



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	Contenuto	
EEC.01.1	ELABORATI ECONOMICI: Stima sommaria dell'opera "SOLUZIONE PRINCIPALE" - LOTTO 1	
Scala	Revisione	Firma
-	1	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>							
	TRONCO 1 - Lotto 1 - REV.1 (SpCat 4) STAZIONE RAPONE - RUVO DEL MONTE (Cat 1) TRATTO 1-1.3 ALT (SbCat 4)							
1 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 lungh tratto		489,89	3,000		1'469,67		
	SOMMANO mq					1'469,67	8,86	13'021,28
2 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 lungh tratto x20cm di spessore, 5km distanza	0,20	489,89	3,000	5,000	1'469,67		
	SOMMANO mc/km					1'469,67	0,58	852,41
3 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 lungh tratto		489,89	3,000		1'469,67		
	SOMMANO mq					1'469,67	6,56	9'641,04
4 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 3m largh x lungh tratto x 30cm spessore		489,89	3,000	0,300	440,90		
	SOMMANO mc					440,90	33,80	14'902,42
5 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		489,89	3,000		1'469,67		
	SOMMANO mq					1'469,67	6,56	9'641,04
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 Capitolato Speciale, misurato in opera dopo costipamento. SEZIONE TIPO F FONDAZIONE STRADALE							
	A RIPORTARE							48'058,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							48'058,19
	3m larghx lungh tratto x 10cm spessore		489,89	3,000	0,100	146,97		
	SOMMANO mc					146,97	24,74	3'636,04
7 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		489,89	3,000	3,000	4'409,01		
	SOMMANO mq/cm					4'409,01	1,88	8'288,94
8 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)		489,89		0,001	0,49		
	SOMMANO km					0,49	1'650,00	808,50
9 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	489,89			1'469,67		
	SOMMANO ml					1'469,67	0,61	896,50
	TRATTO 1.3-2 (SbCat 5)							
10 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 lungh tratto		634,07	3,000		1'902,21		
	SOMMANO mq					1'902,21	8,86	16'853,58
11 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 lungh tratto x20cm di spessore, 5km distanza	0,20	634,07	3,000	5,000	1'902,21		
	SOMMANO mc/km					1'902,21	0,58	1'103,28
12 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							
	A RIPORTARE							79'645,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							79'645,03
13 E.02.013.02 10/11/2019	3m largh x lungh tratto SOMMANO mq		634,07	3,000		1'902,21		
						1'902,21	6,56	12'478,50
	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 3m largh x lungh tratto x 30cm spessore		634,07	3,000	0,300	570,66		
	SOMMANO mc					570,66	33,80	19'288,31
14 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		634,07	3,000		1'902,21		
	SOMMANO mq					1'902,21	6,56	12'478,50
15 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		634,07	3,000	0,100	190,22		
	SOMMANO mc					190,22	24,74	4'706,04
16 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		634,07	3,000	3,000	5'706,63		
	SOMMANO mq/cm					5'706,63	1,88	10'728,46
17 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)		634,07		0,001	0,63		
	SOMMANO km					0,63	1'650,00	1'039,50
18 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	634,07			1'902,21		
	A RIPORTARE					1'902,21		140'364,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'902,21		140'364,34
	SOMMANO ml					1'902,21	0,61	1'160,35
	TRATTO 2-2.2 (SbCat 6)							
19 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	607,15			1'821,45		
	SOMMANO ml					1'821,45	0,61	1'111,08
20 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)		607,15		0,001	0,61		
	SOMMANO km					0,61	1'650,00	1'006,50
21 NP.02.a 28/11/2019	Area attrezzata Tipo 1 - Come da disciplinare delle specifiche tecniche e come descritto dalla relazione tecnica di progetto REALIZZAZIONE AREA ATTREZZATA					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	72'000,00	72'000,00
22 NP.03 28/11/2019	Nodo semaforizzato - Gli elementi caratterizzanti sono riportati nel disciplinare delle specifiche tecniche e come descritto dalla relazione tecnica di progetto ORGANIZZAZIONE E SISTEMAZIONE NODO SEMAFORIZZATO					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	25'000,00	25'000,00
	TRATTO 2.2-3-3.1 (SbCat 7)							
23 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 lungh tratto		1060,44	3,000		3'181,32		
	SOMMANO mq					3'181,32	8,86	28'186,50
24 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 lungh tratto x20cm di spessore, 5km distanza	0,20	1060,44	3,000	5,000	3'181,32		
	SOMMANO mc/km					3'181,32	0,58	1'845,17
25 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 gran ... n inferiore							
	A RIPORTARE							270'673,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							270'673,94
	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 lungh tratto		1060,44	3,000		3'181,32		
	SOMMANO mq					3'181,32	6,56	20'869,46
26 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 3m largh x lungh tratto x 30cm spessore		1060,44	3,000	0,300	954,40		
	SOMMANO mc					954,40	33,80	32'258,72
27 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		1060,44	3,000		3'181,32		
	SOMMANO mq					3'181,32	6,56	20'869,46
28 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		1060,44	3,000	0,100	318,13		
	SOMMANO mc					318,13	24,74	7'870,54
29 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		1060,44	3,000	3,000	9'543,96		
	SOMMANO mq/cm					9'543,96	1,88	17'942,64
30 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 x l larghezza x lunghezza tratto		1060,44	1,000		1'060,44		
	SOMMANO mq					1'060,44	2,00	2'120,88
31 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							
	A RIPORTARE							372'605,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							372'605,64
	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	1060,44	1,000	0,200	1'060,44		
	SOMMANO mc/km					1'060,44	0,58	615,06
32 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 D - BANCHINA STRADALE RIPROFILATURA SEZIONE 1m x 30cm spessorex lunghezza tratto		1060,44	1,000	0,300	318,13		
	SOMMANO mc					318,13	9,59	3'050,87
33 L.02.048 06/11/2019	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto del tipo termosaldata 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 STRADALAE STRATO TNT 1m larghezza banchina x lunghezza tratto		1060,44	1,000		1'060,44		
	SOMMANO mq					1'060,44	6,56	6'956,49
34 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		1060,44	1,000	0,300	318,13		
	SOMMANO mc					318,13	33,80	10'752,79
35 L.02.048 08/11/2019	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto del tipo termosaldata 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		1060,44	1,000		1'060,44		
	SOMMANO mq					1'060,44	6,56	6'956,49
36 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		1060,44	1,000	0,100	106,04		
	SOMMANO mc					106,04	24,74	2'623,43
37 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							
	A RIPORTARE							403'560,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							403'560,77
	cosiderando un numero di 20 segnali per km. SEGNALETICA VERTICALE (H/peso=1/1000) SOMMANO km		1060,44		0,001	1,06		
						1,06	1'650,00	1'749,00
38 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 SOMMANO ml	3,00	1060,44			3'181,32		
						3'181,32	0,61	1'940,61
	TRATTO 3.1-4 (SbCat 8)							
39 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 SOMMANO mq		1031,43	1,000		1'031,43		
						1'031,43	2,00	2'062,86
40 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 SOMMANO mc/km	5,00	1031,43	1,000	0,200	1'031,43		
						1'031,43	0,58	598,23
41 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 SOMMANO mc		1031,43	1,000	0,300	309,43		
						309,43	9,59	2'967,43
42 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 STRADALAE STRATO TNT 1m larghezza banchina x lunghezza tratto SOMMANO mq		1031,43	1,000		1'031,43		
						1'031,43	6,56	6'766,18
43 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							
	A RIPORTARE							419'645,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							419'645,08
