

# AUTOSTRADA (A14) : BOLOGNA-BARI-TARANTO

TRATTO: BOLOGNA BORGO PANIGALE - BOLOGNA SAN LAZZARO

POTENZIAMENTO IN SEDE DEL SISTEMA  
AUTOSTRADALE E TANGENZIALE DI BOLOGNA

"PASSANTE DI BOLOGNA"

## PROGETTO DEFINITIVO


### DOCUMENTAZIONE GENERALE

### COMPUTI E STIME ELABORATI ECONOMICI

Computo Metrico Estimativo  
Volume 1

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO  Ing. Andrea Giampaolo Ord. Ingg. Pescara N. 1435  Responsabile Computi e Stime	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE  Ing. Raffaele Rinaldesi Ord. Ingg. Macerata N. A1068	IL DIRETTORE TECNICO  Ing. Andrea Tanzi Ord. Ingg. Parma N. 1154  PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI
---	---	---

CODICE IDENTIFICATIVO											ORDINATORE
RIFERIMENTO PROGETTO			RIFERIMENTO DIRETTORIO				RIFERIMENTO ELABORATO				
Codice Commessa	Lotto, Sub-Prog. Cod. Appalto	Fase	Capitolo	Paragrafo	W B S	Parte d'opera	Tip.	Disciplina	Progressivo	Rev.	--
111465	0000	PD	DG	CMS	00000	00000	E	C C P	0003	3	SCALA -

	PROJECT MANAGER:				SUPPORTO SPECIALISTICO:				REVISIONE	
	Ing. Raffaele Rinaldesi Ord. Ingg. Macerata N. A1068								n.	data
									0	DICEMBRE 2017
									1	SETTEMBRE 2019
									2	SETTEMBRE 2020
REDATTO:				VERIFICATO:				3	FEBBRAIO 2021	
								4	-	

VISTO DEL COMMITTENTE    IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. Fabio Visintin	VISTO DEL CONCEDENTE    <b>Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti</b> <small>DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, GLI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE STRUTTURA DI VIGILANZA SULLE CONCESSIONARIE AUTOSTRADALI</small>
---	---



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C02 - CORPO STRADALE da pk 8+623 TG a pk 9+176 A14**
**Nord**
**SZ02X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1	A.01.001	<b><u>Scotico</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 156.09 * 0.2	31,218 Totale mc 31,218	3,25	101,46
2	A.02.001 A.02.001.e	<b><u>Gradonatura</u></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 172.12	172,120 Totale mq 172,120	9,16	1.576,62
3	A.01.001	<b><u>Scavi</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 1727.117 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -2092.69 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	1.727,117 -1.674,152 0,000 Totale mc 52,965	3,25	172,14
4	A.01.001	<b><u>Bonifica</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 156.09 * 0.5	78,045 Totale mc 78,045	3,25	253,65
5	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 156.09 * 0.4	62,436 Totale mc 62,436	1,54	96,15
6	A.02.020 A.02.020.a	<b><u>Bonifica in sito</u></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 156.09 * 0.3	46,827 Totale mc 46,827	7,71	361,04
7	A.02.002 A.02.002.a	<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2092.69	2.092,690 Totale mq 2.092,690	0,34	711,51
8	A.02.009	<b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

#### C02 - CORPO STRADALE da pk 8+623 TG a pk 9+176 A14

#### Nord

#### SZ02X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
9	E.01.030 E.01.030.b	sb - BONIFICA 156.09 * 0.3	46,827	18,19	851,78
		Totale mc	46,827		
		FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m)			
		Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 156.09 co - CORDOLO IN CLS 2 * 52.19 * 0.3 52.19 * 2	312,180 31,314 104,380		
		Totale mq	447,874	2,52	1.128,64
10	A.02.007 A.02.007.a	<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 226.081 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -156.09 * 0.1	226,081	1,54	324,13
		Totale mc	210,472		
		<b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 68.457 VT - VEGETALE IN TRINCEA 0	68,457 0,000		
		Totale mc	68,457		
12	E.02.010 E.02.010.a	<b><u>Marciapiedi</u></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 52.19	52,19	15,58	813,12
		Totale m	52,19		
		<b><u>Opere a verde</u></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 345.02	345,020		
		Totale mq	345,020	1,16	400,22
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>6.904,10</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C02 - CORPO STRADALE da pk 8+623 TG a pk 9+176 A14**
**Nord**
**SZ02X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
14	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b>			
		FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 6894.00 * 4.00	27.576,00		
		Totale mq*cm	27.576,00	0,42	11.581,92
15	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b>			
		STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 6894.0	6.894,00		
		Totale mq x 4 cm	6.894,00	9,63	66.389,22
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>77.971,14</b>
		<b>Totale SZ02X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>84.875,24</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C02 - CORPO STRADALE da pk 8+623 TG a pk 9+176 A14**

Sud

**SZ02Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
16	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 2632.173 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -3130.11 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	2.632,173  -2.504,088  0,000 Totale mc 128,085	3,25	416,28
17	A.02.002 A.02.002.a	<b><i>Compattazione</i></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 3130.11	3.130,110 Totale mq 3.130,110	0,34	1.064,24
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>1.480,52</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C02 - CORPO STRADALE da pk 8+623 TG a pk 9+176 A14**

Sud

**SZ02Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
18	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 7828.60 * 4.00 <div style="text-align: right;">Totale mq*cm</div>	 31.314,40 31.314,40	0,42	13.152,05
19	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 7828.60 <div style="text-align: right;">Totale mq x 4 cm</div>	 7.828,60 7.828,60	9,63	75.389,42
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>88.541,47</b>
		<b>Totale SZ02Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</b>			<b>90.021,99</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

#### C03 - CORPO STRADALE da pk 9+202 A14 a pk 9+640 A14

#### Nord

#### SZ03X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
20	A.01.001	<p><b>Scavi</b></p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA</p> <p>STERRO</p> <p>1525.62</p> <p>detrazioni</p> <p>fb - DEMOLIZIONE PAV.</p> <p>-1703.1 * 0.8</p> <p>st - SCOTICO IN TRINCEA</p> <p>0 * 0.2</p>	<p>1.525,620</p> <p>-1.362,480</p> <p>0,000</p> <p>Totale mc 163,140</p>	3,25	530,21
21	A.02.002 A.02.002.a	<p><b>Compattazione</b></p> <p>COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA</p> <p>- SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3</p> <p>ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA</p> <p>1703.1</p>	<p>1.703,100</p> <p>Totale mq 1.703,100</p>	0,34	579,05
22	A.02.007 A.02.007.a	<p><b>Rilevato</b></p> <p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO</p> <p>- APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>riporto per modifica livelletta</p> <p>958.00</p>	<p>958,000</p> <p>Totale mc 958,000</p>	1,54	1.475,32
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>2.584,58</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

#### C03 - CORPO STRADALE da pk 9+202 A14 a pk 9+640 A14

#### Nord

#### SZ03X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
23	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 4993.00 * 0.34	1.697,620	4,31	7.316,74
	A.03.004.a		Totale mc 1.697,620		
24	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  438.00	438,00	1,52	665,76
			Totale m 438,00		
25	A.03.004 A.03.004.a	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 4993.00 * 0.30	1.497,900	4,31	6.455,95
			Totale mc 1.497,900		
26	D.01.001 D.01.001.a	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  Nuova pavimentazione 6530 * 0.2	1.306,000	25,24	32.963,44
			Totale mc 1.306,000		
27	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  nuova pavimentazione 6530.00 * 0.30	1.959,000	40,97	80.260,23
			Totale mc 1.959,000		
28	D.01.005 D.01.005.e	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 6530.00 * 0.25	1.632,500	137,43	224.354,48
			Totale mc 1.632,500		
29	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 6530.00 * 0.05	326,500	154,57	50.467,11
			Totale mc 326,500		
30	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM  6530.00	6.530,00	9,63	62.883,90
			Totale mq x 4 cm 6.530,00		
31	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD  nuova pavimentazione 2 * 6530.00	13.060,000	1,21	15.802,60
			Totale mq 13.060,000		
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>481.170,21</b>
		<b>Totale SZ03X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>483.754,79</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C03 - CORPO STRADALE da pk 9+202 A14 a pk 9+640 A14**

Sud

**SZ03Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
32	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 1450.65 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -1632.96 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	1.450,650  -1.306,368  0,000 Totale mc 144,282	3,25	468,92
33	A.02.002 A.02.002.a	<b><i>Compattazione</i></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1632.96	1.632,960 Totale mq 1.632,960	0,34	555,21
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>1.024,13</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

#### C03 - CORPO STRADALE da pk 9+202 A14 a pk 9+640 A14

Sud

#### SZ03Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
34	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 4965.00 * 0.34	1.688,100	4,31	7.275,71
	A.03.004.a		Totale mc 1.688,100		
35	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  438.00	438,00	1,52	665,76
			Totale m 438,00		
36	A.03.004 A.03.004.a	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 4965.00 * 0.30	1.489,500	4,31	6.419,75
			Totale mc 1.489,500		
37	D.01.001 D.01.001.a	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  Nuova pavimentazione 7080 * 0.2	1.416,000	25,24	35.739,84
			Totale mc 1.416,000		
38	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  nuova pavimentazione 7080.00 * 0.30	2.124,000	40,97	87.020,28
			Totale mc 2.124,000		
39	D.01.005 D.01.005.e	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 7080.00 * 0.25	1.770,000	137,43	243.251,10
			Totale mc 1.770,000		
40	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 7080.00 * 0.05	354,000	154,57	54.717,78
			Totale mc 354,000		
41	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM  7080.00	7.080,00	9,63	68.180,40
			Totale mq x 4 cm 7.080,00		
42	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD  nuova pavimentazione 2 * 7080.00	14.160,000	1,21	17.133,60
			Totale mq 14.160,000		
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>520.404,22</b>
		<b>Totale SZ03Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</b>			<b>521.428,35</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C04 - CORPO STRADALE da pk 10+146 A14 a pk 10+434 A14**
**Nord**
**SZ04X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
43	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 753.45 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -768 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	753,450  -614,400  0,000 Totale mc 139,050	3,25	451,91
44	A.02.002 A.02.002.a	<b><i>Compattazione</i></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 768	768,000 Totale mq 768,000	0,34	261,12
45	A.02.007 A.02.007.a	<b><i>Rilevato</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 riporto per modifica livelletta 9255.00	9.255,000 Totale mc 9.255,000	1,54	14.252,70
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>14.965,73</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

#### C04 - CORPO STRADALE da pk 10+146 A14 a pk 10+434 A14

#### Nord

#### SZ04X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
46	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3183.00 * 0.34	1.082,220	4,31	4.664,37
	A.03.004.a		Totale mc 1.082,220		
47	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  288.00	288,00	1,52	437,76
			Totale m 288,00		
48	A.03.004 A.03.004.a	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3183.00 * 0.30	954,900	4,31	4.115,62
			Totale mc 954,900		
49	D.01.001 D.01.001.a	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  Nuova pavimentazione 3880 * 0.2	776,000	25,24	19.586,24
			Totale mc 776,000		
50	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  nuova pavimentazione 3880.00 * 0.30	1.164,000	40,97	47.689,08
			Totale mc 1.164,000		
51	D.01.005 D.01.005.e	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 3880.00 * 0.25	970,000	137,43	133.307,10
			Totale mc 970,000		
52	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 3880.00 * 0.05	194,000	154,57	29.986,58
			Totale mc 194,000		
53	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM  3880.00	3.880,00	9,63	37.364,40
			Totale mq x 4 cm 3.880,00		
54	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD  nuova pavimentazione 2 * 3880.00	7.760,000	1,21	9.389,60
			Totale mq 7.760,000		
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>286.540,75</b>
		<b>Totale SZ04X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>301.506,48</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C04 - CORPO STRADALE da pk 10+146 A14 a pk 10+434 A14**

Sud

**SZ04Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
55	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 749.92 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -816 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	749,920  -652,800  0,000 Totale mc 97,120	3,25	315,64
56	A.02.002 A.02.002.a	<b><i>Compattazione</i></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 816	816,000 Totale mq 816,000	0,34	277,44
57	A.02.007 A.02.007.a	<b><i>Rilevato</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 riporto per modifica livelletta 2647.00	2.647,000 Totale mc 2.647,000	1,54	4.076,38
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>4.669,46</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

#### C04 - CORPO STRADALE da pk 10+146 A14 a pk 10+434 A14

Sud

#### SZ04Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
58	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3246.00 * 0.34	1.103,640	4,31	4.756,69
	A.03.004.a		Totale mc 1.103,640		
59	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  288.00	288,00	1,52	437,76
			Totale m 288,00		
60	A.03.004 A.03.004.a	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3246.00 * 0.30	973,800	4,31	4.197,08
			Totale mc 973,800		
61	D.01.001 D.01.001.a	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  Nuova pavimentazione 4311 * 0.2	862,200	25,24	21.761,93
			Totale mc 862,200		
62	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  nuova pavimentazione 4311.00 * 0.30	1.293,300	40,97	52.986,50
			Totale mc 1.293,300		
63	D.01.005 D.01.005.e	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 4311.00 * 0.25	1.077,750	137,43	148.115,18
			Totale mc 1.077,750		
64	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 4311.00 * 0.05	215,550	154,57	33.317,56
			Totale mc 215,550		
65	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM  4311.00	4.311,00	9,63	41.514,93
			Totale mq x 4 cm 4.311,00		
66	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD  nuova pavimentazione 2 * 4311.00	8.622,000	1,21	10.432,62
			Totale mq 8.622,000		
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>317.520,25</b>
		<b>Totale SZ04Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</b>			<b>322.189,71</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C05 - CORPO STRADALE da pk 10+469 A14 a pk 10+820 A14**
**Nord**
**SZ05X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
67	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 1106.925 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -1197 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	1.106,925  -957,600  0,000 Totale mc 149,325	3,25	485,31
68	A.02.002 A.02.002.a	<b><i>Compattazione</i></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1197	1.197,000 Totale mq 1.197,000	0,34	406,98
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>892,29</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

#### C05 - CORPO STRADALE da pk 10+469 A14 a pk 10+820 A14

#### Nord

#### SZ05X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
69	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3985.00 * 0.340	1.354,900	4,31	5.839,62
	A.03.004.a		Totale mc 1.354,900		
70	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  351.00	351,00	1,52	533,52
			Totale m 351,00		
71	A.03.004 A.03.004.a	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3985.00 * 0.30	1.195,500	4,31	5.152,61
			Totale mc 1.195,500		
72	D.01.001 D.01.001.a	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  Nuova pavimentazione 5304 * 0.2	1.060,800	25,24	26.774,59
			Totale mc 1.060,800		
73	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  nuova pavimentazione 5304.00 * 0.30	1.591,200	40,97	65.191,46
			Totale mc 1.591,200		
74	D.01.005 D.01.005.e	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 5304.00 * 0.25	1.326,000	137,43	182.232,18
			Totale mc 1.326,000		
75	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 5304.00 * 0.05	265,200	154,57	40.991,96
			Totale mc 265,200		
76	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM  5304.00	5.304,00	9,63	51.077,52
			Totale mq x 4 cm 5.304,00		
77	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD  nuova pavimentazione 2 * 5304.00	10.608,000	1,21	12.835,68
			Totale mq 10.608,000		
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>390.629,14</b>
		<b>Totale SZ05X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>391.521,43</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C05 - CORPO STRADALE da pk 10+469 A14 a pk 10+820 A14**

Sud

**SZ05Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
78	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 1112.985 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -1197 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	1.112,985  -957,600  0,000 Totale mc 155,385	3,25	505,00
79	A.02.002 A.02.002.a	<b><i>Compattazione</i></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1197	1.197,000 Totale mq 1.197,000	0,34	406,98
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>911,98</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C05 - CORPO STRADALE da pk 10+469 A14 a pk 10+820 A14**

Sud

**SZ05Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
80	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 4011.00 * 0.34	1.363,740	4,31	5.877,72
	A.03.004.a		Totale mc 1.363,740		
81	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  351.00	351,00	1,52	533,52
			Totale m 351,00		
82	A.03.004 A.03.004.a	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 4011.00 * 0.30	1.203,300	4,31	5.186,22
			Totale mc 1.203,300		
83	D.01.001 D.01.001.a	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  Nuova pavimentazione 4914 * 0.2	982,800	25,24	24.805,87
			Totale mc 982,800		
84	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  nuova pavimentazione 4914.00 * 0.30	1.474,200	40,97	60.397,97
			Totale mc 1.474,200		
85	D.01.005 D.01.005.e	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 4914.00 * 0.25	1.228,500	137,43	168.832,76
			Totale mc 1.228,500		
86	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 4914.00 * 0.05	245,700	154,57	37.977,85
			Totale mc 245,700		
87	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM  4914.00	4.914,00	9,63	47.321,82
			Totale mq x 4 cm 4.914,00		
88	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD  nuova pavimentazione 2 * 4914.00	9.828,000	1,21	11.891,88
			Totale mq 9.828,000		
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>362.825,61</b>
		<b>Totale SZ05Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</b>			<b>363.737,59</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C06 - CORPO STRADALE da pk 10+838 A14 a pk 12+961 A14**
**Nord**
**SZ06X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
89	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 5801.455 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -6396 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	5.801,455  -5.116,800  0,000 Totale mc 684,655	3,25	2.225,13
90	A.02.002 A.02.002.a	<b><i>Compattazione</i></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 6396	6.396,000 Totale mq 6.396,000	0,34	2.174,64
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>4.399,77</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C06 - CORPO STRADALE da pk 10+838 A14 a pk 12+961 A14**
**Nord**
**SZ06X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
91	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 30070.00 * 4.00 <div style="text-align: right;">Totale mq*cm</div>	120.280,00 <hr/> 120.280,00	0,42	50.517,60
92	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 30070.00 <div style="text-align: right;">Totale mq x 4 cm</div>	30.070,00 <hr/> 30.070,00	9,63	289.574,10
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>340.091,70</b>
		<b>Totale SZ06X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>344.491,47</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C06 - CORPO STRADALE da pk 10+838 A14 a pk 12+961 A14**

Sud

**SZ06Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
93	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 5886.7 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -6396 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	5.886,700  -5.116,800  0,000 Totale mc 769,900	3,25	2.502,18
94	A.02.002 A.02.002.a	<b><i>Compattazione</i></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 6396	6.396,000 Totale mq 6.396,000	0,34	2.174,64
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>4.676,82</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

#### C06 - CORPO STRADALE da pk 10+838 A14 a pk 12+961 A14

Sud

#### SZ06Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
95	D.01.052	<p><b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b></p> <p>FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO</p> <p>fresatura per rifacimento pavimentazione</p> <p>29785.00 * 4.00</p> <p style="text-align: right;">Totale mq*cm</p>	<p style="text-align: right;">119.140,00</p> <hr/> <p style="text-align: right;">119.140,00</p>	0,42	50.038,80
96	D.01.036 D.01.036.a	<p><b><i>Pavimentazioni nere</i></b></p> <p>STRATO DI USURA DRENANTE</p> <p>- CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM</p> <p>39785.00</p> <p style="text-align: right;">Totale mq x 4 cm</p>	<p style="text-align: right;">39.785,00</p> <hr/> <p style="text-align: right;">39.785,00</p>	9,63	383.129,55
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>433.168,35</b>
		<b>Totale SZ06Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</b>			<b>437.845,17</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C07 - CORPO STRADALE da pk 13+040 A14 a pk 13+192 A14**
**Nord**
**SZ07X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
97	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 406.005 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -441 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	406,005  -352,800  0,000 Totale mc 53,205	3,25	172,92
98	A.02.002 A.02.002.a	<b><i>Compattazione</i></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 441	441,000 Totale mq 441,000	0,34	149,94
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>322,86</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C07 - CORPO STRADALE da pk 13+040 A14 a pk 13+192 A14**
**Nord**
**SZ07X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
99	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 2020.00 * 4.00 <div style="text-align: right;">Totale mq*cm</div>	8.080,00 <hr/> 8.080,00	0,42	3.393,60
100	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 2020.00 <div style="text-align: right;">Totale mq x 4 cm</div>	2.020,00 <hr/> 2.020,00	9,63	19.452,60
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>22.846,20</b>
		<b>Totale SZ07X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>23.169,06</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C07 - CORPO STRADALE da pk 13+040 A14 a pk 13+192 A14**

Sud

**SZ07Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
101	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 413.04 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -441 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	413,040  -352,800  0,000 Totale mc 60,240	3,25	195,78
102	A.02.002 A.02.002.a	<b><i>Compattazione</i></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 441	441,000 Totale mq 441,000	0,34	149,94
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>345,72</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C07 - CORPO STRADALE da pk 13+040 A14 a pk 13+192 A14**

Sud

**SZ07Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
103	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 2087.00 * 4.00	8.348,00 <hr/> Totale mq*cm 8.348,00	0,42	3.506,16
104	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 2087.00	2.087,00 <hr/> Totale mq x 4 cm 2.087,00	9,63	20.097,81
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>23.603,97</b>
		<b><u>Totale SZ07Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</u></b>			<b><u>23.949,69</u></b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

#### C08 - CORPO STRADALE da pk 13+206 A14 a pk 13+473 A14

#### Nord

#### SZ08X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
105	A.01.001	<p><b>Scavi</b></p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA</p> <p>STERRO</p> <p>382.26</p> <p>detrazioni</p> <p>fb - DEMOLIZIONE PAV.</p> <p>-414 * 0.8</p> <p>st - SCOTICO IN TRINCEA</p> <p>0 * 0.2</p> <p style="text-align: right;">Totale mc</p>	<p>382,260</p> <p style="color: red;">-331,200</p> <p>0,000</p> <p style="border-top: 1px solid black;">51,060</p>	3,25	165,95
106	A.02.002 A.02.002.a	<p><b>Compattazione</b></p> <p>COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA</p> <p>- SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3</p> <p>ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA</p> <p>414</p> <p style="text-align: right;">Totale mq</p>	<p>414,000</p> <p style="border-top: 1px solid black;">414,000</p>	0,34	140,76
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>306,71</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C08 - CORPO STRADALE da pk 13+206 A14 a pk 13+473 A14**
**Nord**
**SZ08X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
107	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 3675.60 * 4.00 <div style="text-align: right;">Totale mq*cm</div>	 <div style="text-align: right;">14.702,40</div> <hr/> <div style="text-align: right;">14.702,40</div>	0,42	6.175,01
108	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 3675.60 <div style="text-align: right;">Totale mq x 4 cm</div>	 <div style="text-align: right;">3.675,60</div> <hr/> <div style="text-align: right;">3.675,60</div>	9,63	35.396,03
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>41.571,04</b>
		<b>Totale SZ08X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>41.877,75</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C08 - CORPO STRADALE da pk 13+206 A14 a pk 13+473 A14**

Sud

**SZ08Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
109	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 781.18 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -835 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	781,180  -668,000  0,000 Totale mc 113,180	3,25	367,84
110	A.02.002 A.02.002.a	<b><i>Compattazione</i></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 835.5	835,500 Totale mq 835,500	0,34	284,07
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>651,91</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

#### C08 - CORPO STRADALE da pk 13+206 A14 a pk 13+473 A14

Sud

#### SZ08Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
111	D.01.052	<p><b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b></p> <p>FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO</p> <p>fresatura per rifacimento pavimentazione</p> <p>3680.50 * 4.00</p> <p style="text-align: right;">Totale mq*cm</p>	<p>14.722,00</p> <p>14.722,00</p>	0,42	6.183,24
112	D.01.036 D.01.036.a	<p><b><i>Pavimentazioni nere</i></b></p> <p>STRATO DI USURA DRENANTE</p> <p>- CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM</p> <p>3680.50</p> <p style="text-align: right;">Totale mq x 4 cm</p>	<p>3.680,50</p> <p>3.680,50</p>	9,63	35.443,22
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>41.626,46</b>
		<b><u>Totale SZ08Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</u></b>			<b><u>42.278,37</u></b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C09 - CORPO STRADALE da pk 13+494 A14 a pk 13+804 A14**
**Nord**
**SZ09X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
113	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 472.61 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -501 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	472,610  -400,800  0,000 Totale mc 71,810	3,25	233,38
114	A.02.002 A.02.002.a	<b><i>Compattazione</i></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 501	501,000 Totale mq 501,000	0,34	170,34
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>403,72</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C09 - CORPO STRADALE da pk 13+494 A14 a pk 13+804 A14**
**Nord**
**SZ09X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
115	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b>			
		FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 4434.50 * 4.00	17.738,00		
		Totale mq*cm	17.738,00	0,42	7.449,96
116	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b>			
		STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 4434.50	4.434,50		
		Totale mq x 4 cm	4.434,50	9,63	42.704,24
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>50.154,20</b>
		<b>Totale SZ09X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>50.557,92</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C09 - CORPO STRADALE da pk 13+494 A14 a pk 13+804 A14**

Sud

**SZ09Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
117	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 470.94 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -501 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	470,940  -400,800  0,000 Totale mc 70,140	3,25	227,96
118	A.02.002 A.02.002.a	<b><i>Compattazione</i></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 501	501,000 Totale mq 501,000	0,34	170,34
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>398,30</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C09 - CORPO STRADALE da pk 13+494 A14 a pk 13+804 A14**

Sud

**SZ09Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
119	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 4378.00 * 4.00	17.512,00 Totale mq*cm 17.512,00	0,42	7.355,04
120	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 4378.00	4.378,00 Totale mq x 4 cm 4.378,00	9,63	42.160,14
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>49.515,18</b>
		<b>Totale SZ09Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</b>			<b>49.913,48</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C10 - CORPO STRADALE da pk 13+830 A14 a pk 14+030 A14**
**Nord**
**SZ10X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
121	A.01.001	<b><u>Scotico</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 276.2 * 0.2	55,240 Totale mc 55,240	3,25	179,53
122	A.02.001 A.02.001.e	<b><u>Gradonatura</u></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 236.8	236,800 Totale mq 236,800	9,16	2.169,09
123	A.01.001	<b><u>Scavi</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 1779.54 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -2038.63 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	1.779,540 -1.630,904 0,000 Totale mc 148,636	3,25	483,07
124	A.02.002 A.02.002.a	<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2100.83	2.100,830 Totale mq 2.100,830	0,34	714,28
125	E.01.030 E.01.030.b	<b><u>Anticapillare</u></b> FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 0 co - CORDOLO IN CLS 2 * 60 * 0.3 60 * 2	0,000 36,000 120,000 Totale mq 156,000	2,52	393,12
126	A.02.007 A.02.007.a	<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 97.8 detrazione anticapillare sb - BONIFICA 0 * 0.1	97,800 0,000 Totale mc 97,800	1,54	150,61
127	A.02.007 A.02.007.b	<b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C10 - CORPO STRADALE da pk 13+830 A14 a pk 14+030 A14**
**Nord**
**SZ10X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		37 VT - VEGETALE IN TRINCEA	37,000		
		0	0,000		
		Totale mc	37,000	1,66	61,42
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
128	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25			
		co - CORDOLO IN CLS			
		60	60,00		
		Totale m	60,00	15,58	934,80
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
129	F.01.009 F.01.009.a	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI			
		id - IDROSEMINA			
		339.8	339,800		
		Totale mq	339,800	1,16	394,17
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>5.480,09</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C10 - CORPO STRADALE da pk 13+830 A14 a pk 14+030 A14**
**Nord**
**SZ10X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
130	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b>			
		FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 3128.00 * 4.00	12.512,00		
		Totale mq*cm	12.512,00	0,42	5.255,04
131	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b>			
		STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 3128.00	3.128,00		
		Totale mq x 4 cm	3.128,00	9,63	30.122,64
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>35.377,68</b>
		<b>Totale SZ10X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>40.857,77</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C10 - CORPO STRADALE da pk 13+830 A14 a pk 14+030 A14**

Sud

**SZ10Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
132	A.01.001	<b><i>Scotico</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 9 * 0.2 Totale mc 1,800	1,800	3,25	5,85
133	A.02.001 A.02.001.e	<b><i>Gradonatura</i></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 315.4 Totale mq 315,400	315,400	9,16	2.889,06
134	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 1381.235 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -1666.76 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2 Totale mc 47,827	1.381,235       -1.333,408  0,000	3,25	155,44
135	A.02.002 A.02.002.a	<b><i>Compattazione</i></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1725.48 Totale mq 1.725,480	1.725,480	0,34	586,66
136	E.01.030 E.01.030.b	<b><i>Anticapillare</i></b> FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 0 co - CORDOLO IN CLS 2 * 79.8 * 0.3 79.8 * 2 Totale mq 207,480	0,000    47,880 159,600	2,52	522,85
137	A.02.007 A.02.007.a	<b><i>Rilevato</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 114.55 detrazione anticapillare sb - BONIFICA 0 * 0.1 Totale mc 114,550	114,550	1,54	176,41
138	A.02.007 A.02.007.b	<b><i>Vegetale</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A1 - AUTOSTRADA A14**

**C10 - CORPO STRADALE da pk 13+830 A14 a pk 14+030 A14**

Sud

**SZ10Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		86.8 VT - VEGETALE IN TRINCEA 0	86,800		
		Totale mc	0,000		
			86,800	1,66	144,09
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
139	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 79.8	79,80		
		Totale m	79,80	15,58	1.243,28
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
140	F.01.009 F.01.009.a	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 475.2	475,200		
		Totale mq	475,200	1,16	551,23
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>6.274,87</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

#### C10 - CORPO STRADALE da pk 13+830 A14 a pk 14+030 A14

Sud

#### SZ10Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
141	D.01.052	<p><b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b></p> <p>FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO</p> <p>fresatura per rifacimento pavimentazione</p> <p>3129.00 * 4.00</p> <p style="text-align: right;">Totale mq*cm</p>	<p>12.516,00</p> <hr/> <p>12.516,00</p> <hr/>	0,42	5.256,72
142	D.01.036 D.01.036.a	<p><b><i>Pavimentazioni nere</i></b></p> <p>STRATO DI USURA DRENANTE</p> <p>- CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM</p> <p>3129.00</p> <p style="text-align: right;">Totale mq x 4 cm</p>	<p>3.129,00</p> <hr/> <p>3.129,00</p> <hr/>	9,63	30.132,27
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>35.388,99</b>
		<b><u>Totale SZ10Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</u></b>			<b><u>41.663,86</u></b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C11 - CORPO STRADALE da pk 14+030 A14 a pk 14+698 A14**
**Nord**
**SZ11X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
143	A.01.001	<b><u>Scotico</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 92.2 * 0.2	18,440 Totale mc 18,440	3,25	59,93
144	A.02.001 A.02.001.e	<b><u>Gradonatura</u></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 902.4	902,400 Totale mq 902,400	9,16	8.265,98
145	A.01.001	<b><u>Scavi</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 556.205 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -168.24 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	556,205 -134,592 0,000 Totale mc 421,613	3,25	1.370,24
146	A.01.001	<b><u>Bonifica</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 86.4 * 0.3	25,920 Totale mc 25,920	3,25	84,24
147	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 86.4 * 0.2	17,280 Totale mc 17,280	1,54	26,61
148	A.02.020 A.02.020.a	<b><u>Bonifica in sito</u></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 86.4 * 0.3	25,920 Totale mc 25,920	7,71	199,84
149	A.02.002 A.02.002.a	<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 706.44	706,440 Totale mq 706,440	0,34	240,19
150	A.02.009	<b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

