/o ad impianto di trattamento rifiuti di materiali provenienti da : demolizioni stradali o demolizioni eseguite per lavori stradali , scavi , sco ... i con esclusione delle rimozioni, eseguite con autocarri di media/ grande portata ovvero con portata superiore a 35 q.li; SEZIONE TIPO D scotico - 5 km	5,00	3511,72	1,000	0,200	3'511,72		
	SOMMANO mc/km					3'511,72	0,58	2'036,80
128 B.01.006.01 08/11/2019	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cm ² , compreso trovanti e strutture ... e provvisori, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità' fino a mt. 2; SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE RIPROFILATURA SEZIONE 1m x 30cm spessore x lunghezza tratto		3511,72	1,000	0,300	1'053,52		
	SOMMANO mc					1'053,52	9,59	10'103,26
129 L.02.048 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto del tipo termosaldato a filo continuo in fibra di polipropilene avente la funzione di filtro separatore di terreni a diversa gra ... n inferiore a 335 N. Sono compresi sfridi, sormonti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE STRATO TNT 1m larghezza banchina x lunghezza tratto		3511,72	1,000		3'511,72		
	SOMMANO mq					3'511,72	6,56	23'036,88
130 E.02.013.02 08/11/2019	Materiali aridi aventi pezzatura compresa tra cm. 0,2 e 20, esenti da materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in opera al di sotto dei rilevati e della sovr ... e meccanica, su superfici appositamente configurate secondo le istruzioni della D.L. se provenienti da cave di prestito. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE STRATO DRENANTE 1m largh x lungh tratto x30cm		3511,72	1,000	0,300	1'053,52		
	SOMMANO mc					1'053,52	33,80	35'608,98
131 L.02.048 08/11/2019	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto del tipo termosaldato a filo continuo in fibra di polipropilene avente la funzione di filtro separatore di terreni a diversa gra ... n inferiore a 335 N. Sono compresi sfridi, sormonti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE STRATO TNT 1m larghx lungh tratto		3511,72	1,000		3'511,72		
	SOMMANO mq					3'511,72	6,56	23'036,88
132 E.04.002 06/11/2019	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, provvisto di idonea marcatura CE, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura ... iuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche e nel Capitolato Speciale, misurato in opera dopo costipamento. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE STRATO IN MISTO STABILIZZATO larghezza tratto x10cm altezza x 1m lineare		3511,72	1,000	0,100	351,17		
	SOMMANO mc					351,17	24,74	8'687,95
	A RIPORTARE							1'271'939,90