	D.L. se provenienti da cave di prestito. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE STRATO DRENANTE 1m largh x lungn tratto x30cm		1031,43	1,000	0,300	309,43		
	SOMMANO mc					309,43	33,80	10'458,73
44 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		1031,43	1,000		1'031,43		
	SOMMANO mq					1'031,43	6,56	6'766,18
45 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		1031,43	1,000	0,100	103,14		
	SOMMANO mc					103,14	24,74	2'551,68
46 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	1031,43	3,000	4,000	2'475,43		
	SOMMANO mq/cm					2'475,43	0,90	2'227,89
47 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.=1031,43*0,2)	5,00	206,29	3,000	0,040	123,77		
	SOMMANO mc/km					123,77	0,58	71,79
48 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	1031,43	3,000	4,000	2'475,43		
	SOMMANO mq/cm					2'475,43	1,88	4'653,81
49 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							
	A RIPORTARE							446'375,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							446'375,16
	considerando un numero di 20 segnali per km. SEGNALETICA VERTICALE (H/peso=1/1000)		1031,43		0,001	1,03		
	SOMMANO km					1,03	1'650,00	1'699,50
50 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 - 20% DEL TRATTO 2 laterali+ 1 centrale	3,00	1031,43		0,200	618,86		
	SOMMANO ml					618,86	0,61	377,50
	TRATTO 4-4.2a (SbCat 11)							
51 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		437,41	1,000		437,41		
	SOMMANO mq					437,41	2,00	874,82
52 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	437,41	1,000	0,200	437,41		
	SOMMANO mc/km					437,41	0,58	253,70
53 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 spessorex lunghezza tratto		437,41	1,000	0,300	131,22		
	SOMMANO mc					131,22	9,59	1'258,40
54 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 STRADALAE STRATO TNT 1m larghezza banchina x lunghezza tratto		437,41	1,000		437,41		
	SOMMANO mq					437,41	6,56	2'869,41
55 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							
	A RIPORTARE							453'708,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							453'708,49
	D.L. se provenienti da cave di prestito. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE STRATO DRENANTE 1m largh x lungn tratto x30cm		437,41	1,000	0,300	131,22		
	SOMMANO mc					131,22	33,80	4'435,24
56 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		437,41	1,000		437,41		
	SOMMANO mq					437,41	6,56	2'869,41
57 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		437,41	1,000	0,100	43,74		
	SOMMANO mc					43,74	24,74	1'082,13
58 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	437,41	3,000	4,000	1'049,78		
	SOMMANO mq/cm					1'049,78	0,90	944,80
59 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.=437,41*0,2)	5,00	87,48	3,000	0,040	52,49		
	SOMMANO mc/km					52,49	0,58	30,44
60 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	437,41	3,000	4,000	1'049,78		
	SOMMANO mq/cm					1'049,78	1,88	1'973,59
61 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							
	A RIPORTARE							465'044,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							465'044,10
	considerando un numero di 20 segnali per km. SEGNALETICA VERTICALE (H/peso=1/1000)		437,41		0,001	0,44		
	SOMMANO km					0,44	1'650,00	726,00
62 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 - 20% DEL TRATTO 2 laterali+ 1 centrale	3,00	437,41		0,200	262,45		
	SOMMANO ml					262,45	0,61	160,09
	TRATTO 4.2a-4.2b (SbCat 12)							
63 E.02.010.02 06/11/2019	Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scottamento 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		1060,91	3,000		3'182,73		
	SOMMANO mq					3'182,73	2,00	6'365,46
64 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	1060,91	3,000	5,000	3'182,73		
	SOMMANO mc/km					3'182,73	0,58	1'845,98
65 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		1060,91		3,000	3'182,73		
	SOMMANO mq					3'182,73	1,03	3'278,21
66 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		1060,91	3,000	8,000	25'461,84		
	SOMMANO mq/cm					25'461,84	1,67	42'521,27
67 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							
	A RIPORTARE							519'941,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							519'941,11
	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 SOMMANO mq/cm		1060,91	3,000	3,000	9'548,19		
						9'548,19	1,88	17'950,60
68 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 SOMMANO mq		1060,91	1,000		1'060,91		
						1'060,91	2,00	2'121,82
69 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	1060,91	1,000	0,200	1'060,91		
	SOMMANO mc/km					1'060,91	0,58	615,33
70 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 spessore x lunghezza tratto SOMMANO mc		1060,91	1,000	0,300	318,27		
						318,27	9,59	3'052,21
71 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 SOMMANO mq		1060,91	1,000		1'060,91		
						1'060,91	6,56	6'959,57
72 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 SOMMANO mc		1060,91	1,000	0,300	318,27		
						318,27	33,80	10'757,53
73 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							
	A RIPORTARE							561'398,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							561'398,17
	per dare il lavoro finito a regola d'arte. SEZIONE TIPO D - BANCHINA STRADALE STRATO TNT 1m larghx lungh tratto SOMMANO mq		1060,91	1,000		1'060,91		
						1'060,91	6,56	6'959,57
74 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 SOMMANO mc		1060,91	1,000	0,100	106,09		
						106,09	24,74	2'624,67
75 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) SOMMANO km		1060,91		0,001	1,06		
						1,06	1'650,00	1'749,00
	PONTE 1 (SbCat 13)							
76 NP.05.a 29/11/2019	Ponte di attraversamento 1 in legno lamellare (come da descritti nella relazione tecnica di progetto) SOMMANO a corpo					1,00		
						1,00	76'500,00	76'500,00
	TRATTO 4.2b-5 (SbCat 14)							
77 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 SOMMANO mq		1020,31	3,000		3'060,93		
						3'060,93	8,86	27'119,84
78 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 SOMMANO mc/km	5,00	1020,31	3,000	0,200	3'060,93		
						3'060,93	0,58	1'775,34
79 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							
	A RIPORTARE							678'126,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							678'126,59
80 E.02.013.02 10/11/2019	STRATO TNT 3m largh x lungh tratto SOMMANO mq 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 si riduce lo spessore di 20 cm per il tratto a pendenza elevata picch. 159-169 da realizzarsi con strato superficiale in misto cementato (spessore totale 30 cm) - lunghezza parziale 30.91+136.5=167.41 m *(lung.=30,91+136,5) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		1020,31	3,000		3'060,93 <hr/> 3'060,93	6,56	20'079,70
81 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 SOMMANO mq		1020,31	3,000		3'060,93 <hr/> 3'060,93	6,56	20'079,70
82 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 a detrarre tratto a pendenza elevata picch. 159-169 da realizzarsi con strato superficiale in misto cementato (spessote totale 30 cm) - lunghezza parziale 30.91+136.5=167.41 m *(lung.=30,91+136,5) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc		1020,31	3,000	0,100	306,09 <hr/> 167,41 <hr/> 306,09 <hr/> -50,22 <hr/> 255,87	24,74	6'330,22
83 E.04.004 04/12/2019	Strato di fondazione in misto cementato da stendere con vibrofinitrice, con spessori compresi tra 20 e 30 cm, costituito da una miscela (inerti, acqua e cemento) realizzata secondo ... ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo il costipamento. STRATO IN MISTO CEMENTATO tratto a pendenza elevata picch. 159-169 da realizzarsi con strato superficiale in misto cementato (spessore totale 30 cm) - lunghezza parziale 30.91+136.5=167.41 m *(lung.=30,91+136,5) SOMMANO mc		167,41	3,000	0,300	150,67 <hr/> 150,67	41,58	6'264,86
84 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							
	A RIPORTARE							758'523,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							758'523,72
	considerando un numero di 20 segnali per km. SEGNALETICA VERTICALE (H/peso=1/1000)		1020,31		0,001	1,02		