#### C11 - CORPO STRADALE da pk 14+030 A14 a pk 14+698 A14

#### Nord

#### SZ11X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO		
N.	CODICE						
151	E.01.030 E.01.030.b	sb - BONIFICA 86.4 * 0.3	25,920	18,19	471,48		
		Totale mc	25,920				
		FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m)					
		Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 86.4	172,800				
152	A.02.007 A.02.007.a	co - CORDOLO IN CLS 2 * 159.4 * 0.3	95,640	2,52	1.479,84		
		159.4 * 2	318,800				
		Totale mq	587,240				
		<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 188.2	188,200				
153	A.02.007 A.02.007.b	detrazione anticapillare sb - BONIFICA -86.4 * 0.1	-8,640	1,54	276,52		
		Totale mc	179,560				
		<b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 18.6	18,600				
		VT - VEGETALE IN TRINCEA 0	0,000				
154	E.02.010 E.02.010.a	Totale mc	18,600	1,66	30,88		
		<b><u>Marciapiedi</u></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 159.4	159,40				
		Totale m	159,40				
			15,58				
155	F.01.009 F.01.009.a	<b><u>Opere a verde</u></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 1211.6	1.211,600	1,16	1.405,46		
		Totale mq	1.211,600				
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>16.394,66</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C11 - CORPO STRADALE da pk 14+030 A14 a pk 14+698 A14**
**Nord**
**SZ11X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
156	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 1098.00 * 0.34	373,320	4,31	1.609,01
	A.03.004.a		Totale mc 373,320		
157	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 6872.00 * 4.00	27.488,00	0,42	11.544,96
			Totale mq*cm 27.488,00		
158	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 668.00	668,00	1,52	1.015,36
			Totale m 668,00		
159	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 1098.00 * 0.30	329,400	4,31	1.419,71
	A.03.004.a		Totale mc 329,400		
160	D.01.001	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  Nuova pavimentazione 3219 * 0.2	643,800	25,24	16.249,51
	D.01.001.a		Totale mc 643,800		
161	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 3219.00 * 0.30	965,700	40,97	39.564,73
			Totale mc 965,700		
162	D.01.005	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 3219.00 * 0.25	804,750	137,43	110.596,79
	D.01.005.e		Totale mc 804,750		
163	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 3219.00 * 0.05	160,950	154,57	24.878,04
	D.01.017.i		Totale mc 160,950		
164	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 10091.00	10.091,00	9,63	97.176,33
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 10.091,00		
165	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD  nuova pavimentazione 2 * 3219.00	6.438,000	1,21	7.789,98
	D.01.043.d		Totale mq 6.438,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A1 - AUTOSTRADA A14**

**C11 - CORPO STRADALE da pk 14+030 A14 a pk 14+698 A14**

**Nord**

**SZ11X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>311.844,42</b>
		<b>Totale SZ11X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>328.239,08</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

#### C11 - CORPO STRADALE da pk 14+030 A14 a pk 14+698 A14

Sud

#### SZ11Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
166	A.01.001	<p><b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 52.6 * 0.2</p>	<p style="text-align: right;">10,520</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 10,520</p>	3,25	34,19
167	A.02.001 A.02.001.e	<p><b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 895.8</p>	<p style="text-align: right;">895,800</p> <p style="text-align: right;">Totale mq 895,800</p>	9,16	8.205,53
168	A.01.001	<p><b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 507.44 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -226.56 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2</p>	<p style="text-align: right;">507,440</p> <p style="text-align: right; color: red;">-181,248</p> <p style="text-align: right;">0,000</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 326,192</p>	3,25	1.060,12
169	A.01.001	<p><b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 52.6 * 0.3</p>	<p style="text-align: right;">15,780</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 15,780</p>	3,25	51,29
170	A.02.007 A.02.007.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 52.6 * 0.2</p>	<p style="text-align: right;">10,520</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 10,520</p>	1,54	16,20
171	A.02.020 A.02.020.a	<p><b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 52.6 * 0.3</p>	<p style="text-align: right;">15,780</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 15,780</p>	7,71	121,66
172	A.02.002 A.02.002.a	<p><b>Compattazione</b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 699.34</p>	<p style="text-align: right;">699,340</p> <p style="text-align: right;">Totale mq 699,340</p>	0,34	237,78
173	A.02.009	<p><b>Anticapillare</b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare</p>			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

#### C11 - CORPO STRADALE da pk 14+030 A14 a pk 14+698 A14

Sud

#### SZ11Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
174	E.01.030 E.01.030.b	sb - BONIFICA 52.6 * 0.3	15,780	18,19	287,04
		Totale mc	15,780		
		FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m)			
		Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 52.6 co - CORDOLO IN CLS 2 * 159.4 * 0.3 159.4 * 2	105,200 95,640 318,800		
		Totale mq	519,640	2,52	1.309,49
175	A.02.007 A.02.007.a	<b><i>Rilevato</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3		1,54	686,13
		RIPORTO 450.8	450,800		
		detrazione anticapillare sb - BONIFICA -52.6 * 0.1	-5,260		
		Totale mc	445,540		
176	A.02.007 A.02.007.b	<b><i>Vegetale</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7		1,66	428,61
		VR - VEGETALE IN RILEVATO 258.2	258,200		
		VT - VEGETALE IN TRINCEA 0	0,000		
		Totale mc	258,200		
177	E.02.010 E.02.010.a	<b><i>Marciapiedi</i></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25		15,58	2.483,45
		co - CORDOLO IN CLS 159.4	159,40		
		Totale m	159,40		
178	F.01.009 F.01.009.a	<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI		1,16	1.471,11
		id - IDROSEMINA 1268.2	1.268,200		
		Totale mq	1.268,200		
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C11 - CORPO STRADALE da pk 14+030 A14 a pk 14+698 A14**

Sud

**SZ11Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
179	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 472.00 * 0.34	160,480	4,31	691,67
	A.03.004.a		Totale mc 160,480		
180	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 7986.00 * 4.00	31.944,00	0,42	13.416,48
			Totale mq*cm 31.944,00		
181	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 668.00	668,00	1,52	1.015,36
			Totale m 668,00		
182	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 472.00 * 0.30	141,600	4,31	610,30
	A.03.004.a		Totale mc 141,600		
183	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 1824 * 0.2	364,800	25,24	9.207,55
	D.01.001.a		Totale mc 364,800		
184	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 1824.00 * 0.30	547,200	40,97	22.418,78
			Totale mc 547,200		
185	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 1824.00 * 0.25	456,000	137,43	62.668,08
	D.01.005.e		Totale mc 456,000		
186	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 1824.00 * 0.05	91,200	154,57	14.096,78
	D.01.017.i		Totale mc 91,200		
187	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 9810.00	9.810,00	9,63	94.470,30
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 9.810,00		
188	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 1824.00	3.648,000	1,21	4.414,08
	D.01.043.d		Totale mq 3.648,000		



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A1 - AUTOSTRADA A14**

**C11 - CORPO STRADALE da pk 14+030 A14 a pk 14+698 A14**

Sud

**SZ11Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>223.009,38</b>
		<b>Totale SZ11Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</b>			<b>239.401,98</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C12 - CORPO STRADALE da pk 14+723 A14 a pk 14+999 A14**
**Nord**
**SZ12X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
189	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 819.69 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -918 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	819,690  -734,400  0,000 Totale mc 85,290	3,25	277,19
190	A.02.002 A.02.002.a	<b><i>Compattazione</i></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 918	918,000 Totale mq 918,000	0,34	312,12
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>589,31</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C12 - CORPO STRADALE da pk 14+723 A14 a pk 14+999 A14**
**Nord**
**SZ12X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
191	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 4721.00 * 4.00 <div style="text-align: right;">Totale mq*cm</div>	18.884,00 <hr/> 18.884,00	0,42	7.931,28
192	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 3823.00 <div style="text-align: right;">Totale mq x 4 cm</div>	3.823,00 <hr/> 3.823,00	9,63	36.815,49
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>44.746,77</b>
		<b>Totale SZ12X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>45.336,08</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C12 - CORPO STRADALE da pk 14+723 A14 a pk 14+999 A14**

Sud

**SZ12Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
193	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 885.26 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -1005.33 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	885,260  -804,264  0,000 Totale mc 80,996	3,25	263,24
194	A.02.002 A.02.002.a	<b><i>Compattazione</i></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1005.33	1.005,330 Totale mq 1.005,330	0,34	341,81
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>605,05</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C12 - CORPO STRADALE da pk 14+723 A14 a pk 14+999 A14**
**Sud**
**SZ12Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
195	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 8249.00 * 4.00 <div style="text-align: right;">Totale mq*cm</div>	32.996,00 <hr/> 32.996,00	0,42	13.858,32
196	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 4178.00 <div style="text-align: right;">Totale mq x 4 cm</div>	4.178,00 <hr/> 4.178,00	9,63	40.234,14
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>54.092,46</b>
		<b><u>Totale SZ12Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</u></b>			<b><u>54.697,51</u></b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

C13 - CORPO STRADALE da pk 15+034 A14 a pk 15+263 A14

Nord

**SZ13X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
197	D.01.052	<p><b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b></p> <p>FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO</p> <p>fresatura per rifacimento pavimentazione</p> <p>3277.00 * 4.00</p>	<p>13.108,00</p> <p>Totale mq*cm 13.108,00</p>	0,42	5.505,36
198	D.01.036 D.01.036.a	<p><b><i>Pavimentazioni nere</i></b></p> <p>STRATO DI USURA DRENANTE</p> <p>- CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM</p> <p>3277.00</p>	<p>3.277,00</p> <p>Totale mq x 4 cm 3.277,00</p>	9,63	31.557,51
		<p><b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b></p> <p><b>Totale SZ13X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b></p>			<p><b>37.062,87</b></p> <p><b>37.062,87</b></p>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

#### C13 - CORPO STRADALE da pk 15+034 A14 a pk 15+263 A14

Sud

#### SZ13Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
199	D.01.052	<p><b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b></p> <p>FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO</p> <p>fresatura per rifacimento pavimentazione</p> <p>3253.00 * 4.00</p> <p style="text-align: right;">Totale mq*cm</p>	<p style="text-align: right;">13.012,00</p> <hr/> <p style="text-align: right;">13.012,00</p> <hr/>	0,42	5.465,04
200	D.01.036 D.01.036.a	<p><b><i>Pavimentazioni nere</i></b></p> <p>STRATO DI USURA DRENANTE</p> <p>- CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM</p> <p>3253.00</p> <p style="text-align: right;">Totale mq x 4 cm</p>	<p style="text-align: right;">3.253,00</p> <hr/> <p style="text-align: right;">3.253,00</p> <hr/>	9,63	31.326,39
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>36.791,43</b>
		<b><u>Totale SZ13Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</u></b>			<b><u>36.791,43</u></b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C14 - CORPO STRADALE da pk 15+293 A14 a pk 16+117 A14**
**Nord**
**SZ14X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
201	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 1475.00 * 0.34	501,500	4,31	2.161,47
	A.03.004.a		Totale mc 501,500		
202	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 10717.00 * 4.00	42.868,00	0,42	18.004,56
			Totale mq*cm 42.868,00		
203	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 824.00	824,00	1,52	1.252,48
			Totale m 824,00		
204	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 1475.00 * 0.30	442,500	4,31	1.907,18
	A.03.004.a		Totale mc 442,500		
205	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 3751 * 0.2	750,200	25,24	18.935,05
	D.01.001.a		Totale mc 750,200		
206	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 3751.00 * 0.30	1.125,300	40,97	46.103,54
			Totale mc 1.125,300		
207	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 3751.00 * 0.25	937,750	137,43	128.874,98
	D.01.005.e		Totale mc 937,750		
208	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 3751.00 * 0.05	187,550	154,57	28.989,60
	D.01.017.i		Totale mc 187,550		
209	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 13570.00	13.570,00	9,63	130.679,10
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 13.570,00		
210	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 3751.00	7.502,000	1,21	9.077,42
	D.01.043.d		Totale mq 7.502,000		



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A1 - AUTOSTRADA A14**

**C14 - CORPO STRADALE da pk 15+293 A14 a pk 16+117 A14**

**Nord**

**SZ14X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>385.985,38</b>
		<b>Totale SZ14X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>385.985,38</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

#### C14 - CORPO STRADALE da pk 15+293 A14 a pk 16+117 A14

Sud

#### SZ14Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
211	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 522.00 * 0.34	177,480	4,31	764,94
	A.03.004.a		Totale mc 177,480		
212	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 10305.00 * 4.00	41.220,00	0,42	17.312,40
			Totale mq*cm 41.220,00		
213	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 824.00	824,00	1,52	1.252,48
			Totale m 824,00		
214	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 522.00 * 0.30	156,600	4,31	674,95
	A.03.004.a		Totale mc 156,600		
215	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 5861 * 0.2	1.172,200	25,24	29.586,33
	D.01.001.a		Totale mc 1.172,200		
216	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 5861.00 * 0.30	1.758,300	40,97	72.037,55
			Totale mc 1.758,300		
217	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 5861.00 * 0.25	1.465,250	137,43	201.369,31
	D.01.005.e		Totale mc 1.465,250		
218	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 5861.00 * 0.05	293,050	154,57	45.296,74
	D.01.017.i		Totale mc 293,050		
219	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 14258.00	14.258,00	9,63	137.304,54
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 14.258,00		
220	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 5861.00	11.722,000	1,21	14.183,62
	D.01.043.d		Totale mq 11.722,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A1 - AUTOSTRADA A14**

**C14 - CORPO STRADALE da pk 15+293 A14 a pk 16+117 A14**

**Sud**

**SZ14Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>519.782,86</b>
		<b>Totale SZ14Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</b>			<b>519.782,86</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

#### C15 - CORPO STRADALE da pk 16+117 A14 a pk 17+039 A14

#### Nord

#### SZ15X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
221	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 232.00 * 0.34	78,880	4,31	339,97
	A.03.004.a		Totale mc 78,880		
222	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 12576.00 * 4.00	50.304,00	0,42	21.127,68
			Totale mq*cm 50.304,00		
223	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 232.00	232,00	1,52	352,64
			Totale m 232,00		
224	A.03.004 A.03.004.a	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 232.00 * 0.30	69,600	4,31	299,98
			Totale mc 69,600		
225	D.01.001 D.01.001.a	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 1098 * 0.2	219,600	25,24	5.542,70
			Totale mc 219,600		
226	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 1098.00 * 0.30	329,400	40,97	13.495,52
			Totale mc 329,400		
227	D.01.005 D.01.005.e	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 1098.00 * 0.25	274,500	137,43	37.724,54
			Totale mc 274,500		
228	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 1098.00 * 0.05	54,900	154,57	8.485,89
			Totale mc 54,900		
229	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 13674.00	13.674,00	9,63	131.680,62
			Totale mq x 4 cm 13.674,00		
230	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 1098.00	2.196,000	1,21	2.657,16
			Totale mq 2.196,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A1 - AUTOSTRADA A14**

**C15 - CORPO STRADALE da pk 16+117 A14 a pk 17+039 A14**

**Nord**

**SZ15X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>221.706,70</b>
		<b>Totale SZ15X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>221.706,70</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C15 - CORPO STRADALE da pk 16+117 A14 a pk 17+039 A14**

Sud

**SZ15Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
231	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 37.00 * 0.34	12,580	4,31	54,22
	A.03.004.a		Totale mc 12,580		
232	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 12786.00 * 4.00	51.144,00	0,42	21.480,48
			Totale mq*cm 51.144,00		
233	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 922.00	922,00	1,52	1.401,44
			Totale m 922,00		
234	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 37.00 * 0.30	11,100	4,31	47,84
	A.03.004.a		Totale mc 11,100		
235	D.01.036	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 12786.00	12.786,00	9,63	123.129,18
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 12.786,00		
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>146.113,16</b>
		<b>Totale SZ15Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</b>			<b>146.113,16</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C16 - CORPO STRADALE da pk 17+039 A14 a pk 17+639 A14**
**Nord**
**SZ16X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
236	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b>			
		FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 7919.00 * 4.00	31.676,00		
		Totale mq*cm	31.676,00	0,42	13.303,92
237	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b>			
		STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 7919.00	7.919,00		
		Totale mq x 4 cm	7.919,00	9,63	76.259,97
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>89.563,89</b>
		<b>Totale SZ16X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>89.563,89</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C16 - CORPO STRADALE da pk 17+039 A14 a pk 17+639 A14**

Sud

**SZ16Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
238	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 7018.00 * 4.00 <div style="text-align: right;">Totale mq*cm</div>	28.072,00 <hr/> 28.072,00	0,42	11.790,24
239	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 7018 <div style="text-align: right;">Totale mq x 4 cm</div>	7.018,00 <hr/> 7.018,00	9,63	67.583,34
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>79.373,58</b>
		<b>Totale SZ16Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</b>			<b>79.373,58</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C17 - CORPO STRADALE da pk 17+639 A14 a pk 18+330 A14**
**Nord**
**SZ17X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
240	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 4684.00 * 4.00 <div style="text-align: right;">Totale mq*cm</div>	<div style="text-align: right;">18.736,00</div> <hr/> <div style="text-align: right;">18.736,00</div>	0,42	7.869,12
241	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 4684.00 <div style="text-align: right;">Totale mq x 4 cm</div>	<div style="text-align: right;">4.684,00</div> <hr/> <div style="text-align: right;">4.684,00</div>	9,63	45.106,92
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>52.976,04</b>
		<b>Totale SZ17X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>52.976,04</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C17 - CORPO STRADALE da pk 17+639 A14 a pk 18+330 A14**

Sud

**SZ17Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
242	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 4684.00 * 4.00	18.736,00 Totale mq*cm 18.736,00	0,42	7.869,12
243	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 4684.00	4.684,00 Totale mq x 4 cm 4.684,00	9,63	45.106,92
<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>					<b>52.976,04</b>
<b>Totale SZ17Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</b>					<b>52.976,04</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C18 - CORPO STRADALE da pk 18+344 A14 a pk 18+658 A14**
**Nord**
**SZ18X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
244	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 4579.00 * 4.00	18.316,00 ----- Totale mq*cm 18.316,00	0,42	7.692,72
245	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 4579.00	4.579,00 ----- Totale mq x 4 cm 4.579,00	9,63	44.095,77
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>51.788,49</b>
		<b>Totale SZ18X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>51.788,49</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C18 - CORPO STRADALE da pk 18+344 A14 a pk 18+658 A14**

Sud

**SZ18Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
246	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 4484.00 * 4.00	17.936,00	0,42	7.533,12
		Totale mq*cm	17.936,00		
247	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 4484.00	4.484,00	9,63	43.180,92
		Totale mq x 4 cm	4.484,00		
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>50.714,04</b>
		<b>Totale SZ18Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</b>			<b>50.714,04</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C19 - CORPO STRADALE da pk 18+694 A14 a pk 19+002 A14**
**Nord**
**SZ19X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
248	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 4062.00 * 4.00	16.248,00 Totale mq*cm 16.248,00	0,42	6.824,16
249	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 4062.00	4.062,00 Totale mq x 4 cm 4.062,00	9,63	39.117,06
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>45.941,22</b>
		<b>Totale SZ19X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>45.941,22</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

#### C19 - CORPO STRADALE da pk 18+694 A14 a pk 19+002 A14

Sud

#### SZ19Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
250	D.01.052	<p><b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b></p> <p>FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO</p> <p>fresatura per rifacimento pavimentazione</p> <p>4156.00 * 4.00</p> <p style="text-align: right;">Totale mq*cm</p>	<p style="text-align: right;">16.624,00</p> <hr/> <p style="text-align: right;">16.624,00</p> <hr/>	0,42	6.982,08
251	D.01.036 D.01.036.a	<p><b><i>Pavimentazioni nere</i></b></p> <p>STRATO DI USURA DRENANTE</p> <p>- CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM</p> <p>4156.00</p> <p style="text-align: right;">Totale mq x 4 cm</p>	<p style="text-align: right;">4.156,00</p> <hr/> <p style="text-align: right;">4.156,00</p> <hr/>	9,63	40.022,28
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>47.004,36</b>
		<b>Totale SZ19Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</b>			<b>47.004,36</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C20 - CORPO STRADALE da pk 19+104 A14 a pk 19+325 A14**
**Nord**
**SZ20X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
252	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 3400.00 * 4.00	13.600,00		
		Totale mq*cm	13.600,00	0,42	5.712,00
253	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 3400.00	3.400,00		
		Totale mq x 4 cm	3.400,00	9,63	32.742,00
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>38.454,00</b>
		<b>Totale SZ20X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>38.454,00</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C20 - CORPO STRADALE da pk 19+104 A14 a pk 19+325 A14**

Sud

**SZ20Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
254	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 3260.00 * 4.00	13.040,00		
		Totale mq*cm	13.040,00	0,42	5.476,80
255	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 3260.00	3.260,00		
		Totale mq x 4 cm	3.260,00	9,63	31.393,80
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>36.870,60</b>
		<b>Totale SZ20Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</b>			<b>36.870,60</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C21 - CORPO STRADALE da pk 19+342 A14 a pk 19+826 A14**
**Nord**
**SZ21X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
256	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 6349.00 * 4.00 <div style="text-align: right;">Totale mq*cm</div>	25.396,00 <hr/> 25.396,00	0,42	10.666,32
257	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 6349.00 <div style="text-align: right;">Totale mq x 4 cm</div>	6.349,00 <hr/> 6.349,00	9,63	61.140,87
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>71.807,19</b>
		<b>Totale SZ21X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>71.807,19</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A1 - AUTOSTRADA A14**

**C21 - CORPO STRADALE da pk 19+342 A14 a pk 19+826 A14**

**Sud**

**SZ21Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
258	D.01.052	<p><b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b>  FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO  fresatura per rifacimento pavimentazione  6631.00 * 4.00</p>	<p style="text-align: right;">26.524,00</p> <p style="text-align: right;">Totale mq*cm 26.524,00</p>	0,42	11.140,08
259	D.01.036 D.01.036.a	<p><b><i>Pavimentazioni nere</i></b>  STRATO DI USURA DRENANTE  - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM  6631.00</p>	<p style="text-align: right;">6.631,00</p> <p style="text-align: right;">Totale mq x 4 cm 6.631,00</p>	9,63	63.856,53
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>74.996,61</b>
		<b>Totale SZ21Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</b>			<b>74.996,61</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C22 - CORPO STRADALE da pk 19+843 A14 a pk 20+552 A14**
**Nord**
**SZ22X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
260	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 9966.00 * 4.00 <div style="text-align: right;">Totale mq*cm</div>	39.864,00 <hr/> 39.864,00	0,42	16.742,88
261	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 9966.00 <div style="text-align: right;">Totale mq x 4 cm</div>	9.966,00 <hr/> 9.966,00	9,63	95.972,58
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>112.715,46</b>
		<b>Totale SZ22X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>112.715,46</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C22 - CORPO STRADALE da pk 19+843 A14 a pk 20+552 A14**

Sud

**SZ22Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
262	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 9962.00 * 4.00 <div style="text-align: right;">Totale mq*cm</div>	39.848,00 <hr/> 39.848,00	0,42	16.736,16
263	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 9962.00 <div style="text-align: right;">Totale mq x 4 cm</div>	9.962,00 <hr/> 9.962,00	9,63	95.934,06
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>112.670,22</b>
		<b>Totale SZ22Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</b>			<b>112.670,22</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A1 - AUTOSTRADA A14**

**C23 - CORPO STRADALE da pk 20+576 A14 a pk 20+774 A14**

**Nord**

**SZ23X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
264	D.01.052	<p><b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b></p> <p>FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO</p> <p>fresatura per rifacimento pavimentazione</p> <p>2722.00 * 4.00</p> <p style="text-align: right;">Totale mq*cm</p>	<p style="text-align: right;">10.888,00</p> <hr/> <p style="text-align: right;">10.888,00</p>	0,42	4.572,96
265	D.01.036 D.01.036.a	<p><b><i>Pavimentazioni nere</i></b></p> <p>STRATO DI USURA DRENANTE</p> <p>- CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM</p> <p>2722.00</p> <p style="text-align: right;">Totale mq x 4 cm</p>	<p style="text-align: right;">2.722,00</p> <hr/> <p style="text-align: right;">2.722,00</p>	9,63	26.212,86
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>30.785,82</b>
		<b>Totale SZ23X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>30.785,82</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C23 - CORPO STRADALE da pk 20+576 A14 a pk 20+774 A14**
**Sud**
**SZ23Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
266	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 2723.00 * 4.00	10.892,00		
		Totale mq*cm	10.892,00	0,42	4.574,64
267	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 2723.00	2.723,00		
		Totale mq x 4 cm	2.723,00	9,63	26.222,49
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>30.797,13</b>
		<b>Totale SZ23Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</b>			<b>30.797,13</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C24 - CORPO STRADALE da pk 20+798 A14 a pk 21+323 A14**
**Nord**
**SZ24X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
268	A.02.007 A.02.007.a	<b><i>Rilevato</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  riporto per modifica livelletta 550.00	550,000		
		Totale mc	550,000	1,54	847,00
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>847,00</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

#### C24 - CORPO STRADALE da pk 20+798 A14 a pk 21+323 A14

#### Nord

#### SZ24X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
269	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3720.00 * 0.34	1.264,800	4,31	5.451,29
	A.03.004.a		Totale mc 1.264,800		
270	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 2817.00 * 4.00	11.268,00	0,42	4.732,56
			Totale mq*cm 11.268,00		
271	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 525.00	525,00	1,52	798,00
			Totale m 525,00		
272	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3720 * 0.30	1.116,000	4,31	4.809,96
	A.03.004.a		Totale mc 1.116,000		
273	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 4532 * 0.2	906,400	25,24	22.877,54
	D.01.001.a		Totale mc 906,400		
274	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 4532.00 * 0.30	1.359,600	40,97	55.702,81
			Totale mc 1.359,600		
275	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 4532.00 * 0.25	1.133,000	137,43	155.708,19
	D.01.005.e		Totale mc 1.133,000		
276	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 4532.00 * 0.05	226,600	154,57	35.025,56
	D.01.017.i		Totale mc 226,600		
277	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 7349.00	7.349,00	9,63	70.770,87
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 7.349,00		
278	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 4532.00	9.064,000	1,21	10.967,44
	D.01.043.d		Totale mq 9.064,000		



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A1 - AUTOSTRADA A14**

**C24 - CORPO STRADALE da pk 20+798 A14 a pk 21+323 A14**

**Nord**

**SZ24X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>366.844,22</b>
		<b>Totale SZ24X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>367.691,22</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C24 - CORPO STRADALE da pk 20+798 A14 a pk 21+323 A14**

Sud

**SZ24Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
279	A.02.007 A.02.007.a	<b><i>Rilevato</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  riporto per modifica livelletta 574.00	574,000 <hr/> 574,000	1,54	883,96 <hr/> <b>883,96</b>
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

#### C24 - CORPO STRADALE da pk 20+798 A14 a pk 21+323 A14

Sud

#### SZ24Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
280	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3649.00 * 0.34	1.240,660	4,31	5.347,24
	A.03.004.a		Totale mc 1.240,660		
281	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 2817.00 * 4.00	11.268,00	0,42	4.732,56
			Totale mq*cm 11.268,00		
282	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 525.00	525,00	1,52	798,00
			Totale m 525,00		
283	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3649.00 * 0.30	1.094,700	4,31	4.718,16
	A.03.004.a		Totale mc 1.094,700		
284	D.01.001 D.01.001.a	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 4533 * 0.2	906,600	25,24	22.882,58
			Totale mc 906,600		
285	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 4533.00 * 0.30	1.359,900	40,97	55.715,10
			Totale mc 1.359,900		
286	D.01.005 D.01.005.e	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 4533.00 * 0.25	1.133,250	137,43	155.742,55
			Totale mc 1.133,250		
287	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 4533.00 * 0.05	226,650	154,57	35.033,29
			Totale mc 226,650		
288	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 7350.00	7.350,00	9,63	70.780,50
			Totale mq x 4 cm 7.350,00		
289	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 4533.00	9.066,000	1,21	10.969,86
			Totale mq 9.066,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A1 - AUTOSTRADA A14**

**C24 - CORPO STRADALE da pk 20+798 A14 a pk 21+323 A14**

**Sud**

**SZ24Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>366.719,84</b>
		<b>Totale SZ24Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</b>			<b>367.603,80</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C25 - CORPO STRADALE da pk 21+385 A14 a pk 21+789 A14**
**Nord**
**SZ25X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
290	A.02.007 A.02.007.a	<b><i>Rilevato</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  riporto per modifica livelletta 360.00	360,000		
		Totale mc	360,000	1,54	554,40
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>554,40</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

#### C25 - CORPO STRADALE da pk 21+385 A14 a pk 21+789 A14

#### Nord

#### SZ25X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
291	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3058.00 * 0.34	1.039,720	4,31	4.481,19
	A.03.004.a		Totale mc 1.039,720		
292	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 1902.00 * 4.00	7.608,00	0,42	3.195,36
			Totale mq*cm 7.608,00		
293	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 404.00	404,00	1,52	614,08
			Totale m 404,00		
294	A.03.004 A.03.004.a	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3058.00 * 0.30	917,400	4,31	3.953,99
			Totale mc 917,400		
295	D.01.001 D.01.001.a	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  Nuova pavimentazione 3747 * 0.2	749,400	25,24	18.914,86
			Totale mc 749,400		
296	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 3747.00 * 0.30	1.124,100	40,97	46.054,38
			Totale mc 1.124,100		
297	D.01.005 D.01.005.e	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 3747.00 * 0.25	936,750	137,43	128.737,55
			Totale mc 936,750		
298	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 3747.00 * 0.05	187,350	154,57	28.958,69
			Totale mc 187,350		
299	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 5649.00	5.649,00	9,63	54.399,87
			Totale mq x 4 cm 5.649,00		
300	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD  nuova pavimentazione 2 * 3747.00	7.494,000	1,21	9.067,74
			Totale mq 7.494,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A1 - AUTOSTRADA A14**

**C25 - CORPO STRADALE da pk 21+385 A14 a pk 21+789 A14**

**Nord**

**SZ25X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>298.377,71</b>
		<b>Totale SZ25X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>298.932,11</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C25 - CORPO STRADALE da pk 21+385 A14 a pk 21+789 A14**

Sud

**SZ25Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
301	A.02.007 A.02.007.a	<b><i>Rilevato</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  riporto per modifica livelletta 353.00	353,000		
		Totale mc	353,000	1,54	543,62
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>543,62</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A1 - AUTOSTRADA A14

#### C25 - CORPO STRADALE da pk 21+385 A14 a pk 21+789 A14

Sud

#### SZ25Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
302	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3042.00 * 0.34	1.034,280	4,31	4.457,75
	A.03.004.a		Totale mc 1.034,280		
303	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 1907.00 * 4.00	7.628,00	0,42	3.203,76
			Totale mq*cm 7.628,00		
304	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 404.00	404,00	1,52	614,08
			Totale m 404,00		
305	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3042.00 * 0.30	912,600	4,31	3.933,31
	A.03.004.a		Totale mc 912,600		
306	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 3753 * 0.2	750,600	25,24	18.945,14
	D.01.001.a		Totale mc 750,600		
307	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 3753.00 * 0.30	1.125,900	40,97	46.128,12
			Totale mc 1.125,900		
308	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 3753.00 * 0.25	938,250	137,43	128.943,70
	D.01.005.e		Totale mc 938,250		
309	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 3753.00 * 0.05	187,650	154,57	29.005,06
	D.01.017.i		Totale mc 187,650		
310	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 5660.00	5.660,00	9,63	54.505,80
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 5.660,00		
311	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 3753.00	7.506,000	1,21	9.082,26
	D.01.043.d		Totale mq 7.506,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A1 - AUTOSTRADA A14**

**C25 - CORPO STRADALE da pk 21+385 A14 a pk 21+789 A14**

**Sud**

**SZ25Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>298.818,98</b>
		<b>Totale SZ25Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</b>			<b>299.362,60</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C26 - CORPO STRADALE da pk 21+800 A14 a pk 22+352 A14**
**Nord**
**SZ26X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
312	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 5890.00 * 4.00 <div style="text-align: right;">Totale mq*cm</div>	23.560,00 <hr/> 23.560,00	0,42	9.895,20
313	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 5890.00 <div style="text-align: right;">Totale mq x 4 cm</div>	5.890,00 <hr/> 5.890,00	9,63	56.720,70
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>66.615,90</b>
		<b>Totale SZ26X - Corpo stradale 02 - Autostrada Nord Euro</b>			<b>66.615,90</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A1 - AUTOSTRADA A14**
**C26 - CORPO STRADALE da pk 21+800 A14 a pk 22+352 A14**