	SOMMANO km					1,02	1'650,00	1'683,00
	PONTE 2 (SbCat 15)							
85 NP.05.b 29/11/2019	Ponte di attraversamento 2 in legno lamellare (come da descritti nella relazione tecnica di progetto)					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	110'000,00	110'000,00
	TRATTO 5-5.1 (SbCat 16)							
86 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		1226,56	3,000		3'679,68		
	SOMMANO mq					3'679,68	8,86	32'601,96
87 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	1226,56	3,000	0,200	3'679,68		
	SOMMANO mc/km					3'679,68	0,58	2'134,21
88 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		1226,56	3,000		3'679,68		
	SOMMANO mq					3'679,68	6,56	24'138,70
89 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 si riduce lo spessore di 20 cm per il tratto a pendenza elevata picch. 1-63 da realizzarsi con strato superficiale in misto cementato (spessore totale 30 cm) - per tutta la lunghezza del tratto		1226,56	3,000	0,300	1'103,90		
	Sommano positivi mc					1'103,90		
	Sommano negativi mc					-735,94		
	SOMMANO mc					367,96	33,80	12'437,05
	A RIPORTARE							941'518,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							941'518,64
90 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 lunghezza tratto x3m larghezza		1226,56	3,000		3'679,68		
	SOMMANO mq					3'679,68	6,56	24'138,70
91 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 larghezza x lunghezza tratto x 10cm spessore a detrarre tratto a pendenza elevata picch. 1-63 da realizzarsi con strato superficiale in misto cementato (spessore totale 30 cm) - per tutta la lunghezza del tratto		1226,56	3,000	0,100	367,97		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc		1226,56	3,000	0,100	-367,97		
	SOMMANO mc					367,97 -367,97		
						0,00	24,74	0,00
92 E.04.004 04/12/2019	Strato di fondazione in misto cementato da stendere con vibrofinitrice, con spessori compresi tra 20 e 30 cm, costituito da una miscela (inerti, acqua e cemento) realizzata secondo ... ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo il costipamento. STRATO IN MISTO CEMENTATO tratto a pendenza elevata picch.1-63 da realizzarsi con strato superficiale in misto cementato (spessore totale 30 cm) - per tutta la lunghezza del tratto		1226,56	3,000	0,300	1'103,90		
	SOMMANO mc					1'103,90	41,58	45'900,16
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 completo a regola d'arte, calcolato considerando un numero di 20 segnali per km. SEGNALETICA VERTICALE (H/peso=1/1000)		1226,56			0,001	1,23	
	SOMMANO km					1,23	1'650,00	2'029,50
94 NP.02.a 29/11/2019	Area attrezzata Tipo 1 - Come da disciplinare delle specifiche tecniche e come descritto dalla relazione tecnica di progetto					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	72'000,00	72'000,00
	TRATTO 5.1-5.2-6 (SbCat 17)							
95 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							
	A RIPORTARE							1'085'587,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'085'587,00
	20 cm scotico x1 larghezza x lunghezza tratto SOMMANO mq		2894,56	1,000		2'894,56		
						2'894,56	2,00	5'789,12
96 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	2894,56	1,000	0,200	2'894,56		
	SOMMANO mc/km					2'894,56	0,58	1'678,84
97 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 spessore x lunghezza tratto		2894,56	1,000	0,300	868,37		
	SOMMANO mc					868,37	9,59	8'327,67
98 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		2894,56	1,000		2'894,56		
	SOMMANO mq					2'894,56	6,56	18'988,31
99 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 lunght tratto x30cm		2894,56	1,000	0,300	868,37		
	SOMMANO mc					868,37	33,80	29'350,91
100 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 lunght tratto		2894,56	1,000		2'894,56		
	SOMMANO mq					2'894,56	6,56	18'988,31
101 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		2894,56	1,000	0,100	289,46		
	A RIPORTARE					289,46		1'168'710,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					289,46		1'168'710,16
	SOMMANO mc					289,46	24,74	7'161,24
102 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 lung tratto x4cm spessore	0,20	2894,56	3,000	4,000	6'946,94		
	SOMMANO mq/cm					6'946,94	0,90	6'252,25
103 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.=2894,56*0,2)	5,00	578,91	3,000	0,040	347,35		
	SOMMANO mc/km					347,35	0,58	201,46
104 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	2894,56	3,000	4,000	6'946,94		
	SOMMANO mq/cm					6'946,94	1,88	13'060,25
105 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)		2894,56		0,001	2,89		
	SOMMANO km					2,89	1'650,00	4'768,50
106 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 - 20% DEL TRATTO 2 laterali+ 1 centrale	3,00	2894,56		0,200	1'736,74		
	SOMMANO ml					1'736,74	0,61	1'059,41
	APELLA - STAZIONE DI RIONERO (Cat 3) TRATTO 10.2a-10.3a (SbCat 33)							
107 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							
	A RIPORTARE							1'201'213,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'201'213,27
108 B.01.006.01 08/11/2019	SCOTICO SUPERFICIALE 20 cm scotico x4.42 larghezza x lunghezza tratto * (lung.=2501,81-231) SOMMANO mq		2270,81	4,420		10'036,98 <hr/> 10'036,98	2,00	20'073,96
109 E.01.038.01 29/11/2019	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 A RIPROFILATURA 4.42m x 30cm spessorex lunghezza tratto *(lung.=2501,81-231) SOMMANO mc		2270,81	4,420	0,300	3'011,09 <hr/> 3'011,09	9,59	28'876,35
110 E.02.007 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 A scotico - 5 km *(lung.=2501,81-231) ripofilatura - 5 km *(lung.=2501,81-231) SOMMANO mc/km	5,00 5,00	2270,81 2270,81	4,420 4,420	0,200 0,300	10'036,98 15'055,47 <hr/> 25'092,45	0,58	14'553,62
111 L.02.048 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) *(lung.=2501,81-231) SOMMANO mc	2,73	2270,81			6'199,31 <hr/> 6'199,31	4,27	26'471,05
112 E.04.002 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 *(lung.=2501,81-231) SOMMANO mq		2270,81	3,000		6'812,43 <hr/> 6'812,43	6,56	44'689,54
113 E.04.007	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 * (lung.=2501,81-231) SOMMANO mc		2270,81	3,000	0,300	2'043,73 <hr/> 2'043,73	24,74	50'561,88
	A RIPORTARE							1'386'439,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'386'439,67
06/11/2019	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 *(lung.=2501,81-231) SOMMANO mq/cm		2270,81	3,000	8,000	54'499,44		
						54'499,44	1,67	91'014,06
114 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 *(lung.=2501,81-231) SOMMANO mq		2270,81		3,000	6'812,43		
						6'812,43	1,03	7'016,80
115 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 *(lung.=2501,81-231) SOMMANO mq/cm		2270,81	3,000	3,000	20'437,29		
						20'437,29	1,88	38'422,11
116 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. (lung.=2501,81-231) SOMMANO ml	2,00	2270,81			4'541,62		
						4'541,62	65,00	295'205,30
117 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 *(lung.=2501,81-231) SOMMANO ml	3,00	2270,81			6'812,43		
						6'812,43	0,61	4'155,58
118 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 (lung.=2051,81-231)*(H/peso=1/1000) SOMMANO km		1820,81		0,001	1,82		
						1,82	1'650,00	3'003,00
119 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		
						1,00	72'000,00	72'000,00
	A RIPORTARE							1'897'256,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'897'256,52
	TRATTO 10.3a-11-11.1-11.2 (SbCat 34)							
120 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)		1548,50		0,001	1,55		
	SOMMANO km					1,55	1'650,00	2'557,50
121 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	1548,50			4'645,50		
	SOMMANO ml					4'645,50	0,61	2'833,76
	TRATTO 11.2-12 (SbCat 35)							
122 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, nonché il carico del materiale fresato. OPERE PUNTUALI - 10% DEL TRATTO FRESATURA MANTO STRADALE 3m largh x lung tratto x4cm spessore	0,10	1191,71	3,000	4,000	1'430,05		
	SOMMANO mq/cm					1'430,05	0,90	1'287,05
123 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.=1191,71*0,1)	5,00	119,17	3,000	0,040	71,50		
	SOMMANO mc/km					71,50	0,58	41,47
124 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	1191,71	3,000	4,000	1'430,05		
	SOMMANO mq/cm					1'430,05	1,88	2'688,49
125 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)		1191,71		0,001	1,19		
	A RIPORTARE					1,19		1'906'664,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,19		1'906'664,79
	SOMMANO km					1,19	1'650,00	1'963,50
126 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	1191,71			3'575,13		
	SOMMANO ml					3'575,13	0,61	2'180,83
127 NP.07 02/12/2019	Installazione punto assistenza meccanica, compresa di locale dedicato e attrezzature, e attivazione di servizio trasposto e trasferimento biciclette e ciclisti tra le stazioni di bike sharing, compreso di autovettura tipo fuoristrada con appositi ganci e sostegni bici.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	70'000,00	70'000,00
	RIONERO- BARILE (Cat 4) TRATTO 12-12.1-12.2 (SbCat 36)							
128 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		326,26	4,420		1'442,07		
	SOMMANO mq					1'442,07	2,00	2'884,14
129 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 A RIPROFILATURA 4.42m x 30cm spessore x lunghezza tratto		636,26	4,420	0,300	843,68		
	SOMMANO mc					843,68	9,59	8'090,89
130 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	636,26 636,26	4,420 4,420	0,200 0,300	2'812,27 4'218,40		
	SOMMANO mc/km					7'030,67	0,58	4'077,79
131 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							
	A RIPORTARE							1'995'861,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'995'861,94
132 L.02.048 06/11/2019	lunghezza tratto) SOMMANO mc 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	2,73	636,26			1'736,99 1'736,99	4,27	7'416,95
133 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		636,26	3,000		1'908,78 1'908,78	6,56	12'521,60
134 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		636,26	3,000	0,300	572,63 572,63	24,74	14'166,87
135 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		636,26		3,000	15'270,24 15'270,24	1,67	25'501,30
136 E.04.008 06/11/2019	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		636,26		3,000	1'908,78 1'908,78	1,03	1'966,04
137 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		636,26	3,000	3,000	5'726,34 5'726,34	1,88	10'765,52
	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 altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.	2,00	636,26			1'272,52 1'272,52	65,00	82'713,80
	A RIPORTARE							2'150'914,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'150'914,02
138 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	636,26			1'908,78		
	SOMMANO ml					1'908,78	0,61	1'164,36
139 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)		636,26		0,001	0,64		
	SOMMANO km					0,64	1'650,00	1'056,00
140 NP.02.a 29/11/2019	Area attrezzata Tipo 1 - Come da disciplinare delle specifiche tecniche e come descritto dalla relazione tecnica di progetto					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	72'000,00	72'000,00
	TRONCO 2 - Lotto 1 - REV.1 (SpCat 5) STAZIONE RIONERO - RIPACANDIDA - GINESTRA (Cat 6) TRATTO 11.1-11.3 (SbCat 38)							
141 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, nonché il carico del materiale fresato. OPERE PUNTUALI - 20% DEL TRATTO FRESATURA MANTO STRADALE 3m largh x lung tratto x4cm spessore	0,20	686,37	3,000	4,000	1'647,29		
	SOMMANO mq/cm					1'647,29	0,90	1'482,56
142 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.=686,37*0,2)	5,00	137,27	3,000	0,040	82,36		
	SOMMANO mc/km					82,36	0,58	47,77
143 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	686,37	3,000	4,000	1'647,29		
	SOMMANO mq/cm					1'647,29	1,88	3'096,91
	A RIPORTARE							2'229'761,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'229'761,62
144 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)		686,37		0,001	0,69		
	SOMMANO km					0,69	1'650,00	1'138,50
145 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	686,37			2'059,11		
	SOMMANO ml					2'059,11	0,61	1'256,06
	TRATTO 11.3-11.4 (SbCat 39)							
146 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	4805,26	3,000	4,000	5'766,31		
	SOMMANO mq/cm					5'766,31	0,90	5'189,68
147 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.=4805,26*0,1)	5,00	480,53	3,000	0,040	288,32		
	SOMMANO mc/km					288,32	0,58	167,23
148 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	4805,26	3,000	4,000	5'766,31		
	SOMMANO mq/cm					5'766,31	1,88	10'840,66
149 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)		4805,26		0,001	4,81		
	SOMMANO km					4,81	1'650,00	7'936,50
	A RIPORTARE							2'256'290,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'256'290,25
150 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	4805,26			14'415,78		
	SOMMANO ml					14'415,78	0,61	8'793,63
	TRATTO 11.4-11.5 (SbCat 40)							
151 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, nonché il carico del materiale fresato. OPERE PUNTUALI - 30% DEL TRATTO FRESATURA MANTO STRADALE 3m largh x lung tratto x4cm spessore	0,30	513,97	3,000	4,000	1'850,29		
	SOMMANO mq/cm					1'850,29	0,90	1'665,26
152 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 - 30% DEL TRATTO TRASPOSTO FRESATO 3m largh x lung tratto x4cm spessore *(lung.=513,97*0,3)	5,00	154,19	3,000	0,040	92,51		
	SOMMANO mc/km					92,51	0,58	53,66
153 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 - 30% DEL TRATTO TAPPETINO USURA 3m larghezza x 4cm spessore x lunghezza tratto	0,10	513,97	3,000	4,000	616,76		
	SOMMANO mq/cm					616,76	1,88	1'159,51
154 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)		513,97		0,001	0,51		
	SOMMANO km					0,51	1'650,00	841,50
155 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	513,97			1'541,91		
	SOMMANO ml					1'541,91	0,61	940,57
	A RIPORTARE							2'269'744,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'269'744,38
	TRATTO 11.5-11.6 (SbCat 41)							
156 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 - 30% DEL TRATTO FRESATURA MANTO STRADALE 3m largh x lung tratto x4cm spessore	0,30	66,44	3,000	4,000	239,18		
	SOMMANO mq/cm					239,18	0,90	215,26
157 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 - 30% DEL TRATTO TRASPOSTO FRESATO 3m largh x lung tratto x4cm spessore *(lung.=66,44*0,3)	5,00	19,93	3,000	0,040	11,96		
	SOMMANO mc/km					11,96	0,58	6,94
158 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 - 30% DEL TRATTO TAPPETINO USURA 3m larghezza x 4cm spessore x lunghezza tratto	0,10	66,44	3,000	4,000	79,73		
	SOMMANO mq/cm					79,73	1,88	149,89
159 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)		66,44		0,001	0,07		
	SOMMANO km					0,07	1'650,00	115,50
160 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	66,44			199,32		
	SOMMANO ml					199,32	0,61	121,59
	TRATTO 11.6-11.7 (SbCat 42)							
161 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 lung tratto x4cm spessore	0,20	653,40	3,000	4,000	1'568,16		
	A RIPORTARE					1'568,16		2'270'353,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'568,16		2'270'353,56
	SOMMANO mq/cm					1'568,16	0,90	1'411,34
162 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.=653,4*0,2)	5,00	130,68	3,000	0,040	78,41		
	SOMMANO mc/km					78,41	0,58	45,48
163 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	653,40	3,000	4,000	1'568,16		
	SOMMANO mq/cm					1'568,16	1,88	2'948,14
164 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)		653,40		0,001	0,65		
	SOMMANO km					0,65	1'650,00	1'072,50
165 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	653,40			1'960,20		
	SOMMANO ml					1'960,20	0,61	1'195,72
	TRATTO 11.7-11.8 (SbCat 43)							
166 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 lungh tratto		623,81	3,000		1'871,43		
	SOMMANO mq					1'871,43	8,86	16'580,87
167 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 lungh tratto x20cm di spessore, 5km distanza	5,00	623,81	3,000	0,200	1'871,43		
	A RIPORTARE					1'871,43		2'293'607,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'871,43		2'293'607,61