Sud

**SZ26Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
314	D.01.052	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 4311.00 * 4.00 <div style="text-align: right;">Totale mq*cm</div>	17.244,00 <hr/> 17.244,00	0,42	7.242,48
315	D.01.036 D.01.036.a	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 4311.00 <div style="text-align: right;">Totale mq x 4 cm</div>	4.311,00 <hr/> 4.311,00	9,63	41.514,93
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>48.757,41</b>
		<b>Totale SZ26Y - Corpo stradale 02 - Autostrada Sud Euro</b>			<b>48.757,41</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C01 - CORPO STRADALE da pk 8+100 TG a pk 8+623 TG

#### Nord

#### SZ01N - Corpo stradale 01 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
316	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 3259.82 * 0.2	651,964 Totale mc 651,964	3,25	2.118,88
317	A.02.001 A.02.001.e	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 5593.8	5.593,800 Totale mq 5.593,800	9,16	51.239,21
318	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 2393.941 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -2395.68 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	2.393,941     -1.916,544 0,000 Totale mc 477,397	3,25	1.551,54
319	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 3519.44 * 0.5	1.759,720 Totale mc 1.759,720	3,25	5.719,09
320	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1477.83 * 0.3	443,349 Totale mc 443,349	3,25	1.440,88
321	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  Bonifica sb - BONIFICA 3519.44 * 0.4	1.407,776 Totale mc 1.407,776	1,54	2.167,98
322	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 3519.44 * 0.3	1.055,832 Totale mc 1.055,832	7,71	8.140,46
323	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1477.83 * 0.3	443,349		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C01 - CORPO STRADALE da pk 8+100 TG a pk 8+623 TG**

**Nord**

**SZ01N - Corpo stradale 01 - Tangenziale Nord**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	443,349	7,29	3.232,01
324	A.02.002 A.02.002.a	<p><b><u>Compattazione</u></b>                      COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA                      - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3                      ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA                      1477.83</p>	1.477,830		
		Totale mq	1.477,830	0,34	502,46
325	A.02.009	<p><b><u>Anticapillare</u></b>                      MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO                      Anticapillare                      sb - BONIFICA                      3519.44 * 0.3</p>	1.055,832		
		Totale mc	1.055,832	18,19	19.205,58
326	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO                      Anticapillare per bonifica in trincea                      ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA                      1477.83 * 0.2</p>	295,566		
		Totale mc	295,566	18,19	5.376,35
327	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE                      RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m)                      Anticapillare                      sb - BONIFICA                      2 * 3519.44                      co - CORDOLO IN CLS                      2 * 457.07 * 0.3                      457.07 * 2</p>	7.038,880		
		Totale mq	8.227,262	2,52	20.732,70
328	E.01.030.b	<p>RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m)                      Anticapillare per bonifica in trincea                      ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA                      2 * 1477.83                      risvolti e sovrapposizioni                      0.1 * 2955.66</p>	2.955,660		
		Totale mq	3.251,226	2,52	8.193,09
329	A.02.007 A.02.007.a	<p><b><u>Rilevato</u></b>                      SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO                      - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3                      RIPORTO                      19046.247                      detrazione anticapillare                      sb - BONIFICA                      -3519.44 * 0.1</p>	19.046,247		
		Totale mc	18.694,303	1,54	28.789,23
330	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><u>Vegetale</u></b>                      SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO                      - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7                      VR - VEGETALE IN RILEVATO                      1800.702                      VT - VEGETALE IN TRINCEA</p>	1.800,702		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C01 - CORPO STRADALE da pk 8+100 TG a pk 8+623 TG**

**Nord**

**SZ01N - Corpo stradale 01 - Tangenziale Nord**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		0	0,000		
		Totale mc	1.800,702	1,66	2.989,17
331	E.02.010 E.02.010.a	<b><i>Marciapiedi</i></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 457.07	457,07		
		Totale m	457,07	15,58	7.121,15
332	F.01.009 F.01.009.a	<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 8968.73	8.968,730		
		Totale mq	8.968,730	1,16	10.403,73
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>178.923,51</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C01 - CORPO STRADALE da pk 8+100 TG a pk 8+623 TG**
**Nord**
**SZ01N - Corpo stradale 01 - Tangenziale Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
333	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 1264.00 * 0.34			
	A.03.004.a		429,760		
		Totale mc	429,760	4,31	1.852,27
334	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 3268.50 * 4.00			
			13.074,00		
		Totale mq*cm	13.074,00	0,42	5.491,08
335	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 523.00			
			523,00		
		Totale m	523,00	1,52	794,96
336	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 1264.00 * 0.30			
	A.03.004.a		379,200		
		Totale mc	379,200	4,31	1.634,35
337	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 2972.5 * 0.2			
	D.01.001.a		594,500		
		Totale mc	594,500	25,24	15.005,18
338	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 2972.50 * 0.30			
			891,750		
		Totale mc	891,750	40,97	36.535,00
339	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 2972.50 * 0.25			
	D.01.005.e		743,125		
		Totale mc	743,125	137,43	102.127,67
340	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 2972.50 * 0.05			
	D.01.017.i		148,625		
		Totale mc	148,625	154,57	22.972,97
341	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 6241.00			
	D.01.036.a		6.241,00		
		Totale mq x 4 cm	6.241,00	9,63	60.100,83
342	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 2972.50			
	D.01.043.d		5.945,000		
		Totale mq	5.945,000	1,21	7.193,45



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C01 - CORPO STRADALE da pk 8+100 TG a pk 8+623 TG**

**Nord**

**SZ01N - Corpo stradale 01 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>253.707,76</b>
		<b>Totale SZ01N - Corpo stradale 01 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>432.631,27</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C01 - CORPO STRADALE da pk 8+100 TG a pk 8+623 TG

#### Sud

#### SZ01S - Corpo stradale 01 - Tangenziale Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
343	A.01.001	<p><b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 3050.83 * 0.2</p>	<p style="text-align: right;">610,166</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 610,166</p>	3,25	1.983,04
344	A.02.001 A.02.001.e	<p><b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 5877.81</p>	<p style="text-align: right;">5.877,810</p> <p style="text-align: right;">Totale mq 5.877,810</p>	9,16	53.840,74
345	A.01.001	<p><b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 3170.821 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -3200.2 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2</p>	<p style="text-align: right;">3.170,821</p> <p style="text-align: right; color: red;">-2.560,160</p> <p style="text-align: right;">0,000</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 610,661</p>	3,25	1.984,65
346	A.01.001	<p><b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 3050.83 * 0.5</p>	<p style="text-align: right;">1.525,415</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 1.525,415</p>	3,25	4.957,60
347	A.01.001	<p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 4617.75 * 0.3</p>	<p style="text-align: right;">1.385,325</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 1.385,325</p>	3,25	4.502,31
348	A.02.007 A.02.007.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 3050.83 * 0.4</p>	<p style="text-align: right;">1.220,332</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 1.220,332</p>	1,54	1.879,31
349	A.02.020 A.02.020.a	<p><b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 3050.83 * 0.3</p>	<p style="text-align: right;">915,249</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 915,249</p>	7,71	7.056,57
350	A.02.020.b	<p>- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 4617.75 * 0.3</p>	<p style="text-align: right;">1.385,325</p>		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### C01 - CORPO STRADALE da pk 8+100 TG a pk 8+623 TG

### Sud

### SZ01S - Corpo stradale 01 - Tangenziale Sud

### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	1.385,325	7,29	10.099,02
351	A.02.002 A.02.002.a	<p><b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3  ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 4617.75</p>	4.617,750		
		Totale mq	4.617,750	0,34	1.570,04
352	A.02.009	<p><b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 3050.83 * 0.3</p>	915,249		
		Totale mc	915,249	18,19	16.648,38
353	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 4617.75 * 0.2</p>	923,550		
		Totale mc	923,550	18,19	16.799,37
354	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 3050.83 co - CORDOLO IN CLS 2 * 515.97 * 0.3 515.97 * 2</p>	6.101,660		
			309,582		
			1.031,940		
		Totale mq	7.443,182	2,52	18.756,82
355	E.01.030.b	<p>RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 4617.75 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 9235.5</p>	9.235,500		
			923,550		
		Totale mq	10.159,050	2,52	25.600,81
356	A.02.007 A.02.007.a	<p><b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  RIPORTO 13579.96 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -3050.83 * 0.1</p>	13.579,960		
			-305,083		
		Totale mc	13.274,877	1,54	20.443,31
357	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7  VR - VEGETALE IN RILEVATO 1701.888 VT - VEGETALE IN TRINCEA</p>	1.701,888		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C01 - CORPO STRADALE da pk 8+100 TG a pk 8+623 TG**

**Sud**

**SZ01S - Corpo stradale 01 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		0	0,000		
		Totale mc	1.701,888	1,66	2.825,13
358	E.02.010 E.02.010.a	<b><i>Marciapiedi</i></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 515.97	515,97		
		Totale m	515,97	15,58	8.038,81
359	F.01.009 F.01.009.a	<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 8645.85	8.645,850		
		Totale mq	8.645,850	1,16	10.029,19
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>207.015,10</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C01 - CORPO STRADALE da pk 8+100 TG a pk 8+623 TG

#### Sud

#### SZ01S - Corpo stradale 01 - Tangenziale Sud

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
360	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 1631.00 * 0.34	554,540	4,31	2.390,07
	A.03.004.a		Totale mc 554,540		
361	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 3794.50 * 4.00	15.178,00	0,42	6.374,76
			Totale mq*cm 15.178,00		
362	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 523.00	523,00	1,52	794,96
			Totale m 523,00		
363	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 1631.00 * 0.30	489,300	4,31	2.108,88
	A.03.004.a		Totale mc 489,300		
364	D.01.001 D.01.001.a	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 3515 * 0.2	703,000	25,24	17.743,72
			Totale mc 703,000		
365	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 3515.00 * 0.30	1.054,500	40,97	43.202,87
			Totale mc 1.054,500		
366	D.01.005 D.01.005.e	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 3515.00 * 0.25	878,750	137,43	120.766,61
			Totale mc 878,750		
367	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 3515.00 * 0.05	175,750	154,57	27.165,68
			Totale mc 175,750		
368	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 7309.50	7.309,50	9,63	70.390,49
			Totale mq x 4 cm 7.309,50		
369	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 3515.00	7.030,000	1,21	8.506,30
			Totale mq 7.030,000		

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C01 - CORPO STRADALE da pk 8+100 TG a pk 8+623 TG**

**Sud**

**SZ01S - Corpo stradale 01 - Tangenziale Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>299.444,34</b>
		<b>Totale SZ01S - Corpo stradale 01 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>506.459,44</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C02 - CORPO STRADALE da pk 8+623 TG a pk 9+176 A14

#### Nord

#### SZ02N - Corpo stradale 02 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
370	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 1193.24 * 0.2	238,648 Totale mc 238,648	3,25	775,61
371	A.02.001 A.02.001.e	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 1575.75	1.575,750 Totale mq 1.575,750	9,16	14.433,87
372	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 3369.972 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -2545.81 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	3.369,972     -2.036,648 0,000 Totale mc 1.333,324	3,25	4.333,30
373	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 1203.24 * 0.5	601,620 Totale mc 601,620	3,25	1.955,27
374	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 5041.02 * 0.3	1.512,306 Totale mc 1.512,306	3,25	4.914,99
375	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 1203.24 * 0.4	481,296 Totale mc 481,296	1,54	741,20
376	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 1203.24 * 0.3	360,972 Totale mc 360,972	7,71	2.783,09
377	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 5041.02 * 0.3	1.512,306		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### C02 - CORPO STRADALE da pk 8+623 TG a pk 9+176 A14

### Nord

### SZ02N - Corpo stradale 02 - Tangenziale Nord

### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	1.512,306	7,29	11.024,71
378	A.02.002 A.02.002.a	<p><b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3  ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 5041.02</p>	5.041,020		
		Totale mq	5.041,020	0,34	1.713,95
379	A.02.009	<p><b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 1203.24 * 0.3</p>	360,972		
		Totale mc	360,972	18,19	6.566,08
380	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 5041.02 * 0.2</p>	1.008,204		
		Totale mc	1.008,204	18,19	18.339,23
381	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 1203.24 co - CORDOLO IN CLS 2 * 189.8 * 0.3 189.8 * 2</p>	2.406,480		
			113,880		
			379,600		
		Totale mq	2.899,960	2,52	7.307,90
382	E.01.030.b	<p>RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 5041.02 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 10082.04</p>	10.082,040		
			1.008,204		
		Totale mq	11.090,244	2,52	27.947,41
383	A.02.007 A.02.007.a	<p><b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  RIPORTO 8009.896 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -1203.24 * 0.1</p>	8.009,896		
			-120,324		
		Totale mc	7.889,572	1,54	12.149,94
384	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7  VR - VEGETALE IN RILEVATO 450.226  VT - VEGETALE IN TRINCEA</p>	450,226		



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C02 - CORPO STRADALE da pk 8+623 TG a pk 9+176 A14**

**Nord**

**SZ02N - Corpo stradale 02 - Tangenziale Nord**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		0	0,000		
		Totale mc	450,226	1,66	747,38
385	E.02.010 E.02.010.a	<b><i>Marciapiedi</i></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 189.8	189,80		
		Totale m	189,80	15,58	2.957,08
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>118.691,01</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C02 - CORPO STRADALE da pk 8+623 TG a pk 9+176 A14**
**Nord**
**SZ02N - Corpo stradale 02 - Tangenziale Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
386	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 2255.00 * 0.34	766,700	4,31	3.304,48
	A.03.004.a		Totale mc 766,700		
387	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 5331.80 * 4.00	21.327,20	0,42	8.957,42
			Totale mq*cm 21.327,20		
388	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 553.00	553,00	1,52	840,56
			Totale m 553,00		
389	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 2255.00 * 0.30	676,500	4,31	2.915,72
	A.03.004.a		Totale mc 676,500		
390	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 7083.2 * 0.2	1.416,640	25,24	35.755,99
	D.01.001.a		Totale mc 1.416,640		
391	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 7083.20 * 0.30	2.124,960	40,97	87.059,61
			Totale mc 2.124,960		
392	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 7083.20 * 0.25	1.770,800	137,43	243.361,04
	D.01.005.e		Totale mc 1.770,800		
393	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 7083.20 * 0.05	354,160	154,57	54.742,51
	D.01.017.i		Totale mc 354,160		
394	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 10831.50	10.831,50	9,63	104.307,35
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 10.831,50		
395	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 7083.20	14.166,400	1,21	17.141,34
	D.01.043.d		Totale mq 14.166,400		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C02 - CORPO STRADALE da pk 8+623 TG a pk 9+176 A14**

**Nord**

**SZ02N - Corpo stradale 02 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>558.386,02</b>
		<b>Totale SZ02N - Corpo stradale 02 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>677.077,03</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C02 - CORPO STRADALE da pk 8+623 TG a pk 9+176 A14

#### Sud

#### SZ02S - Corpo stradale 02 - Tangenziale Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
396	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 838.36 * 0.2	167,672 Totale mc 167,672	3,25	544,93
397	A.02.001 A.02.001.e	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 264.23	264,230 Totale mq 264,230	9,16	2.420,35
398	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 3681.859 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -1782.73 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	3.681,859     -1.426,184 0,000 Totale mc 2.255,675	3,25	7.330,94
399	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 838.36 * 0.5	419,180 Totale mc 419,180	3,25	1.362,34
400	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 4997.5 * 0.3	1.499,250 Totale mc 1.499,250	3,25	4.872,56
401	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  Bonifica sb - BONIFICA 838.36 * 0.4	335,344 Totale mc 335,344	1,54	516,43
402	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 838.36 * 0.3	251,508 Totale mc 251,508	7,71	1.939,13
403	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 4997.5 * 0.3	1.499,250		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C02 - CORPO STRADALE da pk 8+623 TG a pk 9+176 A14

#### Sud

#### SZ02S - Corpo stradale 02 - Tangenziale Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	1.499,250	7,29	10.929,53
404	A.02.002 A.02.002.a	<p><b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3  ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 4997.5</p>	4.997,500		
		Totale mq	4.997,500	0,34	1.699,15
405	A.02.009	<p><b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 838.36 * 0.3</p>	251,508		
		Totale mc	251,508	18,19	4.574,93
406	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 4997.5 * 0.2</p>	999,500		
		Totale mc	999,500	18,19	18.180,91
407	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 838.36 co - CORDOLO IN CLS 2 * 447.61 * 0.3 447.61 * 2</p>	1.676,720		
			268,566		
			895,220		
		Totale mq	2.840,506	2,52	7.158,08
408	E.01.030.b	<p>RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 4997.5 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 9995</p>	9.995,000		
			999,500		
		Totale mq	10.994,500	2,52	27.706,14
409	A.02.007 A.02.007.a	<p><b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  RIPORTO 887.536 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -838.36 * 0.1</p>	887,536		
			-83,836		
		Totale mc	803,700	1,54	1.237,70
410	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7  VR - VEGETALE IN RILEVATO 195.257 VT - VEGETALE IN TRINCEA</p>	195,257		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C02 - CORPO STRADALE da pk 8+623 TG a pk 9+176 A14**

**Sud**

**SZ02S - Corpo stradale 02 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		0	0,000		
		Totale mc	195,257	1,66	324,13
411	E.02.010 E.02.010.a	<b><i>Marciapiedi</i></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 447.61	447,61		
		Totale m	447,61	15,58	6.973,76
412	F.01.009 F.01.009.a	<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 824.69	824,690		
		Totale mq	824,690	1,16	956,64
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>98.727,65</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C02 - CORPO STRADALE da pk 8+623 TG a pk 9+176 A14**
**Sud**
**SZ02S - Corpo stradale 02 - Tangenziale Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
413	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 4882.00 * 0.34	1.659,880	4,31	7.154,08
	A.03.004.a		Totale mc 1.659,880		
414	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 412.00 * 4.00	1.648,00	0,42	692,16
			Totale mq*cm 1.648,00		
415	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 553.00	553,00	1,52	840,56
			Totale m 553,00		
416	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 4882.00 * 0.30	1.464,600	4,31	6.312,43
	A.03.004.a		Totale mc 1.464,600		
417	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 8510 * 0.2	1.702,000	25,24	42.958,48
	D.01.001.a		Totale mc 1.702,000		
418	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 8510.00 * 0.30	2.553,000	40,97	104.596,41
			Totale mc 2.553,000		
419	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 8510.00 * 0.25	2.127,500	137,43	292.382,33
	D.01.005.e		Totale mc 2.127,500		
420	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 8510.00 * 0.05	425,500	154,57	65.769,54
	D.01.017.i		Totale mc 425,500		
421	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 8922.00	8.922,00	9,63	85.918,86
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 8.922,00		
422	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 8510.00	17.020,000	1,21	20.594,20
	D.01.043.d		Totale mq 17.020,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**C02 - CORPO STRADALE da pk 8+623 TG a pk 9+176 A14**  
**Sud**  
**SZ02S - Corpo stradale 02 - Tangenziale Sud**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>627.219,05</b>
		<b>Totale SZ02S - Corpo stradale 02 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>725.946,70</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C03 - CORPO STRADALE da pk 9+202 A14 a pk 9+640 A14**
**Nord**
**SZ03N - Corpo stradale 03 - Tangenziale Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
423	A.01.001	<b><u>Scotico</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 4987.67 * 0.2	997,534 Totale mc 997,534	3,25	3.241,99
424	A.02.001 A.02.001.e	<b><u>Gradonatura</u></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 2557.32	2.557,320 Totale mq 2.557,320	9,16	23.425,05
425	A.01.001	<b><u>Scavi</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 332.792 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -349.35 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	332,792 -279,480 0,000 Totale mc 53,312	3,25	173,26
426	A.01.001	<b><u>Bonifica</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 4987.67 * 0.5	2.493,835 Totale mc 2.493,835	3,25	8.104,96
427	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 4987.67 * 0.4	1.995,068 Totale mc 1.995,068	1,54	3.072,40
428	A.02.020 A.02.020.a	<b><u>Bonifica in sito</u></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 4987.67 * 0.3	1.496,301 Totale mc 1.496,301	7,71	11.536,48
429	A.02.009	<b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 4987.67 * 0.3	1.496,301 Totale mc 1.496,301	18,19	27.217,72
430	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare			



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C03 - CORPO STRADALE da pk 9+202 A14 a pk 9+640 A14**
**Nord**
**SZ03N - Corpo stradale 03 - Tangenziale Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
435	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 6992.00 * 0.34	2.377,280	4,31	10.246,08
	A.03.004.a		Totale mc 2.377,280		
436	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 3407.00 * 4.00	13.628,00	0,42	5.723,76
			Totale mq*cm 13.628,00		
437	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 438.00	438,00	1,52	665,76
			Totale m 438,00		
438	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 6992.00 * 0.30	2.097,600	4,31	9.040,66
	A.03.004.a		Totale mc 2.097,600		
439	D.01.001 D.01.001.a	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 6058 * 0.2	1.211,600	25,24	30.580,78
			Totale mc 1.211,600		
440	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 6058.00 * 0.30	1.817,400	40,97	74.458,88
			Totale mc 1.817,400		
441	D.01.005 D.01.005.e	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 6058.00 * 0.25	1.514,500	137,43	208.137,74
			Totale mc 1.514,500		
442	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 6058.00 * 0.05	302,900	154,57	46.819,25
			Totale mc 302,900		
443	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 6058.00	6.058,00	9,63	58.338,54
			Totale mq x 4 cm 6.058,00		
444	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 6058.00	12.116,000	1,21	14.660,36
			Totale mq 12.116,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C03 - CORPO STRADALE da pk 9+202 A14 a pk 9+640 A14**

**Nord**

**SZ03N - Corpo stradale 03 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>458.671,81</b>
		<b>Totale SZ03N - Corpo stradale 03 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>943.587,12</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### C03 - CORPO STRADALE da pk 9+202 A14 a pk 9+640 A14

### Sud

### SZ03S - Corpo stradale 03 - Tangenziale Sud

### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
445	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 4911.76 * 0.2	982,352 Totale mc 982,352	3,25	3.192,64
446	A.02.001 A.02.001.e	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 1716.93	1.716,930 Totale mq 1.716,930	9,16	15.727,08
447	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 4911.76 * 0.5	2.455,880 Totale mc 2.455,880	3,25	7.981,61
448	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2342.19 * 0.3	702,657 Totale mc 702,657	3,25	2.283,64
449	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 4911.76 * 0.4	1.964,704 Totale mc 1.964,704	1,54	3.025,64
450	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 4911.76 * 0.3	1.473,528 Totale mc 1.473,528	7,71	11.360,90
451	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2342.19 * 0.3	702,657 Totale mc 702,657	7,29	5.122,37
452	A.02.002 A.02.002.a	<b>Compattazione</b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2342.19	2.342,190 Totale mq 2.342,190	0,34	796,34
453	A.02.009	<b>Anticapillare</b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C03 - CORPO STRADALE da pk 9+202 A14 a pk 9+640 A14**

**Sud**

**SZ03S - Corpo stradale 03 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
454	A.02.009	sb - BONIFICA 4911.76 * 0.3	1.473,528	18,19	26.803,47
		Totale mc	1.473,528		
454	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2342.19 * 0.2	468,438	18,19	8.520,89
		Totale mc	468,438		
455	E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 4911.76	9.823,520	2,52	25.940,92
		co - CORDOLO IN CLS 2 * 180.96 * 0.3 180.96 * 2	108,576 361,920		
Totale mq			10.294,016		
456	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 2342.19	4.684,380	2,52	12.985,10
		risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 4684.38	468,438		
Totale mq			5.152,818		
457	A.02.007.a	<b>Rilevato</b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 11480.375	11.480,375	1,54	16.923,37
		detrazione anticapillare sb - BONIFICA -4911.76 * 0.1	-491,176		
Totale mc			10.989,199		
458	A.02.007.b	<b>Vegetale</b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 692.953	692,953	1,66	1.150,30
		VT - VEGETALE IN TRINCEA 0	0,000		
Totale mc			692,953		
459	E.02.010.a	<b>Marciapiedi</b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 180.96	180,96	15,58	2.819,36
		Totale m			
	F.01.009	<b>Opere a verde</b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE			

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C03 - CORPO STRADALE da pk 9+202 A14 a pk 9+640 A14**

**Sud**

**SZ03S - Corpo stradale 03 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
460	F.01.009.a	- MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 692.953/0.20	3.464,765		
		Totale mq	3.464,765	1,16	4.019,13
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>148.652,76</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C03 - CORPO STRADALE da pk 9+202 A14 a pk 9+640 A14

Sud

#### SZ03S - Corpo stradale 03 - Tangenziale Sud

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
461	A.03.004 A.03.004.a	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 6864.00 * 0.34	2.333,760 Totale mc 2.333,760	4,31	10.058,51
462	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  438.00	438,00 Totale m 438,00	1,52	665,76
463	A.03.004 A.03.004.a	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 6864.00 * 0.30	2.059,200 Totale mc 2.059,200	4,31	8.875,15
464	D.01.001 D.01.001.a	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  Nuova pavimentazione 6046 * 0.2	1.209,200 Totale mc 1.209,200	25,24	30.520,21
465	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  nuova pavimentazione 6046.00 * 0.30	1.813,800 Totale mc 1.813,800	40,97	74.311,39
466	D.01.005 D.01.005.e	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 6046.00 * 0.25	1.511,500 Totale mc 1.511,500	137,43	207.725,45
467	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 6046.00 * 0.05	302,300 Totale mc 302,300	154,57	46.726,51
468	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM  6046.00	6.046,00 Totale mq x 4 cm 6.046,00	9,63	58.222,98
469	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD  nuova pavimentazione 2 * 6046.00	12.092,000 Totale mq 12.092,000	1,21	14.631,32
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>451.737,28</b>
		<b>Totale SZ03S - Corpo stradale 03 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>600.390,04</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C04 - CORPO STRADALE da pk 10+146 A14 a pk 10+434 A14**
**Nord**
**SZ04N - Corpo stradale 04 - Tangenziale Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
470	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 2053.89 * 0.2	410,778		
		Totale mc	410,778	3,25	1.335,03
471	A.02.001 A.02.001.e	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 651.00	651,000		
		Totale mq	651,000	9,16	5.963,16
472	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 2053.89 * 0.5	1.026,945		
		Totale mc	1.026,945	3,25	3.337,57
473	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 2053.89 * 0.4	821,556		
		Totale mc	821,556	1,54	1.265,20
474	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in situ</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 2053.89 * 0.3	616,167		
		Totale mc	616,167	7,71	4.750,65
475	A.02.009	<b>Anticapillare</b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 2053.89 * 0.3	616,167		
		Totale mc	616,167	18,19	11.208,08
476	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 2053.89 co - CORDOLO IN CLS 2 * 45.00 * 0.3 45.00 * 2	4.107,780		
		Totale mq	4.224,780	2,52	10.646,45
477	A.02.007 A.02.007.a	<b>Rilevato</b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C04 - CORPO STRADALE da pk 10+146 A14 a pk 10+434 A14**

**Nord**

**SZ04N - Corpo stradale 04 - Tangenziale Nord**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		15405.00 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -2053.89 * 0.1	15.405,000		
		Totale mc	-205,389		
			15.199,611	1,54	23.407,40
		<b><i>Vegetale</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 80.375 VT - VEGETALE IN TRINCEA 0	80,375		
478	A.02.007 A.02.007.b		0,000		
		Totale mc	80,375	1,66	133,42
		<b><i>Marciapiedi</i></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 45.00	45,00		
479	E.02.010 E.02.010.a		45,00		
		Totale m	45,00	15,58	701,10
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>62.748,06</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C04 - CORPO STRADALE da pk 10+146 A14 a pk 10+434 A14

#### Nord

#### SZ04N - Corpo stradale 04 - Tangenziale Nord

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
480	A.03.004 A.03.004.a	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 2979.00 * 0.34	1.012,860 Totale mc	4,31	4.365,43
481	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  288.00	288,00 Totale m	1,52	437,76
482	A.03.004 A.03.004.a	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 2979.00 * 0.30	893,700 Totale mc	4,31	3.851,85
483	D.01.001 D.01.001.a	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  Nuova pavimentazione 3933 * 0.2	786,600 Totale mc	25,24	19.853,78
484	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  nuova pavimentazione 3933.00 * 0.30	1.179,900 Totale mc	40,97	48.340,50
485	D.01.005 D.01.005.e	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 3933.00 * 0.25	983,250 Totale mc	137,43	135.128,05
486	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 3933.00 * 0.05	196,650 Totale mc	154,57	30.396,19
487	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM  3933.00	3.933,00 Totale mq x 4 cm	9,63	37.874,79
488	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD  nuova pavimentazione 2 * 3933.00	7.866,000 Totale mq	1,21	9.517,86
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>289.766,21</b>
		<b>Totale SZ04N - Corpo stradale 04 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>352.514,27</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### C04 - CORPO STRADALE da pk 10+146 A14 a pk 10+434 A14

### Sud

### SZ04S - Corpo stradale 04 - Tangenziale Sud

### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
489	A.01.001	<b><u>Scotico</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 1984.39 * 0.2	396,878 Totale mc 396,878	3,25	1.289,85
490	A.02.001 A.02.001.e	<b><u>Gradonatura</u></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 812.06	812,060 Totale mq 812,060	9,16	7.438,47
491	A.01.001	<b><u>Scavi</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 772.786 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -961.01 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	772,786     -768,808  0,000 Totale mc 3,978	3,25	12,93
492	A.01.001	<b><u>Bonifica</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 1984.39 * 0.5	992,195 Totale mc 992,195	3,25	3.224,63
493	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1174.65 * 0.3	352,395 Totale mc 352,395	3,25	1.145,28
494	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  Bonifica sb - BONIFICA 1984.39 * 0.4	793,756 Totale mc 793,756	1,54	1.222,38
495	A.02.020 A.02.020.a	<b><u>Bonifica in sito</u></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 1984.39 * 0.3	595,317 Totale mc 595,317	7,71	4.589,89
496	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1174.65 * 0.3	352,395		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C04 - CORPO STRADALE da pk 10+146 A14 a pk 10+434 A14**

**Sud**

**SZ04S - Corpo stradale 04 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	352,395	7,29	2.568,96
497	A.02.002 A.02.002.a	<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3  ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1174.65	1.174,650		
		Totale mq	1.174,650	0,34	399,38
498	A.02.009	<b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 1984.39 * 0.3	595,317		
		Totale mc	595,317	18,19	10.828,82
499	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1174.65 * 0.2	234,930		
		Totale mc	234,930	18,19	4.273,38
500	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 1984.39 co - CORDOLO IN CLS 2 * 81.00 * 0.3 81.00 * 2	3.968,780		
		Totale mq	4.179,380	2,52	10.532,04
501	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 1174.65 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 2349.30	2.349,300		
		Totale mq	2.584,230	2,52	6.512,26
502	A.02.007 A.02.007.a	<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 11830.055 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -1984.39 * 0.1	11.830,055		
		Totale mc	-198,439 11.631,616	1,54	17.912,69
503	A.02.007 A.02.007.b	<b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 212.625 VT - VEGETALE IN TRINCEA	212,625		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C04 - CORPO STRADALE da pk 10+146 A14 a pk 10+434 A14**