	SOMMANO mc/km					1'871,43	0,58	1'085,43
168 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 lungh tratto		623,81	3,000		1'871,43		
	SOMMANO mq					1'871,43	6,56	12'276,58
169 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 3m largh x lungh tratto x 30cm spessore		623,81	3,000	0,300	561,43		
	SOMMANO mc					561,43	33,80	18'976,33
170 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		623,81	3,000		1'871,43		
	SOMMANO mq					1'871,43	6,56	12'276,58
171 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		623,81	3,000	0,100	187,14		
	SOMMANO mc					187,14	24,74	4'629,84
172 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		623,81	3,000	3,000	5'614,29		
	SOMMANO mq/cm					5'614,29	1,88	10'554,87
173 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)		623,81		0,001	0,62		
	A RIPORTARE					0,62		2'353'407,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					0,62		2'353'407,24
	SOMMANO km					0,62	1'650,00	1'023,00
174 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	623,81			1'871,43		
	SOMMANO ml					1'871,43	0,61	1'141,57
	TRATTO 11.8-11.9 (SbCat 44)							
175 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	528,51	3,000	4,000	634,21		
	SOMMANO mq/cm					634,21	0,90	570,79
176 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.=528,51*0,1)	5,00	52,85	3,000	0,040	31,71		
	SOMMANO mc/km					31,71	0,58	18,39
177 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	0,10	528,51	3,000	4,000	634,21		
	SOMMANO mq/cm					634,21	1,88	1'192,31
178 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 cosiderando un numero di 20 segnali per km. SEGNALETICA VERTICALE (H/peso=1/1000)		528,51		0,001	0,53		
	SOMMANO km					0,53	1'650,00	874,50
179 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	528,51			1'585,53		
	A RIPORTARE					1'585,53		2'358'227,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'585,53		2'358'227,80
	SOMMANO ml					1'585,53	0,61	967,17
	TRATTO 11.9-11.10 (SbCat 45)							
180 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 B SCOTICO SUPERFICIALE 20 cm scotico x3m larghezza x lunghezza tratto		292,03	3,000		876,09		
	SOMMANO mq					876,09	2,00	1'752,18
181 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	292,03	3,000	5,000	876,09		
	SOMMANO mc/km					876,09	0,58	508,13
182 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		292,03	3,000	8,000	7'008,72		
	SOMMANO mq/cm					7'008,72	1,67	11'704,56
183 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 B STRATO ATTACCO 3m larghezza x lunghezza tratto		292,03		3,000	876,09		
	SOMMANO mq					876,09	1,03	902,37
184 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		292,03	3,000	3,000	2'628,27		
	SOMMANO mq/cm					2'628,27	1,88	4'941,15
185 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							
	A RIPORTARE							2'379'003,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'379'003,36
	(H/peso=1/1000)		292,03		0,001	0,29		
	SOMMANO km					0,29	1'650,00	478,50
186 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	292,03			876,09		
	SOMMANO ml					876,09	0,61	534,41
	TRATTO 11.10-11.11 (SbCat 46)							
187 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	267,57	3,000	4,000	321,08		
	SOMMANO mq/cm					321,08	0,90	288,97
188 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.=267,57*0,1)	5,00	26,76	3,000	0,040	16,06		
	SOMMANO mc/km					16,06	0,58	9,31
189 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	0,10	267,57	3,000	4,000	321,08		
	SOMMANO mq/cm					321,08	1,88	603,63
190 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)		267,57		0,001	0,27		
	SOMMANO km					0,27	1'650,00	445,50
191 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							
	A RIPORTARE							2'381'363,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'381'363,68
	2 laterali+ 1 centrale SOMMANO ml	3,00	267,57			802,71 802,71	0,61	489,65
	TRATTO 11.11-11.12 (SbCat 47)							
192 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 B SCOTICO SUPERFICIALE 20 cm scotico x3m larghezza x lunghezza tratto SOMMANO mq		986,89	3,000		2'960,67 2'960,67	2,00	5'921,34
193 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 SOMMANO mc/km	0,20	986,89	3,000	5,000	2'960,67 2'960,67	0,58	1'717,19
194 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 SOMMANO mq/cm		986,89	3,000	8,000	23'685,36 23'685,36	1,67	39'554,55
195 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 B STRATO ATTACCO 3m larghezza x lunghezza tratto SOMMANO mq		986,89		3,000	2'960,67 2'960,67	1,03	3'049,49
196 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 SOMMANO mq/cm		986,89	3,000	3,000	8'882,01 8'882,01	1,88	16'698,18
197 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							
	A RIPORTARE							2'448'794,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'448'794,08
	<p>considerando un numero di 20 segnali per km. SEGNALETICA VERTICALE (H/peso=1/1000)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO km</p>		986,89		0,001	0,99		
						0,99	1'650,00	1'633,50
198 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. SEGNALETICA ORIZZONTALE 2 laterali+ 1 centrale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	3,00	986,89			2'960,67		
						2'960,67	0,61	1'806,01
	TRATTO 11.12-11.13 (SbCat 48)							
199 E.02.010.02 06/11/2019	<p>Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scotticamento 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</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		1852,79	3,000		5'558,37		
						5'558,37	2,00	11'116,74
200 E.01.038.01 08/11/2019	<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 B TRASPORTO SCOTICO larghezza 3mx lunghezza tratto x spessore 20cm, media distanza 5km</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc/km</p>	0,20	1852,79	3,000	5,000	5'558,37		
						5'558,37	0,58	3'223,85
201 E.04.007 06/11/2019	<p>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</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq/cm</p>		1852,79	3,000	8,000	44'466,96		
						44'466,96	1,67	74'259,82
202 E.04.014 28/11/2019	<p>Fornitura e posa in opera di emulsione bituminosa cationica (acida) elastomerizzata, per conglomerato bituminoso speciale splitmastix, 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</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		1852,79		3,000	5'558,37		
						5'558,37	1,03	5'725,12
203 E.04.008 06/11/2019	<p>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</p>							
	A RIPORTARE							2'546'559,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'546'559,12
	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 SOMMANO mq/cm		1852,79	3,000	3,000	16'675,11 <hr/> 16'675,11	1,88	31'349,21
204 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) SOMMANO km		1852,79		0,001	1,85 <hr/> 1,85	1'650,00	3'052,50
205 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 SOMMANO ml	3,00	1852,79			5'558,37 <hr/> 5'558,37	0,61	3'390,61
	TRATTO 11.13-11.14 (SbCat 49)							
206 E.02.010.02 06/11/2019	Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scotticamento 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 SOMMANO mq		370,08	3,000		1'110,24 <hr/> 1'110,24	2,00	2'220,48
207 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 SOMMANO mc/km	0,20	370,08	3,000	5,000	1'110,24 <hr/> 1'110,24	0,58	643,94
208 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 SOMMANO mq/cm		370,08	3,000	8,000	8'881,92 <hr/> 8'881,92	1,67	14'832,81
209 E.04.014	Fornitura e posa in opera di emulsione bituminosa cationica (acida) elastomerizzata, per conglomerato bituminoso speciale							
	A RIPORTARE							2'602'048,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'602'048,67
28/11/2019	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 B STRATO ATTACCO 3m larghezza x lunghezza tratto		370,08		3,000	1'110,24		
	SOMMANO mq					1'110,24	1,03	1'143,55
210 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		370,08	3,000	3,000	3'330,72		
	SOMMANO mq/cm					3'330,72	1,88	6'261,75
211 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)		370,08		0,001	0,37		
	SOMMANO km					0,37	1'650,00	610,50
212 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	370,08			1'110,24		
	SOMMANO ml					1'110,24	0,61	677,25
	TRATTO 11.14-11.15 (SbCat 50)							
213 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	85,89	3,000	4,000	103,07		
	SOMMANO mq/cm					103,07	0,90	92,76
214 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.=85,86*0,1)	5,00	8,59	3,000	0,040	5,15		
	SOMMANO mc/km					5,15	0,58	2,99
215	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo							
	A RIPORTARE							2'610'837,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'610'837,47
E.04.008 06/11/2019	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	85,89	3,000	4,000	103,07		
	SOMMANO mq/cm					103,07	1,88	193,77
216 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)		85,89		0,001	0,09		
	SOMMANO km					0,09	1'650,00	148,50
217 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	85,89			257,67		
	SOMMANO ml					257,67	0,61	157,18
	TRATTO 11.15-11.16 (SbCat 51)							
218 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	1667,95	3,000	4,000	2'001,54		
	SOMMANO mq/cm					2'001,54	0,90	1'801,39
219 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.=1667,95*0,1)	5,00	166,80	3,000	0,040	100,08		
	SOMMANO mc/km					100,08	0,58	58,05
220 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	1667,98	3,000	4,000	2'001,58		
	SOMMANO mq/cm					2'001,58	1,88	3'762,97
	A RIPORTARE							2'616'959,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'616'959,33
221 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 coperto a regola d'arte, calcolato considerando un numero di 20 segnali per km. SEGNALETICA VERTICALE (H/peso=1/1000)		1667,95		0,001	1,67		
	SOMMANO km					1,67	1'650,00	2'755,50
222 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	1667,95			5'003,85		
	SOMMANO ml					5'003,85	0,61	3'052,35
TRATTO 11.16-11.19 (SbCat 53)								
223 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 x l larghezza x lunghezza tratto		1164,24	1,000		1'164,24		
	SOMMANO mq					1'164,24	2,00	2'328,48
224 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	1164,24	1,000	0,200	1'164,24		
	SOMMANO mc/km					1'164,24	0,58	675,26
225 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		1164,24	1,000	0,300	349,27		
	SOMMANO mc					349,27	9,59	3'349,50
226 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 gran ... 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		1164,24	1,000		1'164,24		
	SOMMANO mq					1'164,24	6,56	7'637,41
	A RIPORTARE							2'636'757,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'636'757,83
227 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		1164,24	1,000	0,300	349,27		
	SOMMANO mc					349,27	33,80	11'805,33
228 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		1164,24	1,000		1'164,24		
	SOMMANO mq					1'164,24	6,56	7'637,41
229 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		1164,24	1,000	0,100	116,42		
	SOMMANO mc					116,42	24,74	2'880,23
230 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)		1164,24		0,001	1,16		
	SOMMANO km					1,16	1'650,00	1'914,00
231 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	1164,24			1'164,24		
	SOMMANO ml					1'164,24	0,61	710,19
	TRATTO 11.19-11.20 (SbCat 54)							
232 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 lungh tratto		387,46	3,000		1'162,38		
	SOMMANO mq					1'162,38	8,86	10'298,69
233	Trasporto a discarica autorizzata e/o ad impianto di trattamento							
	A RIPORTARE							2'672'003,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'672'003,68
E.01.038.01 06/11/2019	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 lungh tratto x20cm di spessore, 5km distanza	5,00	387,46	3,000	0,200	1'162,38		
	SOMMANO mc/km					1'162,38	0,58	674,18
234 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 lungh tratto		387,46	3,000		1'162,38		
	SOMMANO mq					1'162,38	6,56	7'625,21
235 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 3m largh x lungh tratto x 30cm spessore		387,46	3,000	0,300	348,71		
	SOMMANO mc					348,71	33,80	11'786,40
236 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		387,46	3,000		1'162,38		
	SOMMANO mq					1'162,38	6,56	7'625,21
237 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		387,46	3,000	0,100	116,24		
	SOMMANO mc					116,24	24,74	2'875,78
238 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		387,46	3,000	3,000	3'487,14		
	SOMMANO mq/cm					3'487,14	1,88	6'555,82
239	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale costituita da:							
	A RIPORTARE							2'709'146,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'709'146,28
NP.06 29/11/2019	- 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)		387,46		0,001	0,39		
	SOMMANO km					0,39	1'650,00	643,50
240 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	387,46			1'162,38		
	SOMMANO ml					1'162,38	0,61	709,05
	TRATTO 11.20-11.21 (SbCat 55)							
241 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 lung tratto x4cm spessore	0,20	328,48	3,000	4,000	788,35		
	SOMMANO mq/cm					788,35	0,90	709,52
242 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.=328,48*0,2)	5,00	65,70	3,000	0,040	39,42		
	SOMMANO mc/km					39,42	0,58	22,86
243 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	328,48	3,000	4,000	788,35		
	SOMMANO mq/cm					788,35	1,88	1'482,10
244 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)		328,48		0,001	0,33		
	SOMMANO km					0,33	1'650,00	544,50
245	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo							
	A RIPORTARE							2'713'257,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'713'257,81
E.07.001.01 28/11/2019	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	328,48			985,44		
	SOMMANO ml					985,44	0,61	601,12
	TRATTO 11.21-11.24 (SbCat 56)							
246 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 riquadrature longitudinali e ... scarificato con macchina munita di spazzole rotanti e/o dispositivo aspiranti, nonché il carico del materiale fresato. OPERE PUNTUALI - 20% DEL TRATTO FRESATURA MANTO STRADALE 3m largh x lung tratto x4cm spessore	0,20	1034,49	3,000	4,000	2'482,78		
	SOMMANO mq/cm					2'482,78	0,90	2'234,50
247 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.=1034,49*0,2)	5,00	206,90	3,000	0,040	124,14		
	SOMMANO mc/km					124,14	0,58	72,00
248 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	1034,49	3,000	4,000	2'482,78		
	SOMMANO mq/cm					2'482,78	1,88	4'667,63
249 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)		1034,49		0,001	1,03		
	SOMMANO km					1,03	1'650,00	1'699,50
250 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	1034,49			3'103,47		
	SOMMANO ml					3'103,47	0,61	1'893,12
	A RIPORTARE							2'724'425,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'724'425,68
	TRATTO 11.24-14 (SbCat 57)							
251 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 lung tratto x4cm spessore	0,20	881,08	3,000	4,000	2'114,59		
	SOMMANO mq/cm					2'114,59	0,90	1'903,13
252 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.=881,08*0,2)	5,00	176,22	3,000	0,040	105,73		
	SOMMANO mc/km					105,73	0,58	61,32
253 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	881,08	3,000	4,000	2'114,59		
	SOMMANO mq/cm					2'114,59	1,88	3'975,43
254 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)		881,08		0,001	0,88		
	SOMMANO km					0,88	1'650,00	1'452,00
255 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	881,08			2'643,24		
	SOMMANO ml					2'643,24	0,61	1'612,38
	GINESTRA - VENOSA (Cat 7) TRATTO 14-15-16 (SbCat 59)							
256 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		1291,92	4,420		5'710,29		
	A RIPORTARE					5'710,29		2'733'429,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					5'710,29		2'733'429,94
	SOMMANO mq					5'710,29	2,00	11'420,58
257 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 A RIPROFILATURA 4.42m x 30cm spessorex lunghezza tratto		1291,92	4,420	0,300	1'713,09		
	SOMMANO mc					1'713,09	9,59	16'428,53