**Sud**

**SZ04S - Corpo stradale 04 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		0	0,000		
		Totale mc	212,625	1,66	352,96
504	E.02.010 E.02.010.a	<b><i>Marciapiedi</i></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 81.00	81,00		
		Totale m	81,00	15,58	1.261,98
505	F.01.009 F.01.009.a	<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 212.625/0.20	1.063,125		
		Totale mq	1.063,125	1,16	1.233,23
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>74.799,13</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C04 - CORPO STRADALE da pk 10+146 A14 a pk 10+434 A14**
**Sud**
**SZ04S - Corpo stradale 04 - Tangenziale Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
506	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 2924.00 * 0.34	994,160	4,31	4.284,83
	A.03.004.a		Totale mc 994,160		
507	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  288.00	288,00	1,52	437,76
			Totale m 288,00		
508	A.03.004 A.03.004.a	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 2924.00 * 0.30	877,200	4,31	3.780,73
			Totale mc 877,200		
509	D.01.001 D.01.001.a	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  Nuova pavimentazione 4109 * 0.2	821,800	25,24	20.742,23
			Totale mc 821,800		
510	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  nuova pavimentazione 4109.00 * 0.30	1.232,700	40,97	50.503,72
			Totale mc 1.232,700		
511	D.01.005 D.01.005.e	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 4109.00 * 0.25	1.027,250	137,43	141.174,97
			Totale mc 1.027,250		
512	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 4109.00 * 0.05	205,450	154,57	31.756,41
			Totale mc 205,450		
513	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM  4109.00	4.109,00	9,63	39.569,67
			Totale mq x 4 cm 4.109,00		
514	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD  nuova pavimentazione 2 * 4109.00	8.218,000	1,21	9.943,78
			Totale mq 8.218,000		
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>302.194,10</b>
		<b>Totale SZ04S - Corpo stradale 04 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>376.993,23</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C05 - CORPO STRADALE da pk 10+469 A14 a pk 10+820 A14**
**Nord**
**SZ05N - Corpo stradale 05 - Tangenziale Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
515	A.01.001	<b><i>Scotico</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 1997.06 * 0.2	399,412		
		Totale mc	399,412	3,25	1.298,09
516	A.02.001 A.02.001.e	<b><i>Gradonatura</i></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 1478.77	1.478,770		
		Totale mq	1.478,770	9,16	13.545,53
517	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 1672.64 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -1291.04 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	1.672,640		
			-1.032,832		
		Totale mc	639,808	3,25	2.079,38
518	A.01.001	<b><i>Bonifica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 1997.06 * 0.5	998,530		
		Totale mc	998,530	3,25	3.245,22
519	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2640.02 * 0.3	792,006		
		Totale mc	792,006	3,25	2.574,02
520	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 1997.06 * 0.4	798,824		
		Totale mc	798,824	1,54	1.230,19
521	A.02.020 A.02.020.a	<b><i>Bonifica in sito</i></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 1997.06 * 0.3	599,118		
		Totale mc	599,118	7,71	4.619,20
522	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2640.02 * 0.3	792,006		



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C05 - CORPO STRADALE da pk 10+469 A14 a pk 10+820 A14**

**Nord**

**SZ05N - Corpo stradale 05 - Tangenziale Nord**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	792,006	7,29	5.773,72
523	A.02.002 A.02.002.a	<p><b><u>Compattazione</u></b>            COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA            - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3            ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA            2640.02</p>	2.640,020		
		Totale mq	2.640,020	0,34	897,61
524	A.02.009	<p><b><u>Anticapillare</u></b>            MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO            Anticapillare            sb - BONIFICA            1997.06 * 0.3</p>	599,118		
		Totale mc	599,118	18,19	10.897,96
525	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO            Anticapillare per bonifica in trincea            ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA            2640.02 * 0.2</p>	528,004		
		Totale mc	528,004	18,19	9.604,39
526	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E            FILTRAZIONE            RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m)            Anticapillare            sb - BONIFICA            2 * 1997.06            co - CORDOLO IN CLS            2 * 234.00 * 0.3            234.00 * 2</p>	3.994,120		
		Totale mq	4.602,520	2,52	11.598,35
527	E.01.030.b	<p>RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m)            Anticapillare per bonifica in trincea            ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA            2 * 2640.02            risvolti e sovrapposizioni            0.1 * 5280.04</p>	5.280,040		
		Totale mq	5.808,044	2,52	14.636,27
528	A.02.007 A.02.007.a	<p><b><u>Rilevato</u></b>            SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO            - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3            RIPORTO            9135.891            detrazione anticapillare            sb - BONIFICA            -1997.06 * 0.1</p>	9.135,891		
		Totale mc	8.936,185	1,54	13.761,72
529	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><u>Vegetale</u></b>            SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO            - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7            VR - VEGETALE IN RILEVATO            251.50            VT - VEGETALE IN TRINCEA</p>	251,500		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C05 - CORPO STRADALE da pk 10+469 A14 a pk 10+820 A14**

**Nord**

**SZ05N - Corpo stradale 05 - Tangenziale Nord**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		0	0,000		
		Totale mc	251,500	1,66	417,49
530	E.02.010 E.02.010.a	<b><i>Marciapiedi</i></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 234.00	234,00		
		Totale m	234,00	15,58	3.645,72
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>99.824,86</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C05 - CORPO STRADALE da pk 10+469 A14 a pk 10+820 A14

#### Nord

#### SZ05N - Corpo stradale 05 - Tangenziale Nord

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
531	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3709.00 * 0.34	1.261,060	4,31	5.435,17
	A.03.004.a		Totale mc 1.261,060		
532	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  351.00	351,00	1,52	533,52
			Totale m 351,00		
533	A.03.004 A.03.004.a	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3709.00 * 0.30	1.112,700	4,31	4.795,74
			Totale mc 1.112,700		
534	D.01.001 D.01.001.a	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  Nuova pavimentazione 5213 * 0.2	1.042,600	25,24	26.315,22
			Totale mc 1.042,600		
535	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  nuova pavimentazione 5213.00 * 0.30	1.563,900	40,97	64.072,98
			Totale mc 1.563,900		
536	D.01.005 D.01.005.e	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 5213.00 * 0.25	1.303,250	137,43	179.105,65
			Totale mc 1.303,250		
537	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 5213.00 * 0.05	260,650	154,57	40.288,67
			Totale mc 260,650		
538	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM  5213.00	5.213,00	9,63	50.201,19
			Totale mq x 4 cm 5.213,00		
539	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD  nuova pavimentazione 2 * 5213.00	10.426,000	1,21	12.615,46
			Totale mq 10.426,000		
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>383.363,60</b>
		<b>Totale SZ05N - Corpo stradale 05 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>483.188,46</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C05 - CORPO STRADALE da pk 10+469 A14 a pk 10+820 A14

#### Sud

#### SZ05S - Corpo stradale 05 - Tangenziale Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
540	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 3240.59 * 0.2	648,118 <b>Totale mc</b> 648,118	3,25	2.106,38
541	A.02.001 A.02.001.e	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 756.76	756,760 <b>Totale mq</b> 756,760	9,16	6.931,92
542	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 2401.289 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -1800.25 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	2.401,289          0,000 <b>Totale mc</b> 961,089	3,25	3.123,54
543	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 1730.18 * 0.5	865,090 <b>Totale mc</b> 865,090	3,25	2.811,54
544	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 3199.54 * 0.3	959,862 <b>Totale mc</b> 959,862	3,25	3.119,55
545	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  Bonifica sb - BONIFICA 1730.18 * 0.4	692,072 <b>Totale mc</b> 692,072	1,54	1.065,79
546	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 1730.18 * 0.3	519,054 <b>Totale mc</b> 519,054	7,71	4.001,91
547	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 3199.54 * 0.3	959,862		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### C05 - CORPO STRADALE da pk 10+469 A14 a pk 10+820 A14

### Sud

### SZ05S - Corpo stradale 05 - Tangenziale Sud

### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	959,862	7,29	6.997,39
548	A.02.002 A.02.002.a	<p><b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3  ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 3199.54</p>	3.199,540		
		Totale mq	3.199,540	0,34	1.087,84
549	A.02.009	<p><b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 1730.18 * 0.3</p>	519,054		
		Totale mc	519,054	18,19	9.441,59
550	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 3199.54 * 0.2</p>	639,908		
		Totale mc	639,908	18,19	11.639,93
551	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 1730.18 co - CORDOLO IN CLS 2 * 198.00 * 0.3 198.00 * 2</p>	3.460,360		
			118,800		
			396,000		
		Totale mq	3.975,160	2,52	10.017,40
552	E.01.030.b	<p>RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 3199.54 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 6399.08</p>	6.399,080		
			639,908		
		Totale mq	7.038,988	2,52	17.738,25
553	A.02.007 A.02.007.a	<p><b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  RIPORTO 5227.452 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -1730.18 * 0.1</p>	5.227,452		
			-173,018		
		Totale mc	5.054,434	1,54	7.783,83
554	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7  VR - VEGETALE IN RILEVATO 400.898 VT - VEGETALE IN TRINCEA</p>	400,898		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C05 - CORPO STRADALE da pk 10+469 A14 a pk 10+820 A14**

**Sud**

**SZ05S - Corpo stradale 05 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		0	0,000		
		Totale mc	400,898	1,66	665,49
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
555	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25  co - CORDOLO IN CLS 198.00	198,00		
		Totale m	198,00	15,58	3.084,84
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
556	F.01.009 F.01.009.a	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI  id - IDROSEMINA 400.898/0.20	2.004,490		
		Totale mq	2.004,490	1,16	2.325,21
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>93.942,40</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C05 - CORPO STRADALE da pk 10+469 A14 a pk 10+820 A14

#### Sud

#### SZ05S - Corpo stradale 05 - Tangenziale Sud

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
557	A.03.004 A.03.004.a	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3635.00 * 0.34	1.235,900 Totale mc	4,31	5.326,73
558	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  351.00	351,00 Totale m	1,52	533,52
559	A.03.004 A.03.004.a	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3635.00 * 0.30	1.090,500 Totale mc	4,31	4.700,06
560	D.01.001 D.01.001.a	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  Nuova pavimentazione 5391 * 0.2	1.078,200 Totale mc	25,24	27.213,77
561	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  nuova pavimentazione 5391.00 * 0.30	1.617,300 Totale mc	40,97	66.260,78
562	D.01.005 D.01.005.e	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 5391.00 * 0.25	1.347,750 Totale mc	137,43	185.221,28
563	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 5391.00 * 0.05	269,550 Totale mc	154,57	41.664,34
564	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM  5391.00	5.391,00 Totale mq x 4 cm	9,63	51.915,33
565	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD  nuova pavimentazione 2 * 5391.00	10.782,000 Totale mq	1,21	13.046,22
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>395.882,03</b>
		<b>Totale SZ05S - Corpo stradale 05 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>489.824,43</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C06 - CORPO STRADALE da pk 10+838 A14 a pk 12+961 A14**
**Nord**
**SZ06N - Corpo stradale 06 - Tangenziale Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
566	A.01.001	<b><i>Scotico</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 4762.68 * 0.2	952,536 Totale mc 952,536	3,25	3.095,74
567	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA st - SCOTICO IN TRINCEA 12736.66 * 0.2	2.547,332 Totale mc 2.547,332	3,25	8.278,83
568	A.02.001 A.02.001.e	<b><i>Gradonatura</i></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 2431.72	2.431,720 Totale mq 2.431,720	9,16	22.274,56
569	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 38890.956 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -6414.53 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA -12736.66 * 0.2	38.890,956     -5.131,624 -2.547,332 Totale mc 31.212,000	3,25	101.439,00
570	A.01.001	<b><i>Bonifica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 4765.78 * 0.3	1.429,734 Totale mc 1.429,734	3,25	4.646,64
571	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 17926.43 * 0.3	5.377,929 Totale mc 5.377,929	3,25	17.478,27
572	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 4765.78 * 0.2	953,156 Totale mc 953,156	1,54	1.467,86
573	A.02.020 A.02.020.a	<b><i>Bonifica in sito</i></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 4765.78 * 0.3	1.429,734 Totale mc 1.429,734	7,71	11.023,25



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C06 - CORPO STRADALE da pk 10+838 A14 a pk 12+961 A14

#### Nord

#### SZ06N - Corpo stradale 06 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
574	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 17926.43 * 0.3	5.377,929 Totale mc 5.377,929	7,29	39.205,10
		<b>Compattazione</b>			
575	A.02.002 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 17926.43	17.926,430 Totale mq 17.926,430	0,34	6.094,99
		<b>Anticapillare</b>			
576	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 4765.78 * 0.3	1.429,734 Totale mc 1.429,734	18,19	26.006,86
577	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 17926.43 * 0.2	3.585,286 Totale mc 3.585,286	18,19	65.216,35
		<b>Anticapillare</b>			
578	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 4765.78 co - CORDOLO IN CLS 2 * 1133.82 * 0.3 1133.82 * 2	9.531,560 680,292 2.267,640 Totale mq 12.479,492	2,52	31.448,32
579	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 17926.43 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 35852.86	35.852,860 3.585,286 Totale mq 39.438,146	2,52	99.384,13
		<b>Rilevato</b>			
580	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 7558.312 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -4765.78 * 0.1	7.558,312 -476,578 Totale mc 7.081,734	1,54	10.905,87
		<b>Vegetale</b>			
	A.02.007	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C06 - CORPO STRADALE da pk 10+838 A14 a pk 12+961 A14**
**Nord**
**SZ06N - Corpo stradale 06 - Tangenziale Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
581	A.02.007.b	- APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 1037.8 VT - VEGETALE IN TRINCEA 902.287	1.037,800  902,287 Totale mc 1.940,087	1,66	3.220,54
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
582	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 1133.82	1.133,82 Totale m 1.133,82	15,58	17.664,92
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
583	F.01.009 F.01.009.a	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 9747.28	9.747,280 Totale mq 9.747,280	1,16	11.306,84
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>480.158,07</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C06 - CORPO STRADALE da pk 10+838 A14 a pk 12+961 A14**
**Nord**
**SZ06N - Corpo stradale 06 - Tangenziale Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
584	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 9232.00 * 0.34	3.138,880	4,31	13.528,57
	A.03.004.a		Totale mc 3.138,880		
585	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 9857.50 * 4.00	39.430,00	0,42	16.560,60
			Totale mq*cm 39.430,00		
586	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 2123.00	2.123,00	1,52	3.226,96
			Totale m 2.123,00		
587	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 9232.00 * 0.30	2.769,600	4,31	11.936,98
	A.03.004.a		Totale mc 2.769,600		
588	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 26461.5 * 0.2	5.292,300	25,24	133.577,65
	D.01.001.a		Totale mc 5.292,300		
589	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 26461.50 * 0.30	7.938,450	40,97	325.238,30
			Totale mc 7.938,450		
590	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 26461.50 * 0.25	6.615,375	137,43	909.150,99
	D.01.005.e		Totale mc 6.615,375		
591	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 26461.50 * 0.05	1.323,075	154,57	204.507,70
	D.01.017.i		Totale mc 1.323,075		
592	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 32912.00	32.912,00	9,63	316.942,56
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 32.912,00		
593	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 26461.50	52.923,000	1,21	64.036,83
	D.01.043.d		Totale mq 52.923,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C06 - CORPO STRADALE da pk 10+838 A14 a pk 12+961 A14**

**Nord**

**SZ06N - Corpo stradale 06 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>1.998.707,14</b>
		<b>Totale SZ06N - Corpo stradale 06 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>2.478.865,21</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C06 - CORPO STRADALE da pk 10+838 A14 a pk 12+961 A14**

**Sud**

**SZ06S - Corpo stradale 06 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
594	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 3383.92 * 0.2	676,784 Totale mc 676,784	3,25	2.199,55
595	A.02.001 A.02.001.e	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 2410.93	2.410,930 Totale mq 2.410,930	9,16	22.084,12
596	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 49623.617 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -6551.96 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	49.623,617     -5.241,568 0,000 Totale mc 44.382,049	3,25	144.241,66
597	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 3383.92 * 0.3	1.015,176 Totale mc 1.015,176	3,25	3.299,32
598	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 19885.23 * 0.3	5.965,569 Totale mc 5.965,569	3,25	19.388,10
599	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  Bonifica sb - BONIFICA 3383.92 * 0.2	676,784 Totale mc 676,784	1,54	1.042,25
600	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 3383.92 * 0.3	1.015,176 Totale mc 1.015,176	7,71	7.827,01
601	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 19885.23 * 0.3	5.965,569		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C06 - CORPO STRADALE da pk 10+838 A14 a pk 12+961 A14**

**Sud**

**SZ06S - Corpo stradale 06 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	5.965,569	7,29	43.489,00
602	A.02.002 A.02.002.a	<p><b><u>Compattazione</u></b>            COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA            - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3            ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA            19885.23</p>	19.885,230		
		Totale mq	19.885,230	0,34	6.760,98
603	A.02.009	<p><b><u>Anticapillare</u></b>            MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO            Anticapillare            sb - BONIFICA            3383.92 * 0.3</p>	1.015,176		
		Totale mc	1.015,176	18,19	18.466,05
604	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO            Anticapillare per bonifica in trincea            ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA            19885.23 * 0.2</p>	3.977,046		
		Totale mc	3.977,046	18,19	72.342,47
605	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E            FILTRAZIONE            RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m)            Anticapillare            sb - BONIFICA            2 * 3383.92            co - CORDOLO IN CLS            2 * 994.91 * 0.3            994.91 * 2</p>	6.767,840		
			596,946		
			1.989,820		
		Totale mq	9.354,606	2,52	23.573,61
606	E.01.030.b	<p>RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m)            Anticapillare per bonifica in trincea            ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA            2 * 19885.23            risvolti e sovrapposizioni            0.1 * 39770.46</p>	39.770,460		
			3.977,046		
		Totale mq	43.747,506	2,52	110.243,72
607	A.02.007 A.02.007.a	<p><b><u>Rilevato</u></b>            SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO            - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3            RIPORTO            5103.526            detrazione anticapillare            sb - BONIFICA            -3383.92 * 0.1</p>	5.103,526		
			-338,392		
		Totale mc	4.765,134	1,54	7.338,31
608	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><u>Vegetale</u></b>            SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO            - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7            VR - VEGETALE IN RILEVATO            805.242            VT - VEGETALE IN TRINCEA</p>	805,242		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C06 - CORPO STRADALE da pk 10+838 A14 a pk 12+961 A14**

**Sud**

**SZ06S - Corpo stradale 06 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		1172.359	1.172,359		
		Totale mc	1.977,601	1,66	3.282,82
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
		COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE			
		- SEZIONE DI CM 15 X 25			
		co - CORDOLO IN CLS			
		994.91	994,91		
		Totale m	994,91	15,58	15.500,70
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
		RINVERDIMENTO DI SCARPATE			
		- MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI			
		id - IDROSEMINA			
		9092.37	9.092,370		
		Totale mq	9.092,370	1,16	10.547,15
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>511.626,82</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C06 - CORPO STRADALE da pk 10+838 A14 a pk 12+961 A14**
**Sud**
**SZ06S - Corpo stradale 06 - Tangenziale Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
611	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 7768.00 * 0.34	2.641,120	4,31	11.383,23
	A.03.004.a		Totale mc 2.641,120		
612	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 9316.00 * 4.00	37.264,00	0,42	15.650,88
			Totale mq*cm 37.264,00		
613	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 2123.00	2.123,00	1,52	3.226,96
			Totale m 2.123,00		
614	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 7768.00 * 0.30	2.330,400	4,31	10.044,02
	A.03.004.a		Totale mc 2.330,400		
615	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 23092 * 0.2	4.618,400	25,24	116.568,42
	D.01.001.a		Totale mc 4.618,400		
616	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 23092.00 * 0.30	6.927,600	40,97	283.823,77
			Totale mc 6.927,600		
617	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 23092.00 * 0.25	5.773,000	137,43	793.383,39
	D.01.005.e		Totale mc 5.773,000		
618	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 23092.00 * 0.05	1.154,600	154,57	178.466,52
	D.01.017.i		Totale mc 1.154,600		
619	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 31974.00	31.974,00	9,63	307.909,62
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 31.974,00		
620	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 23092.00	46.184,000	1,21	55.882,64
	D.01.043.d		Totale mq 46.184,000		



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C06 - CORPO STRADALE da pk 10+838 A14 a pk 12+961 A14**

**Sud**

**SZ06S - Corpo stradale 06 - Tangenziale Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>1.776.339,45</b>
		<b>Totale SZ06S - Corpo stradale 06 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>2.287.966,27</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C07 - CORPO STRADALE da pk 13+040 A14 a pk 13+192 A14**
**Nord**
**SZ07N - Corpo stradale 07 - Tangenziale Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
621	A.01.001	<b><i>Scotico</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 857.46 * 0.2	   171,492 Totale mc 171,492	3,25	557,35
622	A.02.001 A.02.001.e	<b><i>Gradonatura</i></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 1159.4	  1.159,400 Totale mq 1.159,400	9,16	10.620,10
623	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 638.433 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -378.72 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	 638,433  -302,976 0,000 Totale mc 335,457	3,25	1.090,24
624	A.01.001	<b><i>Bonifica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 860.46 * 0.3	  258,138 Totale mc 258,138	3,25	838,95
625	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 973.82 * 0.3	  292,146 Totale mc 292,146	3,25	949,47
626	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 860.46 * 0.2	  172,092 Totale mc 172,092	1,54	265,02
627	A.02.020 A.02.020.a	<b><i>Bonifica in sito</i></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 860.46 * 0.3	  258,138 Totale mc 258,138	7,71	1.990,24
628	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 973.82 * 0.3	  292,146		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C07 - CORPO STRADALE da pk 13+040 A14 a pk 13+192 A14**

**Nord**

**SZ07N - Corpo stradale 07 - Tangenziale Nord**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	292,146	7,29	2.129,74
629	A.02.002 A.02.002.a	<p><b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 973.82</p>	973,820		
		Totale mq	973,820	0,34	331,10
630	A.02.009	<p><b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 860.46 * 0.3</p>	258,138		
		Totale mc	258,138	18,19	4.695,53
631	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 973.82 * 0.2</p>	194,764		
		Totale mc	194,764	18,19	3.542,76
632	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 860.46 co - CORDOLO IN CLS 2 * 133.58 * 0.3 133.58 * 2</p>	1.720,920		
			80,148		
			267,160		
		Totale mq	2.068,228	2,52	5.211,93
633	E.01.030.b	<p>RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 973.82 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 1947.64</p>	1.947,640		
			194,764		
		Totale mq	2.142,404	2,52	5.398,86
634	A.02.007 A.02.007.a	<p><b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 3340.112 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -860.46 * 0.1</p>	3.340,112		
			-86,046		
		Totale mc	3.254,066	1,54	5.011,26
635	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 345.08 VT - VEGETALE IN TRINCEA</p>	345,080		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C07 - CORPO STRADALE da pk 13+040 A14 a pk 13+192 A14**

**Nord**

**SZ07N - Corpo stradale 07 - Tangenziale Nord**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		0	0,000		
		Totale mc	345,080	1,66	572,83
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
		COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE			
		- SEZIONE DI CM 15 X 25			
		co - CORDOLO IN CLS			
		133.58	133,58		
		Totale m	133,58	15,58	2.081,18
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
		RINVERDIMENTO DI SCARPATE			
		- MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI			
		id - IDROSEMINA			
		1701.14	1.701,140		
		Totale mq	1.701,140	1,16	1.973,32
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>47.259,88</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C07 - CORPO STRADALE da pk 13+040 A14 a pk 13+192 A14

#### Nord

#### SZ07N - Corpo stradale 07 - Tangenziale Nord

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
638	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 414.00 * 0.34	140,760	4,31	606,68
	A.03.004.a		Totale mc 140,760		
639	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 709.50 * 4.00	2.838,00	0,42	1.191,96
			Totale mq*cm 2.838,00		
640	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 152.00	152,00	1,52	231,04
			Totale m 152,00		
641	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 414.00 * 0.30	124,200	4,31	535,30
	A.03.004.a		Totale mc 124,200		
642	D.01.001 D.01.001.a	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 1342 * 0.2	268,400	25,24	6.774,42
			Totale mc 268,400		
643	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 1342.00 * 0.30	402,600	40,97	16.494,52
			Totale mc 402,600		
644	D.01.005 D.01.005.e	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 1342.00 * 0.25	335,500	137,43	46.107,77
			Totale mc 335,500		
645	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 1342.00 * 0.05	67,100	154,57	10.371,65
			Totale mc 67,100		
646	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 2051.50	2.051,50	9,63	19.755,95
			Totale mq x 4 cm 2.051,50		
647	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 1342.00	2.684,000	1,21	3.247,64
			Totale mq 2.684,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C07 - CORPO STRADALE da pk 13+040 A14 a pk 13+192 A14**

**Nord**

**SZ07N - Corpo stradale 07 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>105.316,93</b>
		<b>Totale SZ07N - Corpo stradale 07 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>152.576,81</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C07 - CORPO STRADALE da pk 13+040 A14 a pk 13+192 A14**
**Sud**
**SZ07S - Corpo stradale 07 - Tangenziale Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
648	A.01.001	<b><i>Scotico</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 700.7 * 0.2	140,140		
		Totale mc	140,140	3,25	455,46
649	A.02.001 A.02.001.e	<b><i>Gradonatura</i></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 1116.26	1.116,260		
		Totale mq	1.116,260	9,16	10.224,94
650	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 543.652 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -372.3 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	543,652		
		Totale mc	245,812	3,25	798,89
651	A.01.001	<b><i>Bonifica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 700.7 * 0.3	210,210		
		Totale mc	210,210	3,25	683,18
652	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 900.85 * 0.3	270,255		
		Totale mc	270,255	3,25	878,33
653	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 700.7 * 0.2	140,140		
		Totale mc	140,140	1,54	215,82
654	A.02.020 A.02.020.a	<b><i>Bonifica in sito</i></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 700.7 * 0.3	210,210		
		Totale mc	210,210	7,71	1.620,72
655	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 900.85 * 0.3	270,255		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C07 - CORPO STRADALE da pk 13+040 A14 a pk 13+192 A14**
**Sud**
**SZ07S - Corpo stradale 07 - Tangenziale Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	270,255	7,29	1.970,16
656	A.02.002 A.02.002.a	<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3  ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 900.85	900,850		
		Totale mq	900,850	0,34	306,29
657	A.02.009	<b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 700.7 * 0.3	210,210		
		Totale mc	210,210	18,19	3.823,72
658	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 900.85 * 0.2	180,170		
		Totale mc	180,170	18,19	3.277,29
659	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 700.7 co - CORDOLO IN CLS 2 * 132.88 * 0.3 132.88 * 2	1.401,400  79,728 265,760		
		Totale mq	1.746,888	2,52	4.402,16
660	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 900.85 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 1801.7	1.801,700  180,170		
		Totale mq	1.981,870	2,52	4.994,31
661	A.02.007 A.02.007.a	<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  RIPORTO 2568.588 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -700.7 * 0.1	2.568,588   -70,070		
		Totale mc	2.498,518	1,54	3.847,72
662	A.02.007 A.02.007.b	<b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7  VR - VEGETALE IN RILEVATO 292.585 VT - VEGETALE IN TRINCEA	292,585		



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C07 - CORPO STRADALE da pk 13+040 A14 a pk 13+192 A14**

**Sud**

**SZ07S - Corpo stradale 07 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		0	0,000		
		Totale mc	292,585	1,66	485,69
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
		COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE			
		- SEZIONE DI CM 15 X 25			
		co - CORDOLO IN CLS			
		132.88	132,88		
		Totale m	132,88	15,58	2.070,27
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
		RINVERDIMENTO DI SCARPATE			
		- MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI			
		id - IDROSEMINA			
		1442.53	1.442,530		
		Totale mq	1.442,530	1,16	1.673,33
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>41.728,28</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C07 - CORPO STRADALE da pk 13+040 A14 a pk 13+192 A14

#### Sud

#### SZ07S - Corpo stradale 07 - Tangenziale Sud

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
665	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 450.00 * 0.34	153,000	4,31	659,43
	A.03.004.a		Totale mc		
666	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 707.80 * 4.00	2.831,20	0,42	1.189,10
			Totale mq*cm		
667	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 152.00	152,00	1,52	231,04
			Totale m		
668	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 450.00 * 0.30	135,000	4,31	581,85
	A.03.004.a		Totale mc		
669	D.01.001 D.01.001.a	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 1554.8 * 0.2	310,960	25,24	7.848,63
			Totale mc		
670	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 1554.80 * 0.30	466,440	40,97	19.110,05
			Totale mc		
671	D.01.005 D.01.005.e	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 1554.80 * 0.25	388,700	137,43	53.419,04
			Totale mc		
672	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 1554.80 * 0.05	77,740	154,57	12.016,27
			Totale mc		
673	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 2262.60	2.262,60	9,63	21.788,84
			Totale mq x 4 cm		
674	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 1554.80	3.109,600	1,21	3.762,62
			Totale mq		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C07 - CORPO STRADALE da pk 13+040 A14 a pk 13+192 A14**

**Sud**

**SZ07S - Corpo stradale 07 - Tangenziale Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>120.606,87</b>
		<b>Totale SZ07S - Corpo stradale 07 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>162.335,15</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C08 - CORPO STRADALE da pk 13+206 A14 a pk 13+473 A14**
**Nord**
**SZ08N - Corpo stradale 08 - Tangenziale Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
675	A.01.001	<b><i>Scotico</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 1496.88 * 0.2	299,376 Totale mc 299,376	3,25	972,97
676	A.02.001 A.02.001.e	<b><i>Gradonatura</i></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 1544.32	1.544,320 Totale mq 1.544,320	9,16	14.145,97
677	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 1293.438 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -811.24 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	1.293,438 -648,992 0,000 Totale mc 644,446	3,25	2.094,45
678	A.01.001	<b><i>Bonifica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 1490.08 * 0.3	447,024 Totale mc 447,024	3,25	1.452,83
679	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1456.64 * 0.3	436,992 Totale mc 436,992	3,25	1.420,22
680	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 1490.08 * 0.2	298,016 Totale mc 298,016	1,54	458,94
681	A.02.020 A.02.020.a	<b><i>Bonifica in sito</i></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 1490.08 * 0.3	447,024 Totale mc 447,024	7,71	3.446,56
682	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1456.64 * 0.3	436,992		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C08 - CORPO STRADALE da pk 13+206 A14 a pk 13+473 A14**
**Nord**
**SZ08N - Corpo stradale 08 - Tangenziale Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	436,992	7,29	3.185,67
683	A.02.002 A.02.002.a	<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3  ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1456.64	1.456,640		
		Totale mq	1.456,640	0,34	495,26
684	A.02.009	<b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 1490.08 * 0.3	447,024		
		Totale mc	447,024	18,19	8.131,37
685	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1456.64 * 0.2	291,328		
		Totale mc	291,328	18,19	5.299,26
686	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 1490.08 co - CORDOLO IN CLS 2 * 259.9 * 0.3 259.9 * 2	2.980,160		
		Totale mq	3.655,900	2,52	9.212,87
687	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 1456.64 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 2913.28	2.913,280		
		Totale mq	3.204,608	2,52	8.075,61
688	A.02.007 A.02.007.a	<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  RIPORTO 6340.734 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -1490.08 * 0.1	6.340,734		
		Totale mc	6.191,726	1,54	9.535,26
689	A.02.007 A.02.007.b	<b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7  VR - VEGETALE IN RILEVATO 439.1 VT - VEGETALE IN TRINCEA	439,100		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C08 - CORPO STRADALE da pk 13+206 A14 a pk 13+473 A14**