258 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	1291,92 1291,92	4,420 4,420	0,200 0,300	5'710,29 8'565,43		
	SOMMANO mc/km					14'275,72	0,58	8'279,92
259 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	1291,92			3'526,94		
	SOMMANO mc					3'526,94	4,27	15'060,03
260 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		1291,92	3,000		3'875,76		
	SOMMANO mq					3'875,76	6,56	25'424,99
261 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 altezzax lunghezza tratto		1291,92	3,000	0,300	1'162,73		
	SOMMANO mc					1'162,73	24,74	28'765,94
262 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							
	A RIPORTARE							2'838'809,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'838'809,93
	largh 3mx 8cm spessore x lunghezza tratto SOMMANO mq/cm		1291,92	3,000	8,000	31'006,08 <hr/> 31'006,08	1,67	51'780,15
263 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		1291,92		3,000	3'875,76 <hr/> 3'875,76	1,03	3'992,03
264 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		1291,92	3,000	3,000	11'627,28 <hr/> 11'627,28	1,88	21'859,29
265 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	1291,92			2'583,84 <hr/> 2'583,84	65,00	167'949,60
266 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	1291,92			3'875,76 <hr/> 3'875,76	0,61	2'364,21
267 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)		1291,92		0,001	1,29 <hr/> 1,29	1'650,00	2'128,50
	TRATTO 16-17 (SbCat 60)							
268 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		361,68	4,420		1'598,63		
	A RIPORTARE					1'598,63		3'088'883,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'598,63		3'088'883,71
	SOMMANO mq					1'598,63	2,00	3'197,26
269 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		361,68	4,420	0,300	479,59		
	SOMMANO mc					479,59	9,59	4'599,27
270 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	361,68 361,68	4,420 4,420	0,200 0,300	1'598,63 2'397,94		
	SOMMANO mc/km					3'996,57	0,58	2'318,01
271 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	361,68			987,39		
	SOMMANO mc					987,39	4,27	4'216,16
272 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		361,68	3,000		1'085,04		
	SOMMANO mq					1'085,04	6,56	7'117,86
273 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		361,68	3,000	0,300	325,51		
	SOMMANO mc					325,51	24,74	8'053,12
274 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 carat ... finitriche 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		361,68	3,000	8,000	8'680,32		
	A RIPORTARE					8'680,32		3'118'385,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					8'680,32		3'118'385,39
	SOMMANO mq/cm					8'680,32	1,67	14'496,13
275 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		361,68		3,000	1'085,04		
	SOMMANO mq					1'085,04	1,03	1'117,59
276 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		361,68	3,000	3,000	3'255,12		
	SOMMANO mq/cm					3'255,12	1,88	6'119,63
277 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	361,68			723,36		
	SOMMANO ml					723,36	65,00	47'018,40
278 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	361,68			1'085,04		
	SOMMANO ml					1'085,04	0,61	661,87
279 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)		361,68		0,001	0,36		
	SOMMANO km					0,36	1'650,00	594,00
	TRATTO 17-18-19-20 (SbCat 61)							
280 NP.02.c 29/11/2019	Area attrezzata Tipo 3 - Come da disciplinare delle specifiche tecniche e come descritto dalla relazione tecnica di progetto					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	35'000,00	35'000,00
	VENOSA - PALAZZO SAN GERVASIO (Cat 8) TRATTO 20-21 (SbCat 64)							
	A RIPORTARE							3'223'393,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'223'393,01
281 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		4216,69	1,000		4'216,69		
	SOMMANO mq					4'216,69	2,00	8'433,38
282 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	4216,69	1,000	0,200	4'216,69		
	SOMMANO mc/km					4'216,69	0,58	2'445,68
283 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		4216,69	1,000	0,300	1'265,01		
	SOMMANO mc					1'265,01	9,59	12'131,45
284 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		4216,69	1,000		4'216,69		
	SOMMANO mq					4'216,69	6,56	27'661,49
285 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		4216,69	1,000	0,300	1'265,01		
	SOMMANO mc					1'265,01	33,80	42'757,34
286 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		4216,69	1,000		4'216,69		
	SOMMANO mq					4'216,69	6,56	27'661,49
	A RIPORTARE							3'344'483,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'344'483,84
287 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		4216,69	1,000	0,100	421,67		
	SOMMANO mc					421,67	24,74	10'432,12
288 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)		4216,69		0,001	4,22		
	SOMMANO km					4,22	1'650,00	6'963,00
289 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	4216,69			4'216,69		
	SOMMANO ml					4'216,69	0,61	2'572,18
TRATTO 21-21b (SbCat 65)								
290 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		4278,15	1,000		4'278,15		
	SOMMANO mq					4'278,15	2,00	8'556,30
291 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	4278,15	1,000	0,200	4'278,15		
	SOMMANO mc/km					4'278,15	0,58	2'481,33
292 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		4278,15	1,000	0,300	1'283,45		
	SOMMANO mc					1'283,45	9,59	12'308,29
	A RIPORTARE							3'387'797,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'387'797,06
293 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 STRADALAE STRATO TNT 1m larghezza banchina x lunghezza tratto		4278,15	1,000		4'278,15		
	SOMMANO mq					4'278,15	6,56	28'064,66
294 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		4278,15	1,000	0,300	1'283,45		
	SOMMANO mc					1'283,45	33,80	43'380,61
295 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		4278,15	1,000		4'278,15		
	SOMMANO mq					4'278,15	6,56	28'064,66
296 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		4278,15	1,000	0,100	427,82		
	SOMMANO mc					427,82	24,74	10'584,27
297 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	4278,15	3,000	4,000	10'267,56		
	SOMMANO mq/cm					10'267,56	0,90	9'240,80
298 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.=4278,15*0,2)	5,00	855,63	3,000	0,040	513,38		
	SOMMANO mc/km					513,38	0,58	297,76
	A RIPORTARE							3'507'429,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'507'429,82
299 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 SOMMANO mq/cm	0,20	4278,15	3,000	4,000	10'267,56		
						10'267,56	1,88	19'303,01
300 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) SOMMANO km		4278,15		0,001	4,28		
						4,28	1'650,00	7'062,00
301 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 SOMMANO ml	3,00	4278,15			12'834,45		
						12'834,45	0,61	7'829,01
	TRATTO 21b-22 (SbCat 66)							
302 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 SOMMANO mq		1740,19	1,000		1'740,19		
						1'740,19	2,00	3'480,38
303 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 SOMMANO mc/km	5,00	1740,19	1,000	0,200	1'740,19		
						1'740,19	0,58	1'009,31
304 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 SOMMANO mc		1740,19	1,000	0,300	522,06		
						522,06	9,59	5'006,56
	A RIPORTARE							3'551'120,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'551'120,09
305 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 STRADALAE STRATO TNT 1m larghezza banchina x lunghezza tratto		1740,19	1,000		1'740,19		
	SOMMANO mq					1'740,19	6,56	11'415,65
306 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		1740,19	1,000	0,300	522,06		
	SOMMANO mc					522,06	33,80	17'645,63
307 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		1740,19	1,000		1'740,19		
	SOMMANO mq					1'740,19	6,56	11'415,65
308 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		1740,19	1,000	0,100	174,02		
	SOMMANO mc					174,02	24,74	4'305,25
309 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	1740,19	3,000	4,000	4'176,46		
	SOMMANO mq/cm					4'176,46	0,90	3'758,81
310 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.=1740,19*0,2)	5,00	348,04	3,000	0,040	208,82		
	SOMMANO mc/km					208,82	0,58	121,12
	A RIPORTARE							3'599'782,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'599'782,20
311 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	1740,19	3,000	4,000	4'176,46		
	SOMMANO mq/cm					4'176,46	1,88	7'851,74
312 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)		1740,19		0,001	1,74		
	SOMMANO km					1,74	1'650,00	2'871,00
313 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	1740,19			5'220,57		
	SOMMANO ml					5'220,57	0,61	3'184,55
TRATTO 22-22.1 (SbCat 67)								
314 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 lungh tratto		3204,60	3,000		9'613,80		
	SOMMANO mq					9'613,80	8,86	85'178,27
315 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 lungh tratto x20cm di spessore, 5km distanza	5,00	3204,60	3,000	0,200	9'613,80		
	SOMMANO mc/km					9'613,80	0,58	5'576,00
316 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 gran ... n inferiore a 335 N. Sono compresi sfridi, sommonti e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SEZIONE TIPO F STRATO TNT 3m largh x lungh tratto		3204,60	3,000		9'613,80		
	SOMMANO mq					9'613,80	6,56	63'066,53
317	Materiali aridi aventi pezzatura compresa tra cm. 0,2 e 20, esenti							
	A RIPORTARE							3'767'510,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'767'510,29
E.02.013.02 10/11/2019	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 3m largh x lungn tratto x 30cm spessore		3204,60	3,000	0,300	2'884,14		
	SOMMANO mc					2'884,14	33,80	97'483,93
318 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 lungn tratto		3204,60	3,000		9'613,80		
	SOMMANO mq					9'613,80	6,56	63'066,53
319 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 lungn tratto x 10cm spessore		3204,60	3,000	0,100	961,38		
	SOMMANO mc					961,38	24,74	23'784,54
320 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 lungn tratto x 3cm spessore		3204,60	3,000	3,000	28'841,40		
	SOMMANO mq/cm					28'841,40	1,88	54'221,83
321 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)		3204,60		0,001	3,20		
	SOMMANO km					3,20	1'650,00	5'280,00
322 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	3204,60			9'613,80		
	SOMMANO ml					9'613,80	0,61	5'864,42
	TRATTO 22.1-23 (SbCat 68)							
	A RIPORTARE							4'017'211,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4'017'211,54
323 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 x l larghezza x lunghezza tratto		2107,47	1,000		2'107,47		
	SOMMANO mq					2'107,47	2,00	4'214,94
324 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	2107,47	1,000	0,200	2'107,47		
	SOMMANO mc/km					2'107,47	0,58	1'222,33
325 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 D - BANCHINA STRADALE RIPROFILATURA SEZIONE 1m x 30cm spessore x lunghezza tratto		2107,47	1,000	0,300	632,24		
	SOMMANO mc					632,24	9,59	6'063,18
326 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 STRADALAE STRATO TNT 1m larghezza banchina x lunghezza tratto		2107,47	1,000		2'107,47		
	SOMMANO mq					2'107,47	6,56	13'825,00
327 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		2107,47	1,000	0,300	632,24		
	SOMMANO mc					632,24	33,80	21'369,71
328 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		2107,47	1,000		2'107,47		
	SOMMANO mq					2'107,47	6,56	13'825,00
329	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante							
	A RIPORTARE							4'077'731,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4'077'731,70
E.04.002 06/11/2019	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		2107,47	1,000	0,100	210,75		
	SOMMANO mc					210,75	24,74	5'213,96
330 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 1m lung x4cm spessore	0,10	2107,47	3,000	4,000	2'528,96		
	SOMMANO mq/cm					2'528,96	0,90	2'276,06
331 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 1m lung x4cm spessore *(lung.=2107,47*0,1)	5,00	210,75	3,000	0,040	126,45		
	SOMMANO mc/km					126,45	0,58	73,34
332 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 1m lunghezza	0,10	2107,47	3,000	4,000	2'528,96		
	SOMMANO mq/cm					2'528,96	1,88	4'754,44
333 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)		2107,47		0,001	2,11		
	SOMMANO km					2,11	1'650,00	3'481,50
334 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	2107,47			6'322,41		
	SOMMANO ml					6'322,41	0,61	3'856,67
	TRATTO 23-23a-24-25-26 (SbCat 70)							
	A RIPORTARE							4'097'387,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4'097'387,67
335 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 lungh tratto		1973,75	3,000		5'921,25		
	SOMMANO mq					5'921,25	8,86	52'462,27
336 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 lungh tratto x20cm di spessore, 5km distanza	5,00	1973,75	3,000	0,200	5'921,25		
	SOMMANO mc/km					5'921,25	0,58	3'434,33
337 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 lungh tratto		1973,75	3,000		5'921,25		
	SOMMANO mq					5'921,25	6,56	38'843,40
338 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 3m largh x lungh tratto x 30cm spessore		1973,75	3,000	0,300	1'776,38		
	SOMMANO mc					1'776,38	33,80	60'041,64
339 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		1973,75	3,000		5'921,25		
	SOMMANO mq					5'921,25	6,56	38'843,40
340 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		1973,75	3,000	0,100	592,13		
	SOMMANO mc					592,13	24,74	14'649,30
341	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo							
	A RIPORTARE							4'305'662,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>	
M	LAVORI A MISURA euro	4'413'352,21
M:004	TRONCO 1 - Lotto 1 - REV.1 euro	2'259'812,13
M:004.001	STAZIONE RAPONE - RUVO DEL MONTE euro	1'201'213,27
M:004.001.004	TRATTO 1-1.3 ALT euro	61'688,17
M:004.001.005	TRATTO 1.3-2 euro	79'836,52
M:004.001.006	TRATTO 2-2.2 euro	99'117,58
M:004.001.007	TRATTO 2.2-3-3.1 euro	166'608,11
M:004.001.008	TRATTO 3.1-4 euro	41'201,78
M:004.001.011	TRATTO 4-4.2a euro	17'478,03
M:004.001.012	TRATTO 4.2a-4.2b euro	106'801,22
M:004.001.013	PONTE 1 euro	76'500,00
M:004.001.014	TRATTO 4.2b-5 euro	110'975,31
M:004.001.015	PONTE 2 euro	110'000,00
M:004.001.016	TRATTO 5-5.1 euro	215'380,28
M:004.001.017	TRATTO 5.1-5.2-6 euro	115'626,27
M:004.003	ATELLA - STAZIONE DI RIONERO euro	779'595,85
M:004.003.033	TRATTO 10.2a-10.3a euro	696'043,25
M:004.003.034	TRATTO 10.3a-11-11.1-11.2 euro	5'391,26
M:004.003.035	TRATTO 11.2-12 euro	78'161,34
M:004.004	RIONERO- BARILE euro	244'325,26
M:004.004.036	TRATTO 12-12.1-12.2 euro	244'325,26
M:004.012	SICUREZZA euro	34'677,75
M:004.012.085	SICUREZZA euro	34'677,75
M:005	TRONCO 2 - Lotto 1 - REV.1 euro	2'153'540,08
M:005.006	STAZIONE RIONERO - RIPACANDIDA - GINESTRA euro	508'295,56
M:005.006.038	TRATTO 11.1-11.3 euro	7'021,80
M:005.006.039	TRATTO 11.3-11.4 euro	32'927,70
M:005.006.040	TRATTO 11.4-11.5 euro	4'660,50
M:005.006.041	TRATTO 11.5-11.6 euro	609,18
M:005.006.042	TRATTO 11.6-11.7 euro	6'673,18
M:005.006.043	TRATTO 11.7-11.8 euro	78'545,07
M:005.006.044	TRATTO 11.8-11.9 euro	3'623,16
M:005.006.045	TRATTO 11.9-11.10 euro	20'821,30
M:005.006.046	TRATTO 11.10-11.11 euro	1'837,06
M:005.006.047	TRATTO 11.11-11.12 euro	70'380,26
M:005.006.048	TRATTO 11.12-11.13 euro	132'117,85
M:005.006.049	TRATTO 11.13-11.14 euro	26'390,28
M:005.006.050	TRATTO 11.14-11.15 euro	595,20
M:005.006.051	TRATTO 11.15-11.16 euro	11'430,26
M:005.006.053	TRATTO 11.16-11.19 euro	38'937,81
M:005.006.054	TRATTO 11.19-11.20 euro	48'793,84
M:005.006.055	TRATTO 11.20-11.21 euro	3'360,10
M:005.006.056	TRATTO 11.21-11.24 euro	10'566,75
M:005.006.057	TRATTO 11.24-14 euro	9'004,26
M:005.007	GINESTRA - VENOSA euro	489'963,07
M:005.007.059	TRATTO 14-15-16 euro	355'453,77
M:005.007.060	TRATTO 16-17 euro	99'509,30
M:005.007.061	TRATTO 17-18-19-20 euro	35'000,00
M:005.008	VENOSA - PALAZZO SAN GERVASIO euro	1'122'527,31
M:005.008.064	TRATTO 20-21 euro	141'058,13
M:005.008.065	TRATTO 21-21b euro	177'172,70
M:005.008.066	TRATTO 21b-22 euro	72'065,65
M:005.008.067	TRATTO 22-22.1 euro	403'522,05
M:005.008.068	TRATTO 22.1-23 euro	80'176,13
	A RIPORTARE	