**Nord**

**SZ08N - Corpo stradale 08 - Tangenziale Nord**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		0	0,000		
		Totale mc	439,100	1,66	728,91
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
		COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE			
		- SEZIONE DI CM 15 X 25			
		co - CORDOLO IN CLS			
		259.9	259,90		
		Totale m	259,90	15,58	4.049,24
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
		RINVERDIMENTO DI SCARPATE			
		- MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI			
		id - IDROSEMINA			
		2123.05	2.123,050		
		Totale mq	2.123,050	1,16	2.462,74
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>75.168,13</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C08 - CORPO STRADALE da pk 13+206 A14 a pk 13+473 A14**
**Nord**
**SZ08N - Corpo stradale 08 - Tangenziale Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
692	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 826.00 * 0.34	280,840	4,31	1.210,42
	A.03.004.a		Totale mc 280,840		
693	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 1176.55 * 4.00	4.706,20	0,42	1.976,60
			Totale mq*cm 4.706,20		
694	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 267.00	267,00	1,52	405,84
			Totale m 267,00		
695	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 826.00 * 0.30	247,800	4,31	1.068,02
	A.03.004.a		Totale mc 247,800		
696	D.01.001 D.01.001.a	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 2843.952 * 0.2	568,790	25,24	14.356,26
			Totale mc 568,790		
697	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 2843.95 * 0.30	853,185	40,97	34.954,99
			Totale mc 853,185		
698	D.01.005 D.01.005.e	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 2843.95 * 0.25	710,988	137,43	97.711,08
			Totale mc 710,988		
699	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 2843.95 * 0.05	142,198	154,57	21.979,54
			Totale mc 142,198		
700	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 4020.50	4.020,50	9,63	38.717,42
			Totale mq x 4 cm 4.020,50		
701	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 2843.95	5.687,900	1,21	6.882,36
			Totale mq 5.687,900		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C08 - CORPO STRADALE da pk 13+206 A14 a pk 13+473 A14**

**Nord**

**SZ08N - Corpo stradale 08 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>219.262,53</b>
		<b>Totale SZ08N - Corpo stradale 08 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>294.430,66</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### C08 - CORPO STRADALE da pk 13+206 A14 a pk 13+473 A14

### Sud

### SZ08S - Corpo stradale 08 - Tangenziale Sud

### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
702	A.01.001	<p><b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 1709.6 * 0.2</p>	<p style="text-align: right;">341,920</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 341,920</p>	3,25	1.111,24
703	A.02.001 A.02.001.e	<p><b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 1029.18</p>	<p style="text-align: right;">1.029,180</p> <p style="text-align: right;">Totale mq 1.029,180</p>	9,16	9.427,29
704	A.01.001	<p><b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 1094.117 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -724.04 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2</p>	<p style="text-align: right;">1.094,117</p> <p style="text-align: right; color: red;">-579,232</p> <p style="text-align: right;">0,000</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 514,885</p>	3,25	1.673,38
705	A.01.001	<p><b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 1713.6 * 0.3</p>	<p style="text-align: right;">514,080</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 514,080</p>	3,25	1.670,76
706	A.01.001	<p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1771.96 * 0.3</p>	<p style="text-align: right;">531,588</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 531,588</p>	3,25	1.727,66
707	A.02.007 A.02.007.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 1713.6 * 0.2</p>	<p style="text-align: right;">342,720</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 342,720</p>	1,54	527,79
708	A.02.020 A.02.020.a	<p><b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 1713.6 * 0.3</p>	<p style="text-align: right;">514,080</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 514,080</p>	7,71	3.963,56
709	A.02.020.b	<p>- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1771.96 * 0.3</p>	<p style="text-align: right;">531,588</p>		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C08 - CORPO STRADALE da pk 13+206 A14 a pk 13+473 A14**

**Sud**

**SZ08S - Corpo stradale 08 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	531,588	7,29	3.875,28
710	A.02.002 A.02.002.a	<p><b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3  ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1771.96</p>	1.771,960		
		Totale mq	1.771,960	0,34	602,47
711	A.02.009	<p><b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 1713.6 * 0.3</p>	514,080		
		Totale mc	514,080	18,19	9.351,12
712	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1771.96 * 0.2</p>	354,392		
		Totale mc	354,392	18,19	6.446,39
713	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 1713.6 co - CORDOLO IN CLS 2 * 257.02 * 0.3 257.02 * 2</p>	3.427,200		
		Totale mq	4.095,452	2,52	10.320,54
714	E.01.030.b	<p>RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 1771.96 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 3543.92</p>	3.543,920		
		Totale mq	3.898,312	2,52	9.823,75
715	A.02.007 A.02.007.a	<p><b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 3021.426 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -1713.6 * 0.1</p>	3.021,426		
		Totale mc	2.850,066	1,54	4.389,10
716	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 384.38 VT - VEGETALE IN TRINCEA</p>	384,380		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C08 - CORPO STRADALE da pk 13+206 A14 a pk 13+473 A14**

**Sud**

**SZ08S - Corpo stradale 08 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		0	0,000		
		Totale mc	384,380	1,66	638,07
717	E.02.010 E.02.010.a	<b><i>Marciapiedi</i></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 257.02	257,02		
		Totale m	257,02	15,58	4.004,37
718	F.01.009 F.01.009.a	<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 1872.96	1.872,960		
		Totale mq	1.872,960	1,16	2.172,63
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>71.725,40</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C08 - CORPO STRADALE da pk 13+206 A14 a pk 13+473 A14**
**Sud**
**SZ08S - Corpo stradale 08 - Tangenziale Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
719	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 858.00 * 0.34	291,720	4,31	1.257,31
	A.03.004.a		Totale mc		
720	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 1122.50 * 4.00	4.490,00	0,42	1.885,80
			Totale mq*cm		
721	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 267.00	267,00	1,52	405,84
			Totale m		
722	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 858.00 * 0.30	257,400	4,31	1.109,39
	A.03.004.a		Totale mc		
723	D.01.001	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 2633.5 * 0.2	526,700	25,24	13.293,91
	D.01.001.a		Totale mc		
724	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 2633.50 * 0.30	790,050	40,97	32.368,35
			Totale mc		
725	D.01.005	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 2633.50 * 0.25	658,375	137,43	90.480,48
	D.01.005.e		Totale mc		
726	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 2633.50 * 0.05	131,675	154,57	20.353,00
	D.01.017.i		Totale mc		
727	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 3756.00	3.756,00	9,63	36.170,28
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm		
728	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 2633.50	5.267,000	1,21	6.373,07
	D.01.043.d		Totale mq		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C08 - CORPO STRADALE da pk 13+206 A14 a pk 13+473 A14**

**Sud**

**SZ08S - Corpo stradale 08 - Tangenziale Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>203.697,43</b>
		<b>Totale SZ08S - Corpo stradale 08 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>275.422,83</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C09 - CORPO STRADALE da pk 13+494 A14 a pk 13+804 A14**
**Nord**
**SZ09N - Corpo stradale 09 - Tangenziale Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
729	A.01.001	<b><i>Scotico</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 1489 * 0.2	297,800 Totale mc 297,800	3,25	967,85
730	A.02.001 A.02.001.e	<b><i>Gradonatura</i></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 927.1	927,100 Totale mq 927,100	9,16	8.492,24
731	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 2199.107 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -1238.6 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	2.199,107 -990,880 0,000 Totale mc 1.208,227	3,25	3.926,74
732	A.01.001	<b><i>Bonifica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 1488.8 * 0.3	446,640 Totale mc 446,640	3,25	1.451,58
733	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2913.5 * 0.3	874,050 Totale mc 874,050	3,25	2.840,66
734	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 1488.8 * 0.2	297,760 Totale mc 297,760	1,54	458,55
735	A.02.020 A.02.020.a	<b><i>Bonifica in sito</i></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 1488.8 * 0.3	446,640 Totale mc 446,640	7,71	3.443,59
736	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2913.5 * 0.3	874,050		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C09 - CORPO STRADALE da pk 13+494 A14 a pk 13+804 A14**

**Nord**

**SZ09N - Corpo stradale 09 - Tangenziale Nord**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	874,050	7,29	6.371,82
737	A.02.002 A.02.002.a	<p><b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2913.5</p>	2.913,500		
		Totale mq	2.913,500	0,34	990,59
738	A.02.009	<p><b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 1488.8 * 0.3</p>	446,640		
		Totale mc	446,640	18,19	8.124,38
739	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2913.5 * 0.2</p>	582,700		
		Totale mc	582,700	18,19	10.599,31
740	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 1488.8 co - CORDOLO IN CLS 2 * 209 * 0.3 209 * 2</p>	2.977,600		
		Totale mq	3.521,000	2,52	8.872,92
741	E.01.030.b	<p>RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 2913.5 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 5827</p>	5.827,000		
		Totale mq	6.409,700	2,52	16.152,44
742	A.02.007 A.02.007.a	<p><b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 2080.404 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -1488.8 * 0.1</p>	2.080,404		
		Totale mc	1.931,524	1,54	2.974,55
743	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 159.2 VT - VEGETALE IN TRINCEA</p>	159,200		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C09 - CORPO STRADALE da pk 13+494 A14 a pk 13+804 A14**

**Nord**

**SZ09N - Corpo stradale 09 - Tangenziale Nord**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		0	0,000		
		Totale mc	159,200	1,66	264,27
744	E.02.010 E.02.010.a	<b><i>Marciapiedi</i></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25  co - CORDOLO IN CLS 209	209,00		
		Totale m	209,00	15,58	3.256,22
745	F.01.009 F.01.009.a	<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI  id - IDROSEMINA 1438.7	1.438,700		
		Totale mq	1.438,700	1,16	1.668,89
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>80.856,60</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C09 - CORPO STRADALE da pk 13+494 A14 a pk 13+804 A14**
**Nord**
**SZ09N - Corpo stradale 09 - Tangenziale Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
746	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 2827.00 * 0.34	961,180	4,31	4.142,69
	A.03.004.a		Totale mc 961,180		
747	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 7111.20 * 4.00	28.444,80	0,42	11.946,82
			Totale mq*cm 28.444,80		
748	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 310.00	310,00	1,52	471,20
			Totale m 310,00		
749	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 2827.00 * 0.30	848,100	4,31	3.655,31
	A.03.004.a		Totale mc 848,100		
750	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 1273.8 * 0.2	254,760	25,24	6.430,14
	D.01.001.a		Totale mc 254,760		
751	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 1273.80 * 0.30	382,140	40,97	15.656,28
			Totale mc 382,140		
752	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 1273.80 * 0.25	318,450	137,43	43.764,58
	D.01.005.e		Totale mc 318,450		
753	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 1273.80 * 0.05	63,690	154,57	9.844,56
	D.01.017.i		Totale mc 63,690		
754	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 5389.00	5.389,00	9,63	51.896,07
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 5.389,00		
755	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 1273.80	2.547,600	1,21	3.082,60
	D.01.043.d		Totale mq 2.547,600		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C09 - CORPO STRADALE da pk 13+494 A14 a pk 13+804 A14**

**Nord**

**SZ09N - Corpo stradale 09 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>150.890,25</b>
		<b>Totale SZ09N - Corpo stradale 09 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>231.746,85</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C09 - CORPO STRADALE da pk 13+494 A14 a pk 13+804 A14**
**Sud**
**SZ09S - Corpo stradale 09 - Tangenziale Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
756	A.01.001	<b><i>Scotico</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 1056.28 * 0.2	211,256 Totale mc 211,256	3,25	686,58
757	A.02.001 A.02.001.e	<b><i>Gradonatura</i></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 1482.86	1.482,860 Totale mq 1.482,860	9,16	13.583,00
758	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 1352.752 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -935.68 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	1.352,752 -748,544 0,000 Totale mc 604,208	3,25	1.963,68
759	A.01.001	<b><i>Bonifica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 1059.36 * 0.3	317,808 Totale mc 317,808	3,25	1.032,88
760	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2130.35 * 0.3	639,105 Totale mc 639,105	3,25	2.077,09
761	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 1059.36 * 0.2	211,872 Totale mc 211,872	1,54	326,28
762	A.02.020 A.02.020.a	<b><i>Bonifica in sito</i></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 1059.36 * 0.3	317,808 Totale mc 317,808	7,71	2.450,30
763	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2130.35 * 0.3	639,105		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C09 - CORPO STRADALE da pk 13+494 A14 a pk 13+804 A14

#### Sud

#### SZ09S - Corpo stradale 09 - Tangenziale Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	639,105	7,29	4.659,08
764	A.02.002 A.02.002.a	<p><b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3  ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2130.35</p>	2.130,350		
		Totale mq	2.130,350	0,34	724,32
765	A.02.009	<p><b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 1059.36 * 0.3</p>	317,808		
		Totale mc	317,808	18,19	5.780,93
766	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2130.35 * 0.2</p>	426,070		
		Totale mc	426,070	18,19	7.750,21
767	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 1059.36 co - CORDOLO IN CLS 2 * 299.27 * 0.3 299.27 * 2</p>	2.118,720		
			179,562		
			598,540		
		Totale mq	2.896,822	2,52	7.299,99
768	E.01.030.b	<p>RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 2130.35 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 4260.7</p>	4.260,700		
			426,070		
		Totale mq	4.686,770	2,52	11.810,66
769	A.02.007 A.02.007.a	<p><b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 5713.977 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -1059.36 * 0.1</p>	5.713,977		
			-105,936		
		Totale mc	5.608,041	1,54	8.636,38
770	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 346.423 VT - VEGETALE IN TRINCEA</p>	346,423		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C09 - CORPO STRADALE da pk 13+494 A14 a pk 13+804 A14**

**Sud**

**SZ09S - Corpo stradale 09 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		0	0,000		
		Totale mc	346,423	1,66	575,06
771	E.02.010 E.02.010.a	<p><b><i>Marciapiedi</i></b>            COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE            - SEZIONE DI CM 15 X 25            co - CORDOLO IN CLS            299.27</p>	299,27		
		Totale m	299,27	15,58	4.662,63
772	F.01.009 F.01.009.a	<p><b><i>Opere a verde</i></b>            RINVERDIMENTO DI SCARPATE            - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI            id - IDROSEMINA            1652.99</p>	1.652,990		
		Totale mq	1.652,990	1,16	1.917,47
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>75.936,54</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C09 - CORPO STRADALE da pk 13+494 A14 a pk 13+804 A14

#### Sud

#### SZ09S - Corpo stradale 09 - Tangenziale Sud

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
773	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 1020.00 * 0.34	346,800	4,31	1.494,71
	A.03.004.a		Totale mc 346,800		
774	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 1295.00 * 4.00	5.180,00	0,42	2.175,60
			Totale mq*cm 5.180,00		
775	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 310.00	310,00	1,52	471,20
			Totale m 310,00		
776	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 1020.00 * 0.30	306,000	4,31	1.318,86
	A.03.004.a		Totale mc 306,000		
777	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 3521 * 0.2	704,200	25,24	17.774,01
	D.01.001.a		Totale mc 704,200		
778	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 3521.00 * 0.30	1.056,300	40,97	43.276,61
			Totale mc 1.056,300		
779	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 3521.00 * 0.25	880,250	137,43	120.972,76
	D.01.005.e		Totale mc 880,250		
780	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 3521.00 * 0.05	176,050	154,57	27.212,05
	D.01.017.i		Totale mc 176,050		
781	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 4816.00	4.816,00	9,63	46.378,08
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 4.816,00		
782	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 3521.00	7.042,000	1,21	8.520,82
	D.01.043.d		Totale mq 7.042,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C09 - CORPO STRADALE da pk 13+494 A14 a pk 13+804 A14**

**Sud**

**SZ09S - Corpo stradale 09 - Tangenziale Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>269.594,70</b>
		<b>Totale SZ09S - Corpo stradale 09 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>345.531,24</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C10 - CORPO STRADALE da pk 13+830 A14 a pk 14+030 A14

#### Nord

#### SZ10N - Corpo stradale 10 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
783	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 1627.97 * 0.2	325,594		
		Totale mc	325,594	3,25	1.058,18
784	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 830.314 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -172.82 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	830,314		
		Totale mc	692,058	3,25	2.249,19
785	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 1628.36 * 0.3	488,508		
		Totale mc	488,508	3,25	1.587,65
786	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1039.65 * 0.3	311,895		
		Totale mc	311,895	3,25	1.013,66
787	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 1628.36 * 0.2	325,672		
		Totale mc	325,672	1,54	501,53
788	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 1628.36 * 0.3	488,508		
		Totale mc	488,508	7,71	3.766,40
789	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1039.65 * 0.3	311,895		
		Totale mc	311,895	7,29	2.273,71
790	A.02.002 A.02.002.a	<b>Compattazione</b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1039.65	1.039,650		



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C10 - CORPO STRADALE da pk 13+830 A14 a pk 14+030 A14

#### Nord

#### SZ10N - Corpo stradale 10 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mq	1.039,650	0,34	353,48
791	A.02.009	<p><b>Anticapillare</b></p> <p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO</p> <p>Anticapillare sb - BONIFICA 1628.36 * 0.3</p>	488,508		
		Totale mc	488,508	18,19	8.885,96
792	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO</p> <p>Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1039.65 * 0.2</p>	207,930		
		Totale mc	207,930	18,19	3.782,25
793	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m)</p> <p>Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 1628.36</p> <p>co - CORDOLO IN CLS 2 * 161.94 * 0.3 161.94 * 2</p>	3.256,720		
		Totale mq	3.256,720		
		Totale mq	3.677,764	2,52	9.267,97
794	E.01.030.b	<p>RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m)</p> <p>Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 1039.65</p> <p>rivolti e sovrapposizioni 0.1 * 2079.300</p>	2.079,300		
		Totale mq	2.079,300		
		Totale mq	2.287,230	2,52	5.763,82
795	A.02.007 A.02.007.a	<p><b>Rilevato</b></p> <p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO</p> <p>- APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>RIPORTO 7479.334</p> <p>detrazione anticapillare sb - BONIFICA -1628.36 * 0.1</p>	7.479,334		
		Totale mc	-162,836		
		Totale mc	7.316,498	1,54	11.267,41
796	A.02.007 A.02.007.b	<p><b>Vegetale</b></p> <p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO</p> <p>- APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7</p> <p>VR - VEGETALE IN RILEVATO 270.136</p> <p>VT - VEGETALE IN TRINCEA 0</p>	270,136		
		Totale mc	0,000		
		Totale mc	270,136	1,66	448,43
797	E.02.010 E.02.010.a	<p><b>Marciapiedi</b></p> <p>COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE</p> <p>- SEZIONE DI CM 15 X 25</p> <p>co - CORDOLO IN CLS</p>			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C10 - CORPO STRADALE da pk 13+830 A14 a pk 14+030 A14**

**Nord**

**SZ10N - Corpo stradale 10 - Tangenziale Nord**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		161.94	161,94		
		Totale m	161,94	15,58	2.523,03
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
	F.01.009	RINVERDIMENTO DI SCARPATE			
	F.01.009.a	- MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI			
		id - IDROSEMINA			
		1313.43	1.313,430		
		Totale mq	1.313,430	1,16	1.523,58
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>56.266,25</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C10 - CORPO STRADALE da pk 13+830 A14 a pk 14+030 A14**
**Nord**
**SZ10N - Corpo stradale 10 - Tangenziale Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
799	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 856.00 * 0.34	291,040	4,31	1.254,38
	A.03.004.a		Totale mc		
800	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 377.00 * 4.00	1.508,00	0,42	633,36
			Totale mq*cm		
801	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 200.00	200,00	1,52	304,00
			Totale m		
802	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 856.00 * 0.30	256,800	4,31	1.106,81
	A.03.004.a		Totale mc		
803	D.01.001 D.01.001.a	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 3332 * 0.2	666,400	25,24	16.819,94
			Totale mc		
804	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 3332.00 * 0.30	999,600	40,97	40.953,61
			Totale mc		
805	D.01.005 D.01.005.e	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 3332.00 * 0.25	833,000	137,43	114.479,19
			Totale mc		
806	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 3332.00 * 0.05	166,600	154,57	25.751,36
			Totale mc		
807	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 3709.00	3.709,00	9,63	35.717,67
			Totale mq x 4 cm		
808	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 3332.00	6.664,000	1,21	8.063,44
			Totale mq		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C10 - CORPO STRADALE da pk 13+830 A14 a pk 14+030 A14**

**Nord**

**SZ10N - Corpo stradale 10 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>245.083,76</b>
		<b>Totale SZ10N - Corpo stradale 10 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>301.350,01</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C10 - CORPO STRADALE da pk 13+830 A14 a pk 14+030 A14

#### Sud

#### SZ10S - Corpo stradale 10 - Tangenziale Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
809	A.01.001	<b><i>Scotico</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 286.20 * 0.2	57,240 Totale mc 57,240	3,25	186,03
810	A.02.001 A.02.001.e	<b><i>Gradonatura</i></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 826.90	826,900 Totale mq 826,900	9,16	7.574,40
811	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 992.527 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -295.70 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	992,527 -236,560 0,000 Totale mc 755,967	3,25	2.456,89
812	A.01.001	<b><i>Bonifica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 228.00 * 0.3	68,400 Totale mc 68,400	3,25	222,30
813	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1424.70 * 0.3	427,410 Totale mc 427,410	3,25	1.389,08
814	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 228.00 * 0.2	45,600 Totale mc 45,600	1,54	70,22
815	A.02.020 A.02.020.a	<b><i>Bonifica in sito</i></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 228.00 * 0.3	68,400 Totale mc 68,400	7,71	527,36
816	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1424.70 * 0.3	427,410		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C10 - CORPO STRADALE da pk 13+830 A14 a pk 14+030 A14

#### Sud

#### SZ10S - Corpo stradale 10 - Tangenziale Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	427,410	7,29	3.115,82
817	A.02.002 A.02.002.a	<p><b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1424.70</p>	1.424,700		
		Totale mq	1.424,700	0,34	484,40
818	A.02.009	<p><b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 228.00 * 0.3</p>	68,400		
		Totale mc	68,400	18,19	1.244,20
819	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1424.70 * 0.2</p>	284,940		
		Totale mc	284,940	18,19	5.183,06
820	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 228.00 co - CORDOLO IN CLS 2 * 120.00 * 0.3 120.00 * 2</p>	456,000		
			72,000		
			240,000		
		Totale mq	768,000	2,52	1.935,36
821	E.01.030.b	<p>RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 1424.70 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 2849.400</p>	2.849,400		
			284,940		
		Totale mq	3.134,340	2,52	7.898,54
822	A.02.007 A.02.007.a	<p><b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 2483.574 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -228.00 * 0.1</p>	2.483,574		
			-22,800		
		Totale mc	2.460,774	1,54	3.789,59
823	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 142.800 VT - VEGETALE IN TRINCEA</p>	142,800		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C10 - CORPO STRADALE da pk 13+830 A14 a pk 14+030 A14**

**Sud**

**SZ10S - Corpo stradale 10 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		0	0,000		
		Totale mc	142,800	1,66	237,05
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
		COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE			
		- SEZIONE DI CM 15 X 25			
		co - CORDOLO IN CLS			
		120.00	120,00		
		Totale m	120,00	15,58	1.869,60
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
		RINVERDIMENTO DI SCARPATE			
		- MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI			
		id - IDROSEMINA			
		684.50	684,500		
		Totale mq	684,500	1,16	794,02
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>38.977,92</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C10 - CORPO STRADALE da pk 13+830 A14 a pk 14+030 A14**
**Sud**
**SZ10S - Corpo stradale 10 - Tangenziale Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
826	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3009.00 * 0.34	1.023,060	4,31	4.409,39
	A.03.004.a		Totale mc 1.023,060		
827	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 621.00 * 4.00	2.484,00	0,42	1.043,28
			Totale mq*cm 2.484,00		
828	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 200.00	200,00	1,52	304,00
			Totale m 200,00		
829	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3009.00 * 0.30	902,700	4,31	3.890,64
	A.03.004.a		Totale mc 902,700		
830	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 6465 * 0.2	1.293,000	25,24	32.635,32
	D.01.001.a		Totale mc 1.293,000		
831	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 6465.00 * 0.30	1.939,500	40,97	79.461,32
			Totale mc 1.939,500		
832	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 6465.00 * 0.25	1.616,250	137,43	222.121,24
	D.01.005.e		Totale mc 1.616,250		
833	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 6465.00 * 0.05	323,250	154,57	49.964,75
	D.01.017.i		Totale mc 323,250		
834	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 3379.00	3.379,00	9,63	32.539,77
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 3.379,00		
835	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 6465.00	12.930,000	1,21	15.645,30
	D.01.043.d		Totale mq 12.930,000		



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C10 - CORPO STRADALE da pk 13+830 A14 a pk 14+030 A14**

**Sud**

**SZ10S - Corpo stradale 10 - Tangenziale Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>442.015,01</b>
		<b>Totale SZ10S - Corpo stradale 10 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>480.992,93</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### C11 - CORPO STRADALE da pk 14+030 A14 a pk 14+698 A14

### Nord

### SZ11N - Corpo stradale 11 - Tangenziale Nord

### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
836	A.01.001	<p><b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 4143.62 * 0.2</p>	828,724		
		Totale mc	828,724	3,25	2.693,35
837	A.02.001 A.02.001.e	<p><b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 5417.53</p>	5.417,530		
		Totale mq	5.417,530	9,16	49.624,57
838	A.01.001	<p><b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 3628.567 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -2897.64 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2</p>	3.628,567		
		Totale mc	1.310,455	3,25	4.258,98
839	A.01.001	<p><b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 4131.85 * 0.3</p>	1.239,555		
		Totale mc	1.239,555	3,25	4.028,55
840	A.01.001	<p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 5053.90 * 0.3</p>	1.516,170		
		Totale mc	1.516,170	3,25	4.927,55
841	A.02.007 A.02.007.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  Bonifica sb - BONIFICA 4131.85 * 0.2</p>	826,370		
		Totale mc	826,370	1,54	1.272,61
842	A.02.020 A.02.020.a	<p><b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 4131.85 * 0.3</p>	1.239,555		
		Totale mc	1.239,555	7,71	9.556,97
843	A.02.020.b	<p>- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 5053.90 * 0.3</p>	1.516,170		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### C11 - CORPO STRADALE da pk 14+030 A14 a pk 14+698 A14

### Nord

### SZ11N - Corpo stradale 11 - Tangenziale Nord

### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	1.516,170	7,29	11.052,88
844	A.02.002 A.02.002.a	<p><b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3  ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 5053.90</p>	5.053,900		
		Totale mq	5.053,900	0,34	1.718,33
845	A.02.009	<p><b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 4131.85 * 0.3</p>	1.239,555		
		Totale mc	1.239,555	18,19	22.547,51
846	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 5053.90 * 0.2</p>	1.010,780		
		Totale mc	1.010,780	18,19	18.386,09
847	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 4131.85 co - CORDOLO IN CLS 2 * 699.97 * 0.3 699.97 * 2</p>	8.263,700		
			419,982		
			1.399,940		
		Totale mq	10.083,622	2,52	25.410,73
848	E.01.030.b	<p>RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 5053.90 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 10107.80</p>	10.107,800		
			1.010,780		
		Totale mq	11.118,580	2,52	28.018,82
849	A.02.007 A.02.007.a	<p><b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 21559.315 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -4131.85 * 0.1</p>	21.559,315		
			-413,185		
		Totale mc	21.146,130	1,54	32.565,04
850	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 1971.414 VT - VEGETALE IN TRINCEA</p>	1.971,414		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C11 - CORPO STRADALE da pk 14+030 A14 a pk 14+698 A14**

**Nord**

**SZ11N - Corpo stradale 11 - Tangenziale Nord**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		0	0,000		
		Totale mc	1.971,414	1,66	3.272,55
851	E.02.010 E.02.010.a	<b><i>Marciapiedi</i></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25  co - CORDOLO IN CLS 699.97	699,97		
		Totale m	699,97	15,58	10.905,53
852	F.01.009 F.01.009.a	<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI  id - IDROSEMINA 9528.87	9.528,870		
		Totale mq	9.528,870	1,16	11.053,49
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>241.293,55</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C11 - CORPO STRADALE da pk 14+030 A14 a pk 14+698 A14

#### Nord

#### SZ11N - Corpo stradale 11 - Tangenziale Nord

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
853	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 2274.00 * 0.34	773,160	4,31	3.332,32
	A.03.004.a		Totale mc 773,160		
854	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 5277.00 * 4.00	21.108,00	0,42	8.865,36
			Totale mq*cm 21.108,00		
855	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 668.00	668,00	1,52	1.015,36
			Totale m 668,00		
856	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 2274.00 * 0.30	682,200	4,31	2.940,28
	A.03.004.a		Totale mc 682,200		
857	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 8785 * 0.2	1.757,000	25,24	44.346,68
	D.01.001.a		Totale mc 1.757,000		
858	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 8785.00 * 0.30	2.635,500	40,97	107.976,44
			Totale mc 2.635,500		
859	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 8785.00 * 0.25	2.196,250	137,43	301.830,64
	D.01.005.e		Totale mc 2.196,250		
860	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 8785.00 * 0.05	439,250	154,57	67.894,87
	D.01.017.i		Totale mc 439,250		
861	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 11444.00	11.444,00	9,63	110.205,72
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 11.444,00		
862	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 8785.00	17.570,000	1,21	21.259,70
	D.01.043.d		Totale mq 17.570,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C11 - CORPO STRADALE da pk 14+030 A14 a pk 14+698 A14**

**Nord**

**SZ11N - Corpo stradale 11 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>669.667,37</b>
		<b>Totale SZ11N - Corpo stradale 11 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>910.960,92</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### C11 - CORPO STRADALE da pk 14+030 A14 a pk 14+698 A14

### Sud

### SZ11S - Corpo stradale 11 - Tangenziale Sud

### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
863	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 4970.68 * 0.2	994,136 Totale mc 994,136	3,25	3.230,94
864	A.02.001 A.02.001.e	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 1918.78	1.918,780 Totale mq 1.918,780	9,16	17.576,02
865	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 3884.623 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -2822.49 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	3.884,623     -2.257,992 0,000 Totale mc 1.626,631	3,25	5.286,55
866	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 4968.48 * 0.3	1.490,544 Totale mc 1.490,544	3,25	4.844,27
867	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 6329.89 * 0.3	1.898,967 Totale mc 1.898,967	3,25	6.171,64
868	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  Bonifica sb - BONIFICA 4968.48 * 0.2	993,696 Totale mc 993,696	1,54	1.530,29
869	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 4968.48 * 0.3	1.490,544 Totale mc 1.490,544	7,71	11.492,09
870	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 6329.89 * 0.3	1.898,967		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C11 - CORPO STRADALE da pk 14+030 A14 a pk 14+698 A14**

**Sud**

**SZ11S - Corpo stradale 11 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	1.898,967	7,29	13.843,47
871	A.02.002 A.02.002.a	<p><b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3  ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 6329.89</p>	6.329,890		
		Totale mq	6.329,890	0,34	2.152,16
872	A.02.009	<p><b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 4968.48 * 0.3</p>	1.490,544		
		Totale mc	1.490,544	18,19	27.113,00
873	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 6329.89 * 0.2</p>	1.265,978		
		Totale mc	1.265,978	18,19	23.028,14
874	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 4968.48 co - CORDOLO IN CLS 2 * 521.14 * 0.3 521.14 * 2</p>	9.936,960		
			312,684		
			1.042,280		
		Totale mq	11.291,924	2,52	28.455,65
875	E.01.030.b	<p>RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 6329.89 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 12659.78</p>	12.659,780		
			1.265,978		
		Totale mq	13.925,758	2,52	35.092,91
876	A.02.007 A.02.007.a	<p><b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 15155.694 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -4968.48 * 0.1</p>	15.155,694		
			-496,848		
		Totale mc	14.658,846	1,54	22.574,62
877	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 672.079 VT - VEGETALE IN TRINCEA</p>	672,079		



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C11 - CORPO STRADALE da pk 14+030 A14 a pk 14+698 A14**

**Sud**

**SZ11S - Corpo stradale 11 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		0	0,000		
		Totale mc	672,079	1,66	1.115,65
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
		COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE			
		- SEZIONE DI CM 15 X 25			
		co - CORDOLO IN CLS			
		521.14	521,14		
		Totale m	521,14	15,58	8.119,36
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
		RINVERDIMENTO DI SCARPATE			
		- MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI			
		id - IDROSEMINA			
		3660.12	3.660,120		
		Totale mq	3.660,120	1,16	4.245,74
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>215.872,50</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C11 - CORPO STRADALE da pk 14+030 A14 a pk 14+698 A14**
**Sud**
**SZ11S - Corpo stradale 11 - Tangenziale Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
880	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 2371.00 * 0.34	806,140	4,31	3.474,46
	A.03.004.a		Totale mc		
881	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 6735.00 * 4.00	26.940,00	0,42	11.314,80
			Totale mq*cm		
882	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 668.00	668,00	1,52	1.015,36
			Totale m		
883	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 2371.00 * 0.30	711,300	4,31	3.065,70
	A.03.004.a		Totale mc		
884	D.01.001 D.01.001.a	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 9954 * 0.2	1.990,800	25,24	50.247,79
			Totale mc		
885	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 9954.00 * 0.30	2.986,200	40,97	122.344,61
			Totale mc		
886	D.01.005 D.01.005.e	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 9954.00 * 0.25	2.488,500	137,43	341.994,56
			Totale mc		
887	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 9954.00 * 0.05	497,700	154,57	76.929,49
			Totale mc		
888	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 13662.00	13.662,00	9,63	131.565,06
			Totale mq x 4 cm		
889	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 9954.00	19.908,000	1,21	24.088,68
			Totale mq		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C11 - CORPO STRADALE da pk 14+030 A14 a pk 14+698 A14**

**Sud**

**SZ11S - Corpo stradale 11 - Tangenziale Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>766.040,51</b>
		<b>Totale SZ11S - Corpo stradale 11 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>981.913,01</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C12 - CORPO STRADALE da pk 14+723 A14 a pk 14+999 A14**
**Nord**
**SZ12N - Corpo stradale 12 - Tangenziale Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
890	A.01.001	<b><i>Scotico</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 1803.83 * 0.2	360,766 Totale mc 360,766	3,25	1.172,49
891	A.02.001 A.02.001.e	<b><i>Gradonatura</i></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 1320.21	1.320,210 Totale mq 1.320,210	9,16	12.093,12
892	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 1807.514 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -1177.11 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	1.807,514      0,000 Totale mc 865,826	3,25	2.813,93
893	A.01.001	<b><i>Bonifica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 1803.83 * 0.3	541,149 Totale mc 541,149	3,25	1.758,73
894	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2839.61 * 0.3	851,883 Totale mc 851,883	3,25	2.768,62
895	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  Bonifica sb - BONIFICA 1803.83 * 0.2	360,766 Totale mc 360,766	1,54	555,58
896	A.02.020 A.02.020.a	<b><i>Bonifica in sito</i></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO  stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 1803.83 * 0.3	541,149 Totale mc 541,149	7,71	4.172,26
897	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE  stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2839.61 * 0.3	851,883		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C12 - CORPO STRADALE da pk 14+723 A14 a pk 14+999 A14

#### Nord

#### SZ12N - Corpo stradale 12 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	851,883	7,29	6.210,23
898	A.02.002 A.02.002.a	<p><b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2839.61</p>	2.839,610		
		Totale mq	2.839,610	0,34	965,47
899	A.02.009	<p><b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 1803.83 * 0.3</p>	541,149		
		Totale mc	541,149	18,19	9.843,50
900	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2839.61 * 0.2</p>	567,922		
		Totale mc	567,922	18,19	10.330,50
901	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 1803.83 co - CORDOLO IN CLS 2 * 227.01 * 0.3 227.01 * 2</p>	3.607,660		
		Totale mq	4.197,886	2,52	10.578,67
902	E.01.030.b	<p>RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 2839.61 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 5679.22</p>	5.679,220		
		Totale mq	6.247,142	2,52	15.742,80
903	A.02.007 A.02.007.a	<p><b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 8070.736 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -1803.83 * 0.1</p>	8.070,736		
		Totale mc	7.890,353	1,54	12.151,14
904	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 374.462 VT - VEGETALE IN TRINCEA</p>	374,462		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C12 - CORPO STRADALE da pk 14+723 A14 a pk 14+999 A14**

**Nord**

**SZ12N - Corpo stradale 12 - Tangenziale Nord**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		0	0,000		
		Totale mc	374,462	1,66	621,61
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
		COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE			
		- SEZIONE DI CM 15 X 25			
		co - CORDOLO IN CLS			
		227.01	227,01		
		Totale m	227,01	15,58	3.536,82
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
		RINVERDIMENTO DI SCARPATE			
		- MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI			
		id - IDROSEMINA			
		1832.47	1.832,470		
		Totale mq	1.832,470	1,16	2.125,67
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>97.441,14</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C12 - CORPO STRADALE da pk 14+723 A14 a pk 14+999 A14**
**Nord**
**SZ12N - Corpo stradale 12 - Tangenziale Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
907	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3881.00 * 0.34	1.319,540	4,31	5.687,22
	A.03.004.a		Totale mc 1.319,540		
908	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 498.00 * 4.00	1.992,00	0,42	836,64
			Totale mq*cm 1.992,00		
909	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 276.00	276,00	1,52	419,52
			Totale m 276,00		
910	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3881.00 * 0.30	1.164,300	4,31	5.018,13
	A.03.004.a		Totale mc 1.164,300		
911	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 5107 * 0.2	1.021,400	25,24	25.780,14
	D.01.001.a		Totale mc 1.021,400		
912	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 5107.00 * 0.30	1.532,100	40,97	62.770,14
			Totale mc 1.532,100		
913	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 5107.00 * 0.25	1.276,750	137,43	175.463,75
	D.01.005.e		Totale mc 1.276,750		
914	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 5107.00 * 0.05	255,350	154,57	39.469,45
	D.01.017.i		Totale mc 255,350		
915	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 5605.00	5.605,00	9,63	53.976,15
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 5.605,00		
916	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 5107.00	10.214,000	1,21	12.358,94
	D.01.043.d		Totale mq 10.214,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C12 - CORPO STRADALE da pk 14+723 A14 a pk 14+999 A14**

**Nord**

**SZ12N - Corpo stradale 12 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>381.780,08</b>
		<b>Totale SZ12N - Corpo stradale 12 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>479.221,22</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### C12 - CORPO STRADALE da pk 14+723 A14 a pk 14+999 A14

### Sud

### SZ12S - Corpo stradale 12 - Tangenziale Sud

### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
917	A.01.001	<b><i>Scotico</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 1970.96 * 0.2	394,192 Totale mc 394,192	3,25	1.281,12
918	A.02.001 A.02.001.e	<b><i>Gradonatura</i></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 1380.72	1.380,720 Totale mq 1.380,720	9,16	12.647,40
919	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 1946.627 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -1297.62 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	1.946,627 -1.038,096 0,000 Totale mc 908,531	3,25	2.952,73
920	A.01.001	<b><i>Bonifica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 1970.96 * 0.3	591,288 Totale mc 591,288	3,25	1.921,69
921	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2811.75 * 0.3	843,525 Totale mc 843,525	3,25	2.741,46
922	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 1970.96 * 0.2	394,192 Totale mc 394,192	1,54	607,06
923	A.02.020 A.02.020.a	<b><i>Bonifica in sito</i></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 1970.96 * 0.3	591,288 Totale mc 591,288	7,71	4.558,83
924	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2811.75 * 0.3	843,525		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C12 - CORPO STRADALE da pk 14+723 A14 a pk 14+999 A14**

**Sud**

**SZ12S - Corpo stradale 12 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	843,525	7,29	6.149,30
925	A.02.002 A.02.002.a	<p><b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3  ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2811.75</p>	2.811,750		
		Totale mq	2.811,750	0,34	956,00
926	A.02.009	<p><b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 1970.96 * 0.3</p>	591,288		
		Totale mc	591,288	18,19	10.755,53
927	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2811.75 * 0.2</p>	562,350		
		Totale mc	562,350	18,19	10.229,15
928	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 1970.96 co - CORDOLO IN CLS 2 * 189.42 * 0.3 189.42 * 2</p>	3.941,920		
			113,652		
			378,840		
		Totale mq	4.434,412	2,52	11.174,72
929	E.01.030.b	<p>RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 2811.75 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 5623.5</p>	5.623,500		
			562,350		
		Totale mq	6.185,850	2,52	15.588,34
930	A.02.007 A.02.007.a	<p><b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  RIPORTO 8126.982 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -1970.96 * 0.1</p>	8.126,982		
			-197,096		
		Totale mc	7.929,886	1,54	12.212,02
931	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7  VR - VEGETALE IN RILEVATO 419.935 VT - VEGETALE IN TRINCEA</p>	419,935		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C12 - CORPO STRADALE da pk 14+723 A14 a pk 14+999 A14**

**Sud**

**SZ12S - Corpo stradale 12 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		0	0,000		
		Totale mc	419,935	1,66	697,09
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
		COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE			
		- SEZIONE DI CM 15 X 25			
		co - CORDOLO IN CLS			
		189.42	189,42		
		Totale m	189,42	15,58	2.951,16
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
		RINVERDIMENTO DI SCARPATE			
		- MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI			
		id - IDROSEMINA			
		2074.1	2.074,100		
		Totale mq	2.074,100	1,16	2.405,96
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>99.829,56</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C12 - CORPO STRADALE da pk 14+723 A14 a pk 14+999 A14**
**Sud**
**SZ12S - Corpo stradale 12 - Tangenziale Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
934	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3041.00 * 0.34	1.033,940	4,31	4.456,28
	A.03.004.a		Totale mc 1.033,940		
935	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 32.00 * 4.00	128,00	0,42	53,76
			Totale mq*cm 128,00		
936	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 276.00	276,00	1,52	419,52
			Totale m 276,00		
937	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3041.00 * 0.30	912,300	4,31	3.932,01
	A.03.004.a		Totale mc 912,300		
938	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 5923 * 0.2	1.184,600	25,24	29.899,30
	D.01.001.a		Totale mc 1.184,600		
939	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 5923.00 * 0.30	1.776,900	40,97	72.799,59
			Totale mc 1.776,900		
940	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 5923.00 * 0.25	1.480,750	137,43	203.499,47
	D.01.005.e		Totale mc 1.480,750		
941	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 5923.00 * 0.05	296,150	154,57	45.775,91
	D.01.017.i		Totale mc 296,150		
942	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 5955.00	5.955,00	9,63	57.346,65
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 5.955,00		
943	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 5923.00	11.846,000	1,21	14.333,66
	D.01.043.d		Totale mq 11.846,000		

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C12 - CORPO STRADALE da pk 14+723 A14 a pk 14+999 A14**

**Sud**

**SZ12S - Corpo stradale 12 - Tangenziale Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>432.516,15</b>
		<b>Totale SZ12S - Corpo stradale 12 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>532.345,71</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C13 - CORPO STRADALE da pk 15+034 A14 a pk 15+263 A14

#### Nord

#### SZ13N - Corpo stradale 13 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
944	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 682.88 * 0.2	136,576 Totale mc 136,576	3,25	443,87
945	A.02.001 A.02.001.e	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 436.97	436,970 Totale mq 436,970	9,16	4.002,65
946	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 1811.479 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -937.26 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	1.811,479     -749,808 0,000 Totale mc 1.061,671	3,25	3.450,43
947	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 682.88 * 0.3	204,864 Totale mc 204,864	3,25	665,81
948	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2553.5 * 0.3	766,050 Totale mc 766,050	3,25	2.489,66
949	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  Bonifica sb - BONIFICA 682.88 * 0.2	136,576 Totale mc 136,576	1,54	210,33
950	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 682.88 * 0.3	204,864 Totale mc 204,864	7,71	1.579,50
951	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2553.5 * 0.3	766,050		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### C13 - CORPO STRADALE da pk 15+034 A14 a pk 15+263 A14

### Nord

### SZ13N - Corpo stradale 13 - Tangenziale Nord

### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	766,050	7,29	5.584,50
952	A.02.002 A.02.002.a	<p><b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2553.5</p>	2.553,500		
		Totale mq	2.553,500	0,34	868,19
953	A.02.009	<p><b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 682.88 * 0.3</p>	204,864		
		Totale mc	204,864	18,19	3.726,48
954	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2553.5 * 0.2</p>	510,700		
		Totale mc	510,700	18,19	9.289,63
955	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 682.88 co - CORDOLO IN CLS 2 * 104.3 * 0.3 104.3 * 2</p>	1.365,760		
			62,580		
			208,600		
		Totale mq	1.636,940	2,52	4.125,09
956	E.01.030.b	<p>RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 2553.5 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 5107</p>	5.107,000		
			510,700		
		Totale mq	5.617,700	2,52	14.156,60
957	A.02.007 A.02.007.a	<p><b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 2957.733 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -682.88 * 0.1</p>	2.957,733		
			-68,288		
		Totale mc	2.889,445	1,54	4.449,75
958	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 154.325 VT - VEGETALE IN TRINCEA</p>	154,325		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C13 - CORPO STRADALE da pk 15+034 A14 a pk 15+263 A14**

**Nord**

**SZ13N - Corpo stradale 13 - Tangenziale Nord**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		0	0,000		
		Totale mc	154,325	1,66	256,18
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
		COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE			
		- SEZIONE DI CM 15 X 25			
		co - CORDOLO IN CLS			
		104.3	104,30		
		Totale m	104,30	15,58	1.624,99
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
		RINVERDIMENTO DI SCARPATE			
		- MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI			
		id - IDROSEMINA			
		789.95	789,950		
		Totale mq	789,950	1,16	916,34
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>57.840,00</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C13 - CORPO STRADALE da pk 15+034 A14 a pk 15+263 A14**
**Nord**
**SZ13N - Corpo stradale 13 - Tangenziale Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
961	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 1588.00 * 0.34	539,920	4,31	2.327,06
	A.03.004.a		Totale mc		
962	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 2505.00 * 4.00	10.020,00	0,42	4.208,40
			Totale mq*cm		
963	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 229.00	229,00	1,52	348,08
			Totale m		
964	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 1588.00 * 0.30	476,400	4,31	2.053,28
	A.03.004.a		Totale mc		
965	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 4513 * 0.2	902,600	25,24	22.781,62
	D.01.001.a		Totale mc		
966	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 4513.00 * 0.30	1.353,900	40,97	55.469,28
			Totale mc		
967	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 4513.00 * 0.25	1.128,250	137,43	155.055,40
	D.01.005.e		Totale mc		
968	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 4513.00 * 0.05	225,650	154,57	34.878,72
	D.01.017.i		Totale mc		
969	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 4770.00	4.770,00	9,63	45.935,10
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm		
970	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 4513.00	9.026,000	1,21	10.921,46
	D.01.043.d		Totale mq		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C13 - CORPO STRADALE da pk 15+034 A14 a pk 15+263 A14**

**Nord**

**SZ13N - Corpo stradale 13 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>333.978,40</b>
		<b>Totale SZ13N - Corpo stradale 13 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>391.818,40</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### C13 - CORPO STRADALE da pk 15+034 A14 a pk 15+263 A14

### Sud

### SZ13S - Corpo stradale 13 - Tangenziale Sud

### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
971	A.01.001	<p><b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 1309.2 * 0.2</p>	<p style="text-align: right;">261,840</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 261,840</p>	3,25	850,98
972	A.02.001 A.02.001.e	<p><b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 1066.4</p>	<p style="text-align: right;">1.066,400</p> <p style="text-align: right;">Totale mq 1.066,400</p>	9,16	9.768,22
973	A.01.001	<p><b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 1555.669 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -954.84 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2</p>	<p style="text-align: right;">1.555,669</p> <p style="text-align: right; color: red;">-763,872</p> <p style="text-align: right;">0,000</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 791,797</p>	3,25	2.573,34
974	A.01.001	<p><b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 1309.2 * 0.3</p>	<p style="text-align: right;">392,760</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 392,760</p>	3,25	1.276,47
975	A.01.001	<p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2200.16 * 0.3</p>	<p style="text-align: right;">660,048</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 660,048</p>	3,25	2.145,16
976	A.02.007 A.02.007.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 1309.2 * 0.2</p>	<p style="text-align: right;">261,840</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 261,840</p>	1,54	403,23
977	A.02.020 A.02.020.a	<p><b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 1309.2 * 0.3</p>	<p style="text-align: right;">392,760</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 392,760</p>	7,71	3.028,18
978	A.02.020.b	<p>- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2200.16 * 0.3</p>	<p style="text-align: right;">660,048</p>		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C13 - CORPO STRADALE da pk 15+034 A14 a pk 15+263 A14

#### Sud

#### SZ13S - Corpo stradale 13 - Tangenziale Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	660,048	7,29	4.811,75
979	A.02.002 A.02.002.a	<p><b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3  ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2200.16</p>	2.200,160		
		Totale mq	2.200,160	0,34	748,05
980	A.02.009	<p><b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 1309.2 * 0.3</p>	392,760		
		Totale mc	392,760	18,19	7.144,30
981	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2200.16 * 0.2</p>	440,032		
		Totale mc	440,032	18,19	8.004,18
982	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 1309.2 co - CORDOLO IN CLS 2 * 159.6 * 0.3 159.6 * 2</p>	2.618,400		
		Totale mq	3.033,360	2,52	7.644,07
983	E.01.030.b	<p>RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 2200.16 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 4400.32</p>	4.400,320		
		Totale mq	4.840,352	2,52	12.197,69
984	A.02.007 A.02.007.a	<p><b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 6387.383 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -1309.2 * 0.1</p>	6.387,383		
		Totale mc	6.256,463	1,54	9.634,95
985	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 252.2 VT - VEGETALE IN TRINCEA</p>	252,200		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C13 - CORPO STRADALE da pk 15+034 A14 a pk 15+263 A14**

**Sud**

**SZ13S - Corpo stradale 13 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		0	0,000		
		Totale mc	252,200	1,66	418,65
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
		COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE			
		- SEZIONE DI CM 15 X 25			
		co - CORDOLO IN CLS			
		159.6	159,60		
		Totale m	159,60	15,58	2.486,57
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
		RINVERDIMENTO DI SCARPATE			
		- MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI			
		id - IDROSEMINA			
		1256.4	1.256,400		
		Totale mq	1.256,400	1,16	1.457,42
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>74.593,21</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C13 - CORPO STRADALE da pk 15+034 A14 a pk 15+263 A14

#### Sud

#### SZ13S - Corpo stradale 13 - Tangenziale Sud

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
988	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 2042.00 * 0.34	694,280	4,31	2.992,35
	A.03.004.a		Totale mc 694,280		
989	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 2924.00 * 4.00	11.696,00	0,42	4.912,32
			Totale mq*cm 11.696,00		
990	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 229.00	229,00	1,52	348,08
			Totale m 229,00		
991	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 2042.00 * 0.30	612,600	4,31	2.640,31
	A.03.004.a		Totale mc 612,600		
992	D.01.001 D.01.001.a	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 4568 * 0.2	913,600	25,24	23.059,26
			Totale mc 913,600		
993	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 4568.00 * 0.30	1.370,400	40,97	56.145,29
			Totale mc 1.370,400		
994	D.01.005 D.01.005.e	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 4568.00 * 0.25	1.142,000	137,43	156.945,06
			Totale mc 1.142,000		
995	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 4568.00 * 0.05	228,400	154,57	35.303,79
			Totale mc 228,400		
996	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 4706.00	4.706,00	9,63	45.318,78
			Totale mq x 4 cm 4.706,00		
997	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 4568.00	9.136,000	1,21	11.054,56
			Totale mq 9.136,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C13 - CORPO STRADALE da pk 15+034 A14 a pk 15+263 A14**

**Sud**

**SZ13S - Corpo stradale 13 - Tangenziale Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>338.719,80</b>
		<b>Totale SZ13S - Corpo stradale 13 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>413.313,01</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C14 - CORPO STRADALE da pk 15+293 A14 a pk 16+117 A14**
**Nord**
**SZ14N - Corpo stradale 14 - Tangenziale Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
998	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 889.31 * 0.2	177,862		
		Totale mc	177,862	3,25	578,05
999	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA st - SCOTICO IN TRINCEA 1906.69 * 0.2	381,338		
		Totale mc	381,338	3,25	1.239,35
1000	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 11560.88 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -7359.50 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA -1906.69 * 0.2	11.560,880		
			-5.887,600		
			-381,338		
		Totale mc	5.291,942	3,25	17.198,81
1001	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 889.31 * 0.3	266,793		
		Totale mc	266,793	3,25	867,08
1002	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 13274.68 * 0.3	3.982,404		
		Totale mc	3.982,404	3,25	12.942,81
1003	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  Bonifica sb - BONIFICA 889.31 * 0.2	177,862		
		Totale mc	177,862	1,54	273,91
1004	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO  stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 889.31 * 0.3	266,793		
		Totale mc	266,793	7,71	2.056,97
1005	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE  stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 13274.68 * 0.3	3.982,404		
		Totale mc	3.982,404	7,29	29.031,73



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### C14 - CORPO STRADALE da pk 15+293 A14 a pk 16+117 A14

### Nord

### SZ14N - Corpo stradale 14 - Tangenziale Nord

### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1006	A.02.002	<b>Compattazione</b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3  ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 13274.68	13.274,680	0,34	4.513,39
	A.02.002.a		Totale mq 13.274,680		
1007	A.02.009	<b>Anticapillare</b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 889.31 * 0.3	266,793	18,19	4.852,96
			Totale mc 266,793		
1008	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 13274.68 * 0.2	2.654,936	18,19	48.293,29
			Totale mc 2.654,936		
1009	E.01.030	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 889.31 co - CORDOLO IN CLS 2 * 850.80 * 0.3 850.80 * 2	1.778,620	2,52	10.056,56
	E.01.030.b		510,480		
			1.701,600		
			Totale mq 3.990,700		
1010	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 13274.68 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 26549.36	26.549,360	2,52	73.594,83
			2.654,936		
			Totale mq 29.204,296		
			1011		
-88,931					
Totale mc 2.173,487					
1012	A.02.007	<b>Vegetale</b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 170.242 VT - VEGETALE IN TRINCEA 0	170,242		
			0,000		
			0,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C14 - CORPO STRADALE da pk 15+293 A14 a pk 16+117 A14**

**Nord**

**SZ14N - Corpo stradale 14 - Tangenziale Nord**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	170,242	1,66	282,60
1013	E.02.010 E.02.010.a	<b><i>Marciapiedi</i></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 850.80	850,80		
		Totale m	850,80	15,58	13.255,46
1014	F.01.009 F.01.009.a	<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 2128.01	2.128,010		
		Totale mq	2.128,010	1,16	2.468,49
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>224.853,46</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C14 - CORPO STRADALE da pk 15+293 A14 a pk 16+117 A14**
**Nord**
**SZ14N - Corpo stradale 14 - Tangenziale Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1015	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3462.00 * 0.34	1.177,080	4,31	5.073,21
	A.03.004.a		Totale mc 1.177,080		
1016	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 5303.00 * 4.00	21.212,00	0,42	8.909,04
			Totale mq*cm 21.212,00		
1017	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 824.00	824,00	1,52	1.252,48
			Totale m 824,00		
1018	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3462.00 * 0.30	1.038,600	4,31	4.476,37
	A.03.004.a		Totale mc 1.038,600		
1019	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 10079 * 0.2	2.015,800	25,24	50.878,79
	D.01.001.a		Totale mc 2.015,800		
1020	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 10079.00 * 0.30	3.023,700	40,97	123.880,99
			Totale mc 3.023,700		
1021	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 10079.00 * 0.25	2.519,750	137,43	346.289,24
	D.01.005.e		Totale mc 2.519,750		
1022	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 10079.00 * 0.05	503,950	154,57	77.895,55
	D.01.017.i		Totale mc 503,950		
1023	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 15382.00	15.382,00	9,63	148.128,66
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 15.382,00		
1024	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 10079.00	20.158,000	1,21	24.391,18
	D.01.043.d		Totale mq 20.158,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C14 - CORPO STRADALE da pk 15+293 A14 a pk 16+117 A14**

**Nord**

**SZ14N - Corpo stradale 14 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>791.175,51</b>
		<b>Totale SZ14N - Corpo stradale 14 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>1.016.028,97</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C14 - CORPO STRADALE da pk 15+293 A14 a pk 16+117 A14

#### Sud

#### SZ14S - Corpo stradale 14 - Tangenziale Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1025	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 3160.15 * 0.2	632,030 Totale mc 632,030	3,25	2.054,10
1026	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA st - SCOTICO IN TRINCEA 6633.39 * 0.2	1.326,678 Totale mc 1.326,678	3,25	4.311,70
1027	A.02.001 A.02.001.e	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 1449.68	1.449,680 Totale mq 1.449,680	9,16	13.279,07
1028	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 26405.743 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -5293.19 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA -6633.39 * 0.2	26.405,743     -4.234,552 -1.326,678 Totale mc 20.844,513	3,25	67.744,67
1029	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 3160.15 * 0.3	948,045 Totale mc 948,045	3,25	3.081,15
1030	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 11082.76 * 0.3	3.324,828 Totale mc 3.324,828	3,25	10.805,69
1031	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 3160.15 * 0.2	632,030 Totale mc 632,030	1,54	973,33
1032	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 3160.15 * 0.3	948,045 Totale mc 948,045	7,71	7.309,43

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C14 - CORPO STRADALE da pk 15+293 A14 a pk 16+117 A14

#### Sud

#### SZ14S - Corpo stradale 14 - Tangenziale Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1033	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 11082.76 * 0.3	3.324,828 Totale mc 3.324,828	7,29	24.238,00
		<b>Compattazione</b>			
1034	A.02.002 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 11082.76	11.082,760 Totale mq 11.082,760	0,34	3.768,14
		<b>Anticapillare</b>			
1035	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 3160.15 * 0.3	948,045 Totale mc 948,045	18,19	17.244,94
1036	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 11082.76 * 0.2	2.216,552 Totale mc 2.216,552	18,19	40.319,08
1037	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 3160.15 co - CORDOLO IN CLS 2 * 402.67 * 0.3 402.67 * 2	6.320,300 241,602 805,340 Totale mq 7.367,242	2,52	18.565,45
1038	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 11082.76 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 22165.52	22.165,520 2.216,552 Totale mq 24.382,072	2,52	61.442,82
1039	A.02.007 A.02.007.a	<b>Rilevato</b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 6536.40 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -3160.15 * 0.1	6.536,400          -316,015 Totale mc 6.220,385	1,54	9.579,39
	A.02.007	<b>Vegetale</b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C14 - CORPO STRADALE da pk 15+293 A14 a pk 16+117 A14

#### Sud

#### SZ14S - Corpo stradale 14 - Tangenziale Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1040	A.02.007.b	- APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 473.922 VT - VEGETALE IN TRINCEA 3.20	473,922  3,200 Totale mc 477,122	1,66	792,02
1041	E.02.010 E.02.010.a	<b><i>Marciapiedi</i></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 402.67	402,67 Totale m 402,67	15,58	6.273,60
1042	F.01.009 F.01.009.a	<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 3464.06	3.464,060 Totale mq 3.464,060	1,16	4.018,31
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>295.800,89</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C14 - CORPO STRADALE da pk 15+293 A14 a pk 16+117 A14**
**Sud**
**SZ14S - Corpo stradale 14 - Tangenziale Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1043	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 2551.00 * 0.34	867,340	4,31	3.738,24
	A.03.004.a		Totale mc 867,340		
1044	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 5527.00 * 4.00	22.108,00	0,42	9.285,36
			Totale mq*cm 22.108,00		
1045	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 824.00	824,00	1,52	1.252,48
			Totale m 824,00		
1046	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 2551.00 * 0.30	765,300	4,31	3.298,44
	A.03.004.a		Totale mc 765,300		
1047	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 9850 * 0.2	1.970,000	25,24	49.722,80
	D.01.001.a		Totale mc 1.970,000		
1048	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 9850.00 * 0.30	2.955,000	40,97	121.066,35
			Totale mc 2.955,000		
1049	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 9850.00 * 0.25	2.462,500	137,43	338.421,38
	D.01.005.e		Totale mc 2.462,500		
1050	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 9850.00 * 0.05	492,500	154,57	76.125,73
	D.01.017.i		Totale mc 492,500		
1051	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 15377.00	15.377,00	9,63	148.080,51
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 15.377,00		
1052	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 9850.00	19.700,000	1,21	23.837,00
	D.01.043.d		Totale mq 19.700,000		



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C14 - CORPO STRADALE da pk 15+293 A14 a pk 16+117 A14**

**Sud**

**SZ14S - Corpo stradale 14 - Tangenziale Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>774.828,29</b>
		<b>Totale SZ14S - Corpo stradale 14 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>1.070.629,18</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C15 - CORPO STRADALE da pk 16+117 A14 a pk 17+039 A14**
**Nord**
**SZ15N - Corpo stradale 15 - Tangenziale Nord**
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1053	A.01.001	<b><i>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0052-0068 Canalette FR1 119 * 1.179	140,301		
		Totale mc	140,301	3,25	455,98
1054	A.03.004 A.03.004.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Vedi q.tà art.PA.IC.240 26.9 * 2 * 0.8	43,040		
		Totale mc	43,040	4,31	185,50
1055	A.03.004.a	- SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Vedi q.tà art.I.01.014.c 20 * 2 * 0.8	32,000		
		Totale mc	32,000	4,31	137,92
1056	A.03.004.a	- SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Vedi q.tà art.PA.IC.240 82.3 * 2 * 0.8	131,680		
		Totale mc	131,680	4,31	567,54
1057	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0052-0068 tubazioni pead fibrorinforzato 1400 26.9 * 4.856 tubazioni pp 500 20 * 0.893	130,626		
		Totale mc	17,860	6,27	931,01
1058	B.01.001.a	- A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0052-0068 tubazioni pead 400 104.1 * 0.608 tubazioni pead fibrorinforzato 1400 82.3 * 4.856	63,293		
		Totale mc	399,649	6,27	2.902,65
1059	D.01.001 D.01.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Vedi q.tà art.PA.IC.240 26.9 * 2 * 0.2	10,760		
		Totale mc	10,760	25,24	271,58
1060	D.01.001.a	- PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Vedi q.tà art.I.01.014.c 20 * 2 * 0.2	8,000		
		Totale mc	8,000	25,24	201,92
1061	D.01.001.a	- PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Vedi q.tà art.PA.IC.240 82.3 * 2 * 0.2	32,920		
		Totale mc	32,920	25,24	830,90
1062	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Vedi q.tà art.PA.IC.240 26.9 * 2 * 0.3	16,140		
		Totale mc	16,140	40,97	661,26
1063	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C15 - CORPO STRADALE da pk 16+117 A14 a pk 17+039 A14

#### Nord

#### SZ15N - Corpo stradale 15 - Tangenziale Nord

#### DRE00 - Drenaggio di piattaforma

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1064	D.01.003	Vedi q.tà art.I.01.014.c 20 * 2 * 0.3	12,000	40,97	491,64
		Totale mc	12,000		
1065	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Vedi q.tà art.PA.IC.240 82.3 * 2 * 0.3	49,380	40,97	2.023,10
		Totale mc	49,380		
1066	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0052-0068 tubazioni pead fibrorinforzato 1400 26.9 * 2.779 tubazioni pp 500 20 * 0.58	74,755	40,97	3.537,96
		Totale mc	86,355		
1067	D.01.005 D.01.005.e	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0052-0068 tubazioni pead 400 104.1 * 0.42 tubazioni pead fibrorinforzato 1400 82.3 * 2.779	43,722	40,97	11.161,62
		Totale mc	272,434		
1068	D.01.005.e	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD Vedi q.tà art.I.01.014.c 20 * 2 * 0.25	10,000	137,43	1.374,30
		Totale mc	10,000		
1069	D.01.005.e	- CON BITUME MODIFICATO HARD Vedi q.tà art.PA.IC.240 82.3 * 2 * 0.25	41,150	137,43	5.655,24
		Totale mc	41,150		
1070	D.01.017 D.01.017.i	- CON BITUME MODIFICATO HARD Vedi q.tà art.PA.IC.240 26.9 * 2 * 0.25	13,450	137,43	1.848,43
		Totale mc	13,450		
1071	D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD Vedi q.tà art.PA.IC.240 26.9 * 2 * 0.05	2,690	154,57	415,79
		Totale mc	2,690		
1072	D.01.017.i	- CON BITUME MODIFICATO HARD Vedi q.tà art.I.01.014.c 20 * 2 * 0.05	2,000	154,57	309,14
		Totale mc	2,000		
1073	D.01.043 D.01.043.d	- CON BITUME MODIFICATO HARD Vedi q.tà art.PA.IC.240 82.3 * 2 * 0.05	8,230	154,57	1.272,11
		Totale mc	8,230		
		MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD Vedi q.tà art.PA.IC.240 2 * 26.9 * 2	107,600		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C15 - CORPO STRADALE da pk 16+117 A14 a pk 17+039 A14

#### Nord

#### SZ15N - Corpo stradale 15 - Tangenziale Nord

#### DRE00 - Drenaggio di piattaforma

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mq	107,600		130,20
1074	D.01.043.d	- CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD Vedi q.tà art.I.01.014.c 2 * 20 * 2	80,000		
		Totale mq	80,000	1,21	96,80
1075	D.01.043.d	- CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD Vedi q.tà art.PA.IC.240 2 * 82.3 * 2	329,200		
		Totale mq	329,200	1,21	398,33
1076	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI Vedi q.tà art.PA.IC.240 2 * 26.9	53,80		
		Totale m	53,80	1,52	81,78
1077	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI Vedi q.tà art.I.01.014.c 2 * 20	40,00		
		Totale m	40,00	1,52	60,80
1078	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI Vedi q.tà art.PA.IC.240 2 * 82.3	164,60		
		Totale m	164,60	1,52	250,19
1079	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0052-0068 tubazioni pead fibrinforzato 1400 26.9 * 0.538 tubazioni pp 500 20 * 0.117	14,472 2,340		
		Totale mc	16,812	22,08	371,21
1080	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0052-0068 tubazioni pead 400 104.1 * 0.062 tubazioni pead fibrinforzato 1400 82.3 * 0.538	6,454 44,277		
		Totale mc	50,731	22,08	1.120,14
1081	I.01.014 I.01.014.c	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 Tavola n° IDR-0052-0068 Collegamento 20	20,00		
		Totale m	20,00	80,21	1.604,20
1082	I.01.020.1.1 I.01.020.1.1.d	TUBAZIONI DI TIPO SPIRALATO IN PE (AD) E ACCIAIO CLASSE A (PS ≥ 415 KPa) CORRISPONDENTE A SN 8 KN/MQ - DIAMETRO INTERNO 1500 Tavola n° IDR-0052-0068 Collegamento 26.9	26,90		
		Totale m	26,90	1.194,10	32.121,29

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C15 - CORPO STRADALE da pk 16+117 A14 a pk 17+039 A14

#### Nord

#### SZ15N - Corpo stradale 15 - Tangenziale Nord

#### DRE00 - Drenaggio di piattaforma

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1083	I.01.020.1.1.d	- DIAMETRO INTERNO 1500 Tavola n° IDR-0052-0068 Canaletta CGR/20 60 Cunetta CT2 14 Collegamento 8.3	60,00   14,00   8,30 <b>Totale m</b>	       <b>1.194,10</b>	       <b>98.274,43</b>
1084	I.01.025.2.a	I.01.025.2 TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 160 COLLEGAMENTO CANALETTA - COLLETORE 6 * 1.75	   10,50 <b>Totale m</b>	   <b>9,26</b>	   <b>97,23</b>
1085	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0052-0068 Canaletta CGR/20 30 Cunetta CT2 74.1	   30,00   74,10 <b>Totale m</b>	      <b>35,55</b>	      <b>3.700,76</b>
1086	I.02.001.a	I.02.001 FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0052-0068 incidenza +30% per inclinazione 1 * 7.5 * 1.3 2 * 8.75 * 1.3 1 * 11.25 * 1.3	    9,75 22,75 14,63 <b>Totale m</b>	       <b>20,04</b>	       <b>944,49</b>
1087	I.02.010	I.02.010 FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0052-0068 4	   4,000 <b>Totale Cadauno</b>	   <b>14,39</b>	   <b>57,56</b>
1088	I.02.025	I.02.025 ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0052-0068 Canalette FR1 119 * 2.214	   263,466 <b>Totale mq</b>	   <b>17,61</b>	   <b>4.639,64</b>
1089	I.02.055	I.02.055 LASTRE PIANE, CURVE O POLIGONALI DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO Tavola n° IDR-0052-0068 Cunetta CT2 44.4 * 1.03	   45,732 <b>Totale mq</b>	   <b>18,80</b>	   <b>859,76</b>
1090	I.02.055	I.02.055 LASTRE PIANE, CURVE O POLIGONALI DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO Tavola n° IDR-0052-0068 Cunetta CT2 74.1 * 1.03 14 * 1.03	   76,323 14,420 <b>Totale mq</b>	     <b>18,80</b>	     <b>1.705,97</b>
	I.02.125	I.02.125 CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C15 - CORPO STRADALE da pk 16+117 A14 a pk 17+039 A14**
**Nord**
**SZ15N - Corpo stradale 15 - Tangenziale Nord**
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1091	I.02.125.c	- DI LARGHEZZA INTERNA MM 200 Tavola n° IDR-0052-0068 Canaletta CGR/20 108	108,00		
		Totale m	108,00		
1092	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0052-0068 PN 265 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	1.428,33	1.428,33
1093	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0052-0068 PN 267-268 2	2,000		
		Totale Cadauno	2,000	1.428,33	2.856,66
1094	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0052-0068 PN 266 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	1.428,33	1.428,33
		<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>			<b>216.538,37</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C15 - CORPO STRADALE da pk 16+117 A14 a pk 17+039 A14

#### Nord

#### SZ15N - Corpo stradale 15 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1095	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 266.16 * 0.2	53,232 Totale mc 53,232	3,25	173,00
1096	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA st - SCOTICO IN TRINCEA (3351.80+2974.69) * 0.2	1.265,298 Totale mc 1.265,298	3,25	4.112,22
1097	A.02.001 A.02.001.e	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 24.80	24,800 Totale mq 24,800	9,16	227,17
1098	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 9618.852+7931.625 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. (-3548.03-3033.50) * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA (-3351.80-2974.69) * 0.2	17.550,477      -5.265,224 -1.265,298 Totale mc 11.019,955	3,25	35.814,85
1099	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 266.16 * 0.3	79,848 Totale mc 79,848	3,25	259,51
1100	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA (6865.57+4928.28) * 0.3	3.538,155 Totale mc 3.538,155	3,25	11.499,00
1101	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 266.16 * 0.2	53,232 Totale mc 53,232	1,54	81,98
1102	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 266.16 * 0.3	79,848 Totale mc 79,848	7,71	615,63

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C15 - CORPO STRADALE da pk 16+117 A14 a pk 17+039 A14

#### Nord

#### SZ15N - Corpo stradale 15 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1103	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA (6865.57+4928.28) * 0.3	3.538,155 Totale mc 3.538,155	7,29	25.793,15
		<b>Compattazione</b>			
1104	A.02.002 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 6865.57+4928.28	11.793,850 Totale mq 11.793,850	0,34	4.009,91
		<b>Anticapillare</b>			
1105	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 266.16 * 0.3	79,848 Totale mc 79,848	18,19	1.452,44
1106	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA (6865.57+4928.28) * 0.2	2.358,770 Totale mc 2.358,770	18,19	42.906,03
1107	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 266.16 co - CORDOLO IN CLS 2 * (109.47+216.00) * 0.3 (109.47+216.00) * 2	532,320 195,282 650,940 Totale mq 1.378,542	2,52	3.473,93
1108	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * (6865.57+4928.28) risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 23587.70	23.587,700 2.358,770 Totale mq 25.946,470	2,52	65.385,10
1109	A.02.007 A.02.007.a	<b>Rilevato</b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 109.452 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -266.16 * 0.1	109,452 -26,616 Totale mc 82,836	1,54	127,57
	A.02.007	<b>Vegetale</b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO			



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C15 - CORPO STRADALE da pk 16+117 A14 a pk 17+039 A14

#### Nord

#### SZ15N - Corpo stradale 15 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1110	A.02.007.b	- APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 55.60 VT - VEGETALE IN TRINCEA 250.40+290.50	55,600  540,900 Totale mc 596,500	1,66	990,19
1111	E.02.010 E.02.010.a	<b><i>Marciapiedi</i></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 109.47+216.00	325,47 Totale m 325,47	15,58	5.070,82
1112	F.01.009 F.01.009.a	<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 1846.39+(290.50/0.20)	3.298,890 Totale mq 3.298,890	1,16	3.826,71
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>205.819,21</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C15 - CORPO STRADALE da pk 16+117 A14 a pk 17+039 A14**
**Nord**
**SZ15N - Corpo stradale 15 - Tangenziale Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1113	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 6604.00 * 0.34	2.245,360	4,31	9.677,50
	A.03.004.a		Totale mc 2.245,360		
1114	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 3145.00 * 4.00	12.580,00	0,42	5.283,60
			Totale mq*cm 12.580,00		
1115	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 922.00	922,00	1,52	1.401,44
			Totale m 922,00		
1116	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 6604.00 * 0.30	1.981,200	4,31	8.538,97
	A.03.004.a		Totale mc 1.981,200		
1117	D.01.001 D.01.001.a	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 13185 * 0.2	2.637,000	25,24	66.557,88
			Totale mc 2.637,000		
1118	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 13185.00 * 0.30	3.955,500	40,97	162.056,84
			Totale mc 3.955,500		
1119	D.01.005 D.01.005.e	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 13185.00 * 0.25	3.296,250	137,43	453.003,64
			Totale mc 3.296,250		
1120	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 13185.00 * 0.05	659,250	154,57	101.900,27
			Totale mc 659,250		
1121	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 13674.00	13.674,00	9,63	131.680,62
			Totale mq x 4 cm 13.674,00		
1122	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 13185.00	26.370,000	1,21	31.907,70
			Totale mq 26.370,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C15 - CORPO STRADALE da pk 16+117 A14 a pk 17+039 A14**

**Nord**

**SZ15N - Corpo stradale 15 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>972.008,46</b>
		<b>Totale SZ15N - Corpo stradale 15 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>1.394.366,04</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### C15 - CORPO STRADALE da pk 16+117 A14 a pk 17+039 A14

### Sud

### SZ15S - Corpo stradale 15 - Tangenziale Sud

### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1123	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA st - SCOTICO IN TRINCEA 9530.17 * 0.2	1.906,034 Totale mc 1.906,034	3,25	6.194,61
1124	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 18663.979 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -3430.27 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA -9530.17 * 0.2	18.663,979      -2.744,216 -1.906,034 Totale mc 14.013,729	3,25	45.544,62
1125	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 10230.28 * 0.3	3.069,084 Totale mc 3.069,084	3,25	9.974,52
1126	A.02.020 A.02.020.b	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 10230.28 * 0.3	3.069,084 Totale mc 3.069,084	7,29	22.373,62
1127	A.02.002 A.02.002.a	<b>Compattazione</b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 10230.28	10.230,280 Totale mq 10.230,280	0,34	3.478,30
1128	A.02.009	<b>Anticapillare</b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 10230.28 * 0.2	2.046,056 Totale mc 2.046,056	18,19	37.217,76
1129	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 0 co - CORDOLO IN CLS 2 * 10.00 * 0.3 10.00 * 2	0,000            20,000 Totale mq 26,000	2,52	65,52

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C15 - CORPO STRADALE da pk 16+117 A14 a pk 17+039 A14

#### Sud

#### SZ15S - Corpo stradale 15 - Tangenziale Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1130	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 10230.28 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 20460.56	20.460,560  2.046,056 <b>Totale mq</b> 22.506,616	2,52	56.716,67
1131	A.02.007 A.02.007.a	<b>Rilevato</b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 29.875 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -0 * 0.1	29,875  0,000 <b>Totale mc</b> 29,875	1,54	46,01
1132	A.02.007 A.02.007.b	<b>Vegetale</b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 4.60 VT - VEGETALE IN TRINCEA 517.56	4,600  517,560 <b>Totale mc</b> 522,160	1,66	866,79
1133	E.02.010 E.02.010.a	<b>Marciaipiedi</b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 10.00	10,00 <b>Totale m</b> 10,00	15,58	155,80
1134	F.01.009 F.01.009.a	<b>Opere a verde</b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 2651.79	2.651,790 <b>Totale mq</b> 2.651,790	1,16	3.076,08
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>185.710,30</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C15 - CORPO STRADALE da pk 16+117 A14 a pk 17+039 A14**
**Sud**
**SZ15S - Corpo stradale 15 - Tangenziale Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1135	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 9440.00 * 0.34	3.209,600	4,31	13.833,38
	A.03.004.a		Totale mc 3.209,600		
1136	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 2037.00 * 4.00	8.148,00	0,42	3.422,16
			Totale mq*cm 8.148,00		
1137	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 922.00	922,00	1,52	1.401,44
			Totale m 922,00		
1138	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 9440.00 * 0.30	2.832,000	4,31	12.205,92
	A.03.004.a		Totale mc 2.832,000		
1139	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 14767 * 0.2	2.953,400	25,24	74.543,82
	D.01.001.a		Totale mc 2.953,400		
1140	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 14767.00 * 0.30	4.430,100	40,97	181.501,20
			Totale mc 4.430,100		
1141	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 14767.00 * 0.25	3.691,750	137,43	507.357,20
	D.01.005.e		Totale mc 3.691,750		
1142	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 14767.00 * 0.05	738,350	154,57	114.126,76
	D.01.017.i		Totale mc 738,350		
1143	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 14023.00	14.023,00	9,63	135.041,49
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 14.023,00		
1144	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 14767.00	29.534,000	1,21	35.736,14
	D.01.043.d		Totale mq 29.534,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C15 - CORPO STRADALE da pk 16+117 A14 a pk 17+039 A14**

**Sud**

**SZ15S - Corpo stradale 15 - Tangenziale Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>1.079.169,51</b>
		<b>Totale SZ15S - Corpo stradale 15 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>1.264.879,81</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C16 - CORPO STRADALE da pk 17+039 A14 a pk 17+639 A14

#### Nord

#### SZ16N - Corpo stradale 16 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1145	A.01.001	<p><b>Scotico</b></p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA st - SCOTICO IN TRINCEA (3369.85+1148.82) * 0.2</p>	<p style="text-align: right;">903,734</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 903,734</p>	3,25	2.937,14
1146	A.01.001	<p><b>Scavi</b></p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 6088.125+2684.152 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. (-2182.08-1026.36) * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA (-3369.85-1148.82) * 0.2</p>	<p style="text-align: right;">8.772,277</p> <p style="text-align: right;">-2.566,752</p> <p style="text-align: right;">-903,734</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 5.301,791</p>	3,25	17.230,82
1147	A.01.001	<p><b>Bonifica</b></p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA (5045.11+1596.99) * 0.3</p>	<p style="text-align: right;">1.992,630</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 1.992,630</p>	3,25	6.476,05
1148	A.02.020 A.02.020.b	<p><b>Bonifica in sito</b></p> <p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA (5045.11+1596.99) * 0.3</p>	<p style="text-align: right;">1.992,630</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 1.992,630</p>	7,29	14.526,27
1149	A.02.002 A.02.002.a	<p><b>Compattazione</b></p> <p>COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 5045.11+1596.99</p>	<p style="text-align: right;">6.642,100</p> <p style="text-align: right;">Totale mq 6.642,100</p>	0,34	2.258,31
1150	A.02.009	<p><b>Anticapillare</b></p> <p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA (5045.11+1596.99) * 0.2</p>	<p style="text-align: right;">1.328,420</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 1.328,420</p>	18,19	24.163,96
1151	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m)</p> <p>Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 0 co - CORDOLO IN CLS 2 * 306.00 * 0.3 306.00 * 2</p>	<p style="text-align: right;">0,000</p> <p style="text-align: right;">183,600</p> <p style="text-align: right;">612,000</p> <p style="text-align: right;">Totale mq 795,600</p>	2,52	2.004,91



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C16 - CORPO STRADALE da pk 17+039 A14 a pk 17+639 A14**
**Nord**
**SZ16N - Corpo stradale 16 - Tangenziale Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1152	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * (5045.11+1596.99) risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 13284.20	13.284,200  1.328,420 <b>Totale mq</b> 14.612,620	2,52	36.823,80
		<b><i>Vegetale</i></b>			
1153	A.02.007 A.02.007.b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 60.082 VT - VEGETALE IN TRINCEA 284.875+75.55	60,082  360,425 <b>Totale mc</b> 420,507	1,66	698,04
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
1154	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 306.00	306,00 <b>Totale m</b> 306,00	15,58	4.767,48
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
1155	F.01.009 F.01.009.a	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA (284.875/0.20)+288.51	1.712,885 <b>Totale mq</b> 1.712,885	1,16	1.986,95
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>113.873,73</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C16 - CORPO STRADALE da pk 17+039 A14 a pk 17+639 A14**
**Nord**
**SZ16N - Corpo stradale 16 - Tangenziale Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1156	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3855.00 * 0.34	1.310,700	4,31	5.649,12
	A.03.004.a		Totale mc 1.310,700		
1157	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 2403.00 * 4.00	9.612,00	0,42	4.037,04
			Totale mq*cm 9.612,00		
1158	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 600.00	600,00	1,52	912,00
			Totale m 600,00		
1159	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3855.00 * 0.30	1.156,500	4,31	4.984,52
	A.03.004.a		Totale mc 1.156,500		
1160	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 6362 * 0.2	1.272,400	25,24	32.115,38
	D.01.001.a		Totale mc 1.272,400		
1161	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 6362.00 * 0.30	1.908,600	40,97	78.195,34
			Totale mc 1.908,600		
1162	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 6362.00 * 0.25	1.590,500	137,43	218.582,42
	D.01.005.e		Totale mc 1.590,500		
1163	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 6362.00 * 0.05	318,100	154,57	49.168,72
	D.01.017.i		Totale mc 318,100		
1164	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 8765.00	8.765,00	9,63	84.406,95
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 8.765,00		
1165	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 6362.00	12.724,000	1,21	15.396,04
	D.01.043.d		Totale mq 12.724,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C16 - CORPO STRADALE da pk 17+039 A14 a pk 17+639 A14**

**Nord**

**SZ16N - Corpo stradale 16 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>493.447,53</b>
		<b>Totale SZ16N - Corpo stradale 16 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>607.321,26</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### C16 - CORPO STRADALE da pk 17+039 A14 a pk 17+639 A14

### Sud

### SZ16S - Corpo stradale 16 - Tangenziale Sud

### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1166	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA st - SCOTICO IN TRINCEA 3556.10 * 0.2	711,220 Totale mc 711,220	3,25	2.311,47
1167	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 4156.60 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -3289.90 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA -3556.10 * 0.2	4.156,600 -2.631,920 -711,220 Totale mc 813,460	3,25	2.643,75
1168	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 4204.50 * 0.3	1.261,350 Totale mc 1.261,350	3,25	4.099,39
1169	A.02.020 A.02.020.b	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 4204.50 * 0.3	1.261,350 Totale mc 1.261,350	7,29	9.195,24
1170	A.02.002 A.02.002.a	<b>Compattazione</b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 4204.50	4.204,500 Totale mq 4.204,500	0,34	1.429,53
1171	A.02.009	<b>Anticapillare</b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 4204.50 * 0.2	840,900 Totale mc 840,900	18,19	15.295,97
1172	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 4204.50 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 8409.00	8.409,000 840,900 Totale mq 9.249,900	2,52	23.309,75
		<b>Vegetale</b>			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C16 - CORPO STRADALE da pk 17+039 A14 a pk 17+639 A14**
**Sud**
**SZ16S - Corpo stradale 16 - Tangenziale Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1173	A.02.007 A.02.007.b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7  VR - VEGETALE IN RILEVATO 129.40 VT - VEGETALE IN TRINCEA 18.60	129,400   18,600 Totale mc 148,000	1,66	245,68
1174	F.01.009 F.01.009.a	<b>Opere a verde</b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 740.00	740,000 Totale mq 740,000	1,16	858,40
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>59.389,18</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C16 - CORPO STRADALE da pk 17+039 A14 a pk 17+639 A14**
**Sud**
**SZ16S - Corpo stradale 16 - Tangenziale Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1175	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 4769.00 * 0.34	1.621,460	4,31	6.988,49
	A.03.004.a		Totale mc 1.621,460		
1176	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO  fresatura per rifacimento pavimentazione 3382.00 * 4.00	13.528,00	0,42	5.681,76
			Totale mq*cm 13.528,00		
1177	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  600.00	600,00	1,52	912,00
			Totale m 600,00		
1178	A.03.004 A.03.004.a	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 4769.00 * 0.30	1.430,700	4,31	6.166,32
			Totale mc 1.430,700		
1179	D.01.001 D.01.001.a	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  Nuova pavimentazione 3934 * 0.2	786,800	25,24	19.858,83
			Totale mc 786,800		
1180	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  nuova pavimentazione 3934.00 * 0.30	1.180,200	40,97	48.352,79
			Totale mc 1.180,200		
1181	D.01.005 D.01.005.e	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 3934.00 * 0.25	983,500	137,43	135.162,41
			Totale mc 983,500		
1182	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 3934.00 * 0.05	196,700	154,57	30.403,92
			Totale mc 196,700		
1183	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM  7316.00	7.316,00	9,63	70.453,08
			Totale mq x 4 cm 7.316,00		
1184	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD  nuova pavimentazione 2 * 3934.00	7.868,000	1,21	9.520,28
			Totale mq 7.868,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C16 - CORPO STRADALE da pk 17+039 A14 a pk 17+639 A14**

**Sud**

**SZ16S - Corpo stradale 16 - Tangenziale Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>333.499,88</b>
		<b>Totale SZ16S - Corpo stradale 16 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>392.889,06</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C17 - CORPO STRADALE da pk 17+639 A14 a pk 18+330 A14**
**Nord**
**SZ17N - Corpo stradale 17 - Tangenziale Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1185	A.01.001	<b><i>Scotico</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 2022.41 * 0.2	404,482 Totale mc	3,25	1.314,57
1186	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA st - SCOTICO IN TRINCEA 4325.33 * 0.2	865,066 Totale mc	3,25	2.811,46
1187	A.02.001 A.02.001.e	<b><i>Gradonatura</i></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 879.24	879,240 Totale mq	9,16	8.053,84
1188	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 10442.106 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -3331.47 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA -4325.33 * 0.2	10.442,106 -2.665,176 -865,066 Totale mc	3,25	22.463,56
1189	A.01.001	<b><i>Bonifica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 1968.49 * 0.3	590,547 Totale mc	3,25	1.919,28
1190	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 7554.1 * 0.3	2.266,230 Totale mc	3,25	7.365,25
1191	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 1968.49 * 0.2	393,698 Totale mc	1,54	606,29
1192	A.02.020 A.02.020.a	<b><i>Bonifica in sito</i></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 1968.49 * 0.3	590,547 Totale mc	7,71	4.553,12



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### C17 - CORPO STRADALE da pk 17+639 A14 a pk 18+330 A14

### Nord

### SZ17N - Corpo stradale 17 - Tangenziale Nord

### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1193	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 7554.1 * 0.3	2.266,230 <b>Totale mc</b> 2.266,230	7,29	16.520,82
		<b>Compattazione</b>			
1194	A.02.002 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 7554.1	7.554,100 <b>Totale mq</b> 7.554,100	0,34	2.568,39
		<b>Anticapillare</b>			
1195	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 1968.49 * 0.3	590,547 <b>Totale mc</b> 590,547	18,19	10.742,05
1196	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 7554.1 * 0.2	1.510,820 <b>Totale mc</b> 1.510,820	18,19	27.481,82
	E.01.030	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE			
1197	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 1968.49 co - CORDOLO IN CLS 2 * 358.49 * 0.3 358.49 * 2	3.936,980 215,094 716,980 <b>Totale mq</b> 4.869,054	2,52	12.270,02
1198	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 7554.1 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 15108.2	15.108,200 1.510,820 <b>Totale mq</b> 16.619,020	2,52	41.879,93
	A.02.007	<b>Rilevato</b>			
1199	A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 2828.888 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -1968.49 * 0.1	2.828,888 <b>Totale mc</b> 2.632,039	1,54	4.053,34
	A.02.007	<b>Vegetale</b>			
		SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C17 - CORPO STRADALE da pk 17+639 A14 a pk 18+330 A14

#### Nord

#### SZ17N - Corpo stradale 17 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1200	A.02.007.b	- APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 461.512 VT - VEGETALE IN TRINCEA 4.55	461,512  4,550 <b>Totale mc</b> 466,062	1,66	773,66
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
1201	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 358.49	358,49 <b>Totale m</b> 358,49	15,58	5.585,27
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
1202	F.01.009 F.01.009.a	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 2134.16	2.134,160 <b>Totale mq</b> 2.134,160	1,16	2.475,63
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>173.438,30</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### C17 - CORPO STRADALE da pk 17+639 A14 a pk 18+330 A14

### Nord

### SZ17N - Corpo stradale 17 - Tangenziale Nord

### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1203	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 1150.00 * 0.34	391,000	4,31	1.685,21
	A.03.004.a		Totale mc 391,000		
1204	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 2394.70 * 4.00	9.578,80	0,42	4.023,10
			Totale mq*cm 9.578,80		
1205	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 691.00	691,00	1,52	1.050,32
			Totale m 691,00		
1206	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 1150.00 * 0.30	345,000	4,31	1.486,95
	A.03.004.a		Totale mc 345,000		
1207	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 3919.3 * 0.2	783,860	25,24	19.784,63
	D.01.001.a		Totale mc 783,860		
1208	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 3919.30 * 0.30	1.175,790	40,97	48.172,12
			Totale mc 1.175,790		
1209	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 3919.30 * 0.25	979,825	137,43	134.657,35
	D.01.005.e		Totale mc 979,825		
1210	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 3919.30 * 0.05	195,965	154,57	30.290,31
	D.01.017.i		Totale mc 195,965		
1211	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 5436.00	5.436,00	9,63	52.348,68
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 5.436,00		
1212	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 3919.30	7.838,600	1,21	9.484,71
	D.01.043.d		Totale mq 7.838,600		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C17 - CORPO STRADALE da pk 17+639 A14 a pk 18+330 A14**

**Nord**

**SZ17N - Corpo stradale 17 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>302.983,38</b>
		<b>Totale SZ17N - Corpo stradale 17 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>476.421,68</b>

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**
**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C17 - CORPO STRADALE da pk 17+639 A14 a pk 18+330 A14**
**Sud**
**SZ17S - Corpo stradale 17 - Tangenziale Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1213	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 2316.37 * 0.2	463,274 Totale mc 463,274	3,25	1.505,64
1214	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA st - SCOTICO IN TRINCEA 3274.63 * 0.2	654,926 Totale mc 654,926	3,25	2.128,51
1215	A.02.001 A.02.001.e	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 1769.97	1.769,970 Totale mq 1.769,970	9,16	16.212,93
1216	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 5690.996 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -2425.96 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA -3274.63 * 0.2	5.690,996 -1.940,768 -654,926 Totale mc 3.095,302	3,25	10.059,73
1217	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 2322.32 * 0.3	696,696 Totale mc 696,696	3,25	2.264,26
1218	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 6541.04 * 0.3	1.962,312 Totale mc 1.962,312	3,25	6.377,51
1219	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 2322.32 * 0.2	464,464 Totale mc 464,464	1,54	715,27
1220	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 2322.32 * 0.3	696,696 Totale mc 696,696	7,71	5.371,53

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### C17 - CORPO STRADALE da pk 17+639 A14 a pk 18+330 A14

### Sud

### SZ17S - Corpo stradale 17 - Tangenziale Sud

### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1221	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 6541.04 * 0.3	1.962,312 <b>Totale mc</b> 1.962,312	7,29	14.305,25
		<b>Compattazione</b>			
1222	A.02.002 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 6541.04	6.541,040 <b>Totale mq</b> 6.541,040	0,34	2.223,95
		<b>Anticapillare</b>			
1223	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 2322.32 * 0.3	696,696 <b>Totale mc</b> 696,696	18,19	12.672,90
1224	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 6541.04 * 0.2	1.308,208 <b>Totale mc</b> 1.308,208	18,19	23.796,30
		<b>Anticapillare</b>			
1225	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 2322.32 co - CORDOLO IN CLS 2 * 376.5 * 0.3 376.5 * 2	4.644,640 225,900 753,000 <b>Totale mq</b> 5.623,540	2,52	14.171,32
1226	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 6541.04 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 13082.08	13.082,080 1.308,208 <b>Totale mq</b> 14.390,288	2,52	36.263,53
		<b>Rilevato</b>			
1227	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 5733.869 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -2322.32 * 0.1	5.733,869 <b>Totale mc</b> 5.501,637	1,54	8.472,52
		<b>Vegetale</b>			
	A.02.007	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C17 - CORPO STRADALE da pk 17+639 A14 a pk 18+330 A14**
**Sud**
**SZ17S - Corpo stradale 17 - Tangenziale Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1228	A.02.007.b	- APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 453.5 VT - VEGETALE IN TRINCEA 52.8	453,500  52,800 <b>Totale mc</b> 506,300	1,66	840,46
1229	E.02.010 E.02.010.a	<b><i>Marciapiedi</i></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 376.5	376,50 <b>Totale m</b> 376,50	15,58	5.865,87
1230	F.01.009 F.01.009.a	<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 2535.15	2.535,150 <b>Totale mq</b> 2.535,150	1,16	2.940,77
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>166.188,25</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### C17 - CORPO STRADALE da pk 17+639 A14 a pk 18+330 A14

### Sud

### SZ17S - Corpo stradale 17 - Tangenziale Sud

### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1231	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 949.00 * 0.34	322,660	4,31	1.390,66
	A.03.004.a		Totale mc 322,660		
1232	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 3806.50 * 4.00	15.226,00	0,42	6.394,92
			Totale mq*cm 15.226,00		
1233	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 691.00	691,00	1,52	1.050,32
			Totale m 691,00		
1234	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 949.00 * 0.30	284,700	4,31	1.227,06
	A.03.004.a		Totale mc 284,700		
1235	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 4822.5 * 0.2	964,500	25,24	24.343,98
	D.01.001.a		Totale mc 964,500		
1236	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 4822.50 * 0.30	1.446,750	40,97	59.273,35
			Totale mc 1.446,750		
1237	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 4822.50 * 0.25	1.205,625	137,43	165.689,04
	D.01.005.e		Totale mc 1.205,625		
1238	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 4822.50 * 0.05	241,125	154,57	37.270,69
	D.01.017.i		Totale mc 241,125		
1239	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 5614.00	5.614,00	9,63	54.062,82
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 5.614,00		
1240	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 4822.50	9.645,000	1,21	11.670,45
	D.01.043.d		Totale mq 9.645,000		





## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C18 - CORPO STRADALE da pk 18+344 A14 a pk 18+658 A14**
**Nord**
**SZ18N - Corpo stradale 18 - Tangenziale Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1241	A.01.001	<b><i>Scotico</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 1785.41 * 0.2	357,082 Totale mc 357,082	3,25	1.160,52
1242	A.02.001 A.02.001.e	<b><i>Gradonatura</i></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 1627.96	1.627,960 Totale mq 1.627,960	9,16	14.912,11
1243	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 1927.132 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -1066.25 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	1.927,132     -853,000  0,000 Totale mc 1.074,132	3,25	3.490,93
1244	A.01.001	<b><i>Bonifica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 1785.41 * 0.3	535,623 Totale mc 535,623	3,25	1.740,77
1245	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2714.19 * 0.3	814,257 Totale mc 814,257	3,25	2.646,34
1246	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  Bonifica sb - BONIFICA 1785.41 * 0.2	357,082 Totale mc 357,082	1,54	549,91
1247	A.02.020 A.02.020.a	<b><i>Bonifica in sito</i></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 1785.41 * 0.3	535,623 Totale mc 535,623	7,71	4.129,65
1248	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2714.19 * 0.3	814,257		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C18 - CORPO STRADALE da pk 18+344 A14 a pk 18+658 A14**
**Nord**
**SZ18N - Corpo stradale 18 - Tangenziale Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	814,257	7,29	5.935,93
1249	A.02.002 A.02.002.a	<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3  ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2714.19	2.714,190		
		Totale mq	2.714,190	0,34	922,82
1250	A.02.009	<b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 1785.41 * 0.3	535,623		
		Totale mc	535,623	18,19	9.742,98
1251	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2714.19 * 0.2	542,838		
		Totale mc	542,838	18,19	9.874,22
1252	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 1785.41 co - CORDOLO IN CLS 2 * 339.3 * 0.3 339.3 * 2	3.570,820		
		Totale mq	4.453,000	2,52	11.221,56
1253	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 2714.19 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 5428.38	5.428,380		
		Totale mq	5.971,218	2,52	15.047,47
1254	A.02.007 A.02.007.a	<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  RIPORTO 8264.43 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -1785.41 * 0.1	8.264,430		
		Totale mc	8.085,889	1,54	12.452,27
1255	A.02.007 A.02.007.b	<b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7  VR - VEGETALE IN RILEVATO 493.969 VT - VEGETALE IN TRINCEA	493,969		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C18 - CORPO STRADALE da pk 18+344 A14 a pk 18+658 A14**

**Nord**

**SZ18N - Corpo stradale 18 - Tangenziale Nord**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		0	0,000		
		Totale mc	493,969	1,66	819,99
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
		COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE			
		- SEZIONE DI CM 15 X 25			
		co - CORDOLO IN CLS			
		339.3	339,30		
		Totale m	339,30	15,58	5.286,29
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
		RINVERDIMENTO DI SCARPATE			
		- MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI			
		id - IDROSEMINA			
		2332.19	2.332,190		
		Totale mq	2.332,190	1,16	2.705,34
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>102.639,10</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C18 - CORPO STRADALE da pk 18+344 A14 a pk 18+658 A14

#### Nord

#### SZ18N - Corpo stradale 18 - Tangenziale Nord

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1258	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 1086.00 * 0.34			
	A.03.004.a		369,240		
		Totale mc	369,240	4,31	1.591,42
1259	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 1276.60 * 4.00			
			5.106,40		
		Totale mq*cm	5.106,40	0,42	2.144,69
1260	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 314.00			
			314,00		
		Totale m	314,00	1,52	477,28
1261	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 1086.00 * 0.30			
	A.03.004.a		325,800		
		Totale mc	325,800	4,31	1.404,20
1262	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 3772.4 * 0.2			
	D.01.001.a		754,480		
		Totale mc	754,480	25,24	19.043,08
1263	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 3772.40 * 0.30			
			1.131,720		
		Totale mc	1.131,720	40,97	46.366,57
1264	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 3772.40 * 0.25			
	D.01.005.e		943,100		
		Totale mc	943,100	137,43	129.610,23
1265	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 3772.40 * 0.05			
	D.01.017.i		188,620		
		Totale mc	188,620	154,57	29.154,99
1266	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 5049.00			
	D.01.036.a		5.049,00		
		Totale mq x 4 cm	5.049,00	9,63	48.621,87
1267	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 3772.40			
	D.01.043.d		7.544,800		
		Totale mq	7.544,800	1,21	9.129,21

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C18 - CORPO STRADALE da pk 18+344 A14 a pk 18+658 A14**

**Nord**

**SZ18N - Corpo stradale 18 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>287.543,54</b>
		<b>Totale SZ18N - Corpo stradale 18 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>390.182,64</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### C18 - CORPO STRADALE da pk 18+344 A14 a pk 18+658 A14

### Sud

### SZ18S - Corpo stradale 18 - Tangenziale Sud

### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1268	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 1327.38 * 0.2	265,476 Totale mc 265,476	3,25	862,80
1269	A.02.001 A.02.001.e	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 1761.21	1.761,210 Totale mq 1.761,210	9,16	16.132,68
1270	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 1595.182 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -969.6 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	1.595,182     0,000 Totale mc 819,502	3,25	2.663,38
1271	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 1327.38 * 0.3	398,214 Totale mc 398,214	3,25	1.294,20
1272	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2374.2 * 0.3	712,260 Totale mc 712,260	3,25	2.314,85
1273	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  Bonifica sb - BONIFICA 1327.38 * 0.2	265,476 Totale mc 265,476	1,54	408,83
1274	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 1327.38 * 0.3	398,214 Totale mc 398,214	7,71	3.070,23
1275	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2374.2 * 0.3	712,260		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C18 - CORPO STRADALE da pk 18+344 A14 a pk 18+658 A14**
**Sud**
**SZ18S - Corpo stradale 18 - Tangenziale Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	712,260	7,29	5.192,38
1276	A.02.002 A.02.002.a	<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3  ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2374.2	2.374,200		
		Totale mq	2.374,200	0,34	807,23
1277	A.02.009	<b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 1327.38 * 0.3	398,214		
		Totale mc	398,214	18,19	7.243,51
1278	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2374.2 * 0.2	474,840		
		Totale mc	474,840	18,19	8.637,34
1279	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 1327.38 co - CORDOLO IN CLS 2 * 298.06 * 0.3 298.06 * 2	2.654,760		
		Totale mq	3.429,716	2,52	8.642,88
1280	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 2374.2 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 4748.4	4.748,400		
		Totale mq	5.223,240	2,52	13.162,56
1281	A.02.007 A.02.007.a	<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  RIPORTO 6075.224 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -1327.38 * 0.1	6.075,224		
		Totale mc	5.942,486	1,54	9.151,43
1282	A.02.007 A.02.007.b	<b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7  VR - VEGETALE IN RILEVATO 452.068 VT - VEGETALE IN TRINCEA	452,068		



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C18 - CORPO STRADALE da pk 18+344 A14 a pk 18+658 A14**

**Sud**

**SZ18S - Corpo stradale 18 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		0	0,000		
		Totale mc	452,068	1,66	750,43
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
		COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE			
		- SEZIONE DI CM 15 X 25			
		co - CORDOLO IN CLS			
		298.06	298,06		
		Totale m	298,06	15,58	4.643,77
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
		RINVERDIMENTO DI SCARPATE			
		- MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI			
		id - IDROSEMINA			
		2187.75	2.187,750		
		Totale mq	2.187,750	1,16	2.537,79
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>87.516,29</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C18 - CORPO STRADALE da pk 18+344 A14 a pk 18+658 A14

#### Sud

#### SZ18S - Corpo stradale 18 - Tangenziale Sud

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1285	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 972.00 * 0.34	330,480	4,31	1.424,37
	A.03.004.a		Totale mc 330,480		
1286	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 1454.00 * 4.00	5.816,00	0,42	2.442,72
			Totale mq*cm 5.816,00		
1287	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 314.00	314,00	1,52	477,28
			Totale m 314,00		
1288	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 972.00 * 0.30	291,600	4,31	1.256,80
	A.03.004.a		Totale mc 291,600		
1289	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 3338 * 0.2	667,600	25,24	16.850,22
	D.01.001.a		Totale mc 667,600		
1290	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 3338.00 * 0.30	1.001,400	40,97	41.027,36
			Totale mc 1.001,400		
1291	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 3338.00 * 0.25	834,500	137,43	114.685,34
	D.01.005.e		Totale mc 834,500		
1292	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 3338.00 * 0.05	166,900	154,57	25.797,73
	D.01.017.i		Totale mc 166,900		
1293	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 4792.00	4.792,00	9,63	46.146,96
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 4.792,00		
1294	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 3338.00	6.676,000	1,21	8.077,96
	D.01.043.d		Totale mq 6.676,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C18 - CORPO STRADALE da pk 18+344 A14 a pk 18+658 A14**

**Sud**

**SZ18S - Corpo stradale 18 - Tangenziale Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>258.186,74</b>
		<b>Totale SZ18S - Corpo stradale 18 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>345.703,03</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### C19 - CORPO STRADALE da pk 18+694 A14 a pk 19+002 A14

### Nord

### SZ19N - Corpo stradale 19 - Tangenziale Nord

### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1295	A.02.001	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI  gr - GRADONATURA 348.55	348,550	9,16	3.192,72
	A.02.001.e		Totale mq 348,550		
1296	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 1606.442 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -1362.3 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	1.606,442	3,25	1.678,96
			Totale mc 516,602		
1297	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2063.83 * 0.3	619,149	3,25	2.012,23
			Totale mc 619,149		
1298	A.02.020 A.02.020.b	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2063.83 * 0.3	619,149	7,29	4.513,60
			Totale mc 619,149		
1299	A.02.002 A.02.002.a	<b>Compattazione</b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2063.83	2.063,830	0,34	701,70
			Totale mq 2.063,830		
1300	A.02.009	<b>Anticapillare</b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2063.83 * 0.2	412,766	18,19	7.508,21
			Totale mc 412,766		
1301	E.01.030	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m)  Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 0 co - CORDOLO IN CLS 2 * 184.69 * 0.3 184.69 * 2	0,000		
	E.01.030.b		110,814 369,380		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C19 - CORPO STRADALE da pk 18+694 A14 a pk 19+002 A14**
**Nord**
**SZ19N - Corpo stradale 19 - Tangenziale Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mq	480,194	2,52	1.210,09
1302	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 2063.83 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 4127.66	4.127,660 412,766		
		Totale mq	4.540,426	2,52	11.441,87
1303	A.02.007 A.02.007.a	<b>Rilevato</b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 1073.272 detrazione anticapillare sb - BONIFICA 0 * 0.1	1.073,272 0,000		
		Totale mc	1.073,272	1,54	1.652,84
1304	A.02.007 A.02.007.b	<b>Vegetale</b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 62.698 VT - VEGETALE IN TRINCEA 0	62,698 0,000		
		Totale mc	62,698	1,66	104,08
1305	E.02.010 E.02.010.a	<b>Marciapiedi</b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 184.69	184,69		
		Totale m	184,69	15,58	2.877,47
1306	F.01.009 F.01.009.a	<b>Opere a verde</b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 259.14	259,140		
		Totale mq	259,140	1,16	300,60
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>37.194,37</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C19 - CORPO STRADALE da pk 18+694 A14 a pk 19+002 A14**
**Nord**
**SZ19N - Corpo stradale 19 - Tangenziale Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1307	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 2029.00 * 0.34	689,860	4,31	2.973,30
	A.03.004.a		Totale mc 689,860		
1308	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 1288.00 * 4.00	5.152,00	0,42	2.163,84
			Totale mq*cm 5.152,00		
1309	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 308.00	308,00	1,52	468,16
			Totale m 308,00		
1310	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 2029.00 * 0.30	608,700	4,31	2.623,50
	A.03.004.a		Totale mc 608,700		
1311	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 4067 * 0.2	813,400	25,24	20.530,22
	D.01.001.a		Totale mc 813,400		
1312	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 4067.00 * 0.30	1.220,100	40,97	49.987,50
			Totale mc 1.220,100		
1313	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 4067.00 * 0.25	1.016,750	137,43	139.731,95
	D.01.005.e		Totale mc 1.016,750		
1314	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 4067.00 * 0.05	203,350	154,57	31.431,81
	D.01.017.i		Totale mc 203,350		
1315	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 4824.00	4.824,00	9,63	46.455,12
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 4.824,00		
1316	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 4067.00	8.134,000	1,21	9.842,14
	D.01.043.d		Totale mq 8.134,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C19 - CORPO STRADALE da pk 18+694 A14 a pk 19+002 A14**

**Nord**

**SZ19N - Corpo stradale 19 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>306.207,54</b>
		<b>Totale SZ19N - Corpo stradale 19 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>343.401,91</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C19 - CORPO STRADALE da pk 18+694 A14 a pk 19+002 A14

Sud

#### SZ19S - Corpo stradale 19 - Tangenziale Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1317	A.02.001	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI  gr - GRADONATURA 875.32	875,320	9,16	8.017,93
	A.02.001.e		Totale mq 875,320		
1318	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 1821.636 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -1072.36 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA 0 * 0.2	1.821,636	3,25	3.132,18
			Totale mc 963,748		
1319	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 377.8 * 0.3	113,340	3,25	368,36
			Totale mc 113,340		
1320	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2210.95 * 0.3	663,285	3,25	2.155,68
			Totale mc 663,285		
1321	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  Bonifica sb - BONIFICA 377.8 * 0.2	75,560	1,54	116,36
			Totale mc 75,560		
1322	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO  stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 377.8 * 0.3	113,340	7,71	873,85
			Totale mc 113,340		
1323	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE  stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2210.95 * 0.3	663,285	7,29	4.835,35
			Totale mc 663,285		
1324	A.02.002 A.02.002.a	<b>Compattazione</b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA			



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C19 - CORPO STRADALE da pk 18+694 A14 a pk 19+002 A14**

**Sud**

**SZ19S - Corpo stradale 19 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		2210.95	2.210,950		
		Totale mq	2.210,950	0,34	751,72
1325	A.02.009	<b><i>Anticapillare</i></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 377.8 * 0.3	113,340		
		Totale mc	113,340	18,19	2.061,65
1326	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2210.95 * 0.2	442,190		
		Totale mc	442,190	18,19	8.043,44
1327	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 377.8 co - CORDOLO IN CLS 2 * 208.65 * 0.3 208.65 * 2	755,600		
		Totale mq	1.298,090	2,52	3.271,19
1328	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 2210.95 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 4421.9	4.421,900		
		Totale mq	4.864,090	2,52	12.257,51
1329	A.02.003 A.02.003.a	<b><i>Rilevato</i></b> FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM - AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO. RIPORTO 4125.638 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -377.8 * 0.1 a dedurre per gestione materie -56.169	4.125,638		
		Totale mc	4.031,689	12,07	48.662,49
1330	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 4125.638 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -377.8 * 0.1	4.125,638		
		Totale mc	4.087,858	1,54	6.295,30
		<b><i>Vegetale</i></b>			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C19 - CORPO STRADALE da pk 18+694 A14 a pk 19+002 A14**

**Sud**

**SZ19S - Corpo stradale 19 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1331	A.02.007 A.02.007.b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7  VR - VEGETALE IN RILEVATO 97.457 VT - VEGETALE IN TRINCEA 0	97,457   0,000 Totale mc 97,457	1,66	161,78
1332	E.02.010 E.02.010.a	<b><i>Marciapiedi</i></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 208.65	208,65 Totale m 208,65	15,58	3.250,77
1333	F.01.009 F.01.009.a	<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 387.18	387,180 Totale mq 387,180	1,16	449,13
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>104.704,69</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C19 - CORPO STRADALE da pk 18+694 A14 a pk 19+002 A14

#### Sud

#### SZ19S - Corpo stradale 19 - Tangenziale Sud

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1334	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 2207.00 * 0.34	750,380	4,31	3.234,14
	A.03.004.a		Totale mc 750,380		
1335	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 1377.00 * 4.00	5.508,00	0,42	2.313,36
			Totale mq*cm 5.508,00		
1336	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 308.00	308,00	1,52	468,16
			Totale m 308,00		
1337	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 2207.00 * 0.30	662,100	4,31	2.853,65
	A.03.004.a		Totale mc 662,100		
1338	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 4560 * 0.2	912,000	25,24	23.018,88
	D.01.001.a		Totale mc 912,000		
1339	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 4560.00 * 0.30	1.368,000	40,97	56.046,96
			Totale mc 1.368,000		
1340	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 4560.00 * 0.25	1.140,000	137,43	156.670,20
	D.01.005.e		Totale mc 1.140,000		
1341	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 4560.00 * 0.05	228,000	154,57	35.241,96
	D.01.017.i		Totale mc 228,000		
1342	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 5128.00	5.128,00	9,63	49.382,64
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 5.128,00		
1343	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 4560.00	9.120,000	1,21	11.035,20
	D.01.043.d		Totale mq 9.120,000		

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C19 - CORPO STRADALE da pk 18+694 A14 a pk 19+002 A14**

**Sud**

**SZ19S - Corpo stradale 19 - Tangenziale Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>340.265,15</b>
		<b>Totale SZ19S - Corpo stradale 19 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>444.969,84</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C20 - CORPO STRADALE da pk 19+104 A14 a pk 19+325 A14

#### Nord

#### SZ20N - Corpo stradale 20 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1352	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1865.83 * 0.3	559,749 <b>Totale mc</b> 559,749	7,29	4.080,57
		<b>Compattazione</b>			
1353	A.02.002 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1865.83	1.865,830 <b>Totale mq</b> 1.865,830	0,34	634,38
		<b>Anticapillare</b>			
1354	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 48.61 * 0.3	14,583 <b>Totale mc</b> 14,583	18,19	265,26
1355	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1865.83 * 0.2	373,166 <b>Totale mc</b> 373,166	18,19	6.787,89
1356	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 48.61 co - CORDOLO IN CLS 2 * 162.99 * 0.3 162.99 * 2	97,220 97,794 325,980 <b>Totale mq</b> 520,994	2,52	1.312,90
1357	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 1865.83 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 3731.66	3.731,660 373,166 <b>Totale mq</b> 4.104,826	2,52	10.344,16
1358	A.02.007 A.02.007.a	<b>Rilevato</b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 401.278 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -48.61 * 0.1	401,278 <b>Totale mc</b> 396,417	1,54	610,48
	A.02.007	<b>Vegetale</b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C20 - CORPO STRADALE da pk 19+104 A14 a pk 19+325 A14

#### Nord

#### SZ20N - Corpo stradale 20 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1359	A.02.007.b	- APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 69.127 VT - VEGETALE IN TRINCEA 0	69,127  0,000 Totale mc 69,127	1,66	114,75
1360	E.02.010 E.02.010.a	<b><i>Marciapiedi</i></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 162.99	162,99 Totale m 162,99	15,58	2.539,38
1361	F.01.009 F.01.009.a	<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 280.63	280,630 Totale mq 280,630	1,16	325,53
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>34.080,57</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C20 - CORPO STRADALE da pk 19+104 A14 a pk 19+325 A14**
**Nord**
**SZ20N - Corpo stradale 20 - Tangenziale Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1362	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 1845.00 * 0.34	627,300	4,31	2.703,66
	A.03.004.a		Totale mc 627,300		
1363	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 1071.00 * 4.00	4.284,00	0,42	1.799,28
			Totale mq*cm 4.284,00		
1364	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 221.00	221,00	1,52	335,92
			Totale m 221,00		
1365	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 1845.00 * 0.30	553,500	4,31	2.385,59
	A.03.004.a		Totale mc 553,500		
1366	D.01.001 D.01.001.a	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 3780 * 0.2	756,000	25,24	19.081,44
			Totale mc 756,000		
1367	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 3780.00 * 0.30	1.134,000	40,97	46.459,98
			Totale mc 1.134,000		
1368	D.01.005 D.01.005.e	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 3780.00 * 0.25	945,000	137,43	129.871,35
			Totale mc 945,000		
1369	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 3780.00 * 0.05	189,000	154,57	29.213,73
			Totale mc 189,000		
1370	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 4231.00	4.231,00	9,63	40.744,53
			Totale mq x 4 cm 4.231,00		
1371	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 3780.00	7.560,000	1,21	9.147,60
			Totale mq 7.560,000		



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C20 - CORPO STRADALE da pk 19+104 A14 a pk 19+325 A14**

**Nord**

**SZ20N - Corpo stradale 20 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>281.743,08</b>
		<b>Totale SZ20N - Corpo stradale 20 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>315.823,65</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C20 - CORPO STRADALE da pk 19+104 A14 a pk 19+325 A14**

**Sud**

**SZ20S - Corpo stradale 20 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1372	A.01.001	<b><i>Scotico</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 799.55 * 0.2	159,910		
		Totale mc	159,910	3,25	519,71
1373	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA st - SCOTICO IN TRINCEA 475.37 * 0.2	95,074		
		Totale mc	95,074	3,25	308,99
1374	A.02.001 A.02.001.e	<b><i>Gradonatura</i></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 652.23	652,230		
		Totale mq	652,230	9,16	5.974,43
1375	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 1578.49 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -847.04 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA -475.37 * 0.2	1.578,490		
		Totale mc	805,784	3,25	2.618,80
1376	A.01.001	<b><i>Bonifica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 799.55 * 0.3	239,865		
		Totale mc	239,865	3,25	779,56
1377	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2181.06 * 0.3	654,318		
		Totale mc	654,318	3,25	2.126,53
1378	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 799.55 * 0.2	159,910		
		Totale mc	159,910	1,54	246,26
1379	A.02.020 A.02.020.a	<b><i>Bonifica in sito</i></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 799.55 * 0.3	239,865		
		Totale mc	239,865	7,71	1.849,36

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### C20 - CORPO STRADALE da pk 19+104 A14 a pk 19+325 A14

### Sud

### SZ20S - Corpo stradale 20 - Tangenziale Sud

### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1380	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2181.06 * 0.3	654,318 <b>Totale mc</b> 654,318	7,29	4.769,98
		<b>Compattazione</b>			
1381	A.02.002 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2181.06	2.181,060 <b>Totale mq</b> 2.181,060	0,34	741,56
		<b>Anticapillare</b>			
1382	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 799.55 * 0.3	239,865 <b>Totale mc</b> 239,865	18,19	4.363,14
1383	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2181.06 * 0.2	436,212 <b>Totale mc</b> 436,212	18,19	7.934,70
		<b>Anticapillare</b>			
1384	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 799.55 co - CORDOLO IN CLS 2 * 190.32 * 0.3 190.32 * 2	1.599,100 114,192 380,640 <b>Totale mq</b> 2.093,932	2,52	5.276,71
1385	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 2181.06 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 4362.12	4.362,120 436,212 <b>Totale mq</b> 4.798,332	2,52	12.091,80
		<b>Rilevato</b>			
1386	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 3760.087 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -799.55 * 0.1	3.760,087 <b>Totale mc</b> 3.680,132	1,54	5.667,40
		<b>Vegetale</b>			
	A.02.007	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C20 - CORPO STRADALE da pk 19+104 A14 a pk 19+325 A14**
**Sud**
**SZ20S - Corpo stradale 20 - Tangenziale Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1387	A.02.007.b	- APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 329.111 VT - VEGETALE IN TRINCEA 0	329,111		
			0,000		
		Totale mc	329,111	1,66	546,32
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
1388	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 190.32	190,32		
		Totale m	190,32	15,58	2.965,19
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
1389	F.01.009 F.01.009.a	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 1455.71	1.455,710		
		Totale mq	1.455,710	1,16	1.688,62
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>60.469,06</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C20 - CORPO STRADALE da pk 19+104 A14 a pk 19+325 A14**
**Sud**
**SZ20S - Corpo stradale 20 - Tangenziale Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1390	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 2710.00 * 0.34	921,400	4,31	3.971,23
	A.03.004.a		Totale mc 921,400		
1391	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 3094.00 * 4.00	12.376,00	0,42	5.197,92
			Totale mq*cm 12.376,00		
1392	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 221.00	221,00	1,52	335,92
			Totale m 221,00		
1393	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 2710.00 * 0.30	813,000	4,31	3.504,03
	A.03.004.a		Totale mc 813,000		
1394	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 3454 * 0.2	690,800	25,24	17.435,79
	D.01.001.a		Totale mc 690,800		
1395	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 3454.00 * 0.30	1.036,200	40,97	42.453,11
			Totale mc 1.036,200		
1396	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 3454.00 * 0.25	863,500	137,43	118.670,81
	D.01.005.e		Totale mc 863,500		
1397	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 3454.00 * 0.05	172,700	154,57	26.694,24
	D.01.017.i		Totale mc 172,700		
1398	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 3666.00	3.666,00	9,63	35.303,58
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 3.666,00		
1399	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 3454.00	6.908,000	1,21	8.358,68
	D.01.043.d		Totale mq 6.908,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C20 - CORPO STRADALE da pk 19+104 A14 a pk 19+325 A14**

**Sud**

**SZ20S - Corpo stradale 20 - Tangenziale Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>261.925,31</b>
		<b>Totale SZ20S - Corpo stradale 20 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>322.394,37</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C21 - CORPO STRADALE da pk 19+342 A14 a pk 19+826 A14**
**Nord**
**SZ21N - Corpo stradale 21 - Tangenziale Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1400	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 5159.03 * 0.2	1.031,806 Totale mc 1.031,806	3,25	3.353,37
1401	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA st - SCOTICO IN TRINCEA 1582.43 * 0.2	316,486 Totale mc 316,486	3,25	1.028,58
1402	A.02.001 A.02.001.e	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 1085.08	1.085,080 Totale mq 1.085,080	9,16	9.939,33
1403	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 2793.261 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -1563.45 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA -1582.43 * 0.2	2.793,261     -1.250,760  -316,486 Totale mc 1.226,015	3,25	3.984,55
1404	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 4538.6 * 0.3	1.361,580 Totale mc 1.361,580	3,25	4.425,14
1405	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 3804.15 * 0.3	1.141,245 Totale mc 1.141,245	3,25	3.709,05
1406	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 4538.6 * 0.2	907,720 Totale mc 907,720	1,54	1.397,89
1407	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 4538.6 * 0.3	1.361,580 Totale mc 1.361,580	7,71	10.497,78

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C21 - CORPO STRADALE da pk 19+342 A14 a pk 19+826 A14

#### Nord

#### SZ21N - Corpo stradale 21 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1408	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 3804.15 * 0.3	1.141,245 <b>Totale mc</b> 1.141,245	7,29	8.319,68
		<b>Compattazione</b>			
1409	A.02.002 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 3804.15	3.804,150 <b>Totale mq</b> 3.804,150	0,34	1.293,41
		<b>Anticapillare</b>			
1410	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 4538.6 * 0.3	1.361,580 <b>Totale mc</b> 1.361,580	18,19	24.767,14
1411	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 3804.15 * 0.2	760,830 <b>Totale mc</b> 760,830	18,19	13.839,50
		<b>Fornitura e stesa di teli di geotessile con funzione di separazione e filtrazione</b>			
1412	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 4538.6 co - CORDOLO IN CLS 2 * 414.61 * 0.3 414.61 * 2	9.077,200 248,766 829,220 <b>Totale mq</b> 10.155,186	2,52	25.591,07
1413	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 3804.15 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 7608.3	7.608,300 760,830 <b>Totale mq</b> 8.369,130	2,52	21.090,21
		<b>Rilevato</b>			
1414	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 11021.955 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -4538.6 * 0.1	11.021,955 <b>Totale mc</b> 10.568,095	1,54	16.274,87
		<b>Vegetale</b>			
	A.02.007	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO			



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C21 - CORPO STRADALE da pk 19+342 A14 a pk 19+826 A14**
**Nord**
**SZ21N - Corpo stradale 21 - Tangenziale Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1415	A.02.007.b	- APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 880.303 VT - VEGETALE IN TRINCEA 0	880,303		
			0,000		
		Totale mc	880,303	1,66	1.461,30
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
1416	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 414.61	414,61		
		Totale m	414,61	15,58	6.459,62
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
1417	F.01.009 F.01.009.a	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 4317.95	4.317,950		
		Totale mq	4.317,950	1,16	5.008,82
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>162.441,31</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C21 - CORPO STRADALE da pk 19+342 A14 a pk 19+826 A14**
**Nord**
**SZ21N - Corpo stradale 21 - Tangenziale Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1418	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 1517.00 * 0.34	515,780	4,31	2.223,01
	A.03.004.a		Totale mc 515,780		
1419	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 1888.00 * 4.00	7.552,00	0,42	3.171,84
			Totale mq*cm 7.552,00		
1420	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 484.00	484,00	1,52	735,68
			Totale m 484,00		
1421	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 1517.00 * 0.30	455,100	4,31	1.961,48
	A.03.004.a		Totale mc 455,100		
1422	D.01.001 D.01.001.a	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 4622 * 0.2	924,400	25,24	23.331,86
			Totale mc 924,400		
1423	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 4622.00 * 0.30	1.386,600	40,97	56.809,00
			Totale mc 1.386,600		
1424	D.01.005 D.01.005.e	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 4622.00 * 0.25	1.155,500	137,43	158.800,37
			Totale mc 1.155,500		
1425	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 4622.00 * 0.05	231,100	154,57	35.721,13
			Totale mc 231,100		
1426	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 6510.00	6.510,00	9,63	62.691,30
			Totale mq x 4 cm 6.510,00		
1427	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 4622.00	9.244,000	1,21	11.185,24
			Totale mq 9.244,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C21 - CORPO STRADALE da pk 19+342 A14 a pk 19+826 A14**

**Nord**

**SZ21N - Corpo stradale 21 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>356.630,91</b>
		<b>Totale SZ21N - Corpo stradale 21 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>519.072,22</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C21 - CORPO STRADALE da pk 19+342 A14 a pk 19+826 A14

#### Sud

#### SZ21S - Corpo stradale 21 - Tangenziale Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1428	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 4896.6 * 0.2	979,320 Totale mc 979,320	3,25	3.182,79
1429	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA st - SCOTICO IN TRINCEA 1140.54 * 0.2	228,108 Totale mc 228,108	3,25	741,35
1430	A.02.001 A.02.001.e	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 1139.25	1.139,250 Totale mq 1.139,250	9,16	10.435,53
1431	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 2121.697 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -1625.2 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA -1140.54 * 0.2	2.121,697     -1.300,160 -228,108 Totale mc 593,429	3,25	1.928,64
1432	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 4901 * 0.3	1.470,300 Totale mc 1.470,300	3,25	4.778,48
1433	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 3900.19 * 0.3	1.170,057 Totale mc 1.170,057	3,25	3.802,69
1434	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 4901 * 0.2	980,200 Totale mc 980,200	1,54	1.509,51
1435	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 4901 * 0.3	1.470,300 Totale mc 1.470,300	7,71	11.336,01

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C21 - CORPO STRADALE da pk 19+342 A14 a pk 19+826 A14

#### Sud

#### SZ21S - Corpo stradale 21 - Tangenziale Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1436	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 3900.19 * 0.3	1.170,057 <b>Totale mc</b> 1.170,057	7,29	8.529,72
		<b>Compattazione</b>			
1437	A.02.002 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 3900.19	3.900,190 <b>Totale mq</b> 3.900,190	0,34	1.326,06
		<b>Anticapillare</b>			
1438	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 4901 * 0.3	1.470,300 <b>Totale mc</b> 1.470,300	18,19	26.744,76
1439	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 3900.19 * 0.2	780,038 <b>Totale mc</b> 780,038	18,19	14.188,89
		<b>Anticapillare</b>			
1440	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 4901 co - CORDOLO IN CLS 2 * 469.11 * 0.3 469.11 * 2	9.802,000 281,466 938,220 <b>Totale mq</b> 11.021,686	2,52	27.774,65
1441	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 3900.19 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 7800.38	7.800,380 780,038 <b>Totale mq</b> 8.580,418	2,52	21.622,65
		<b>Rilevato</b>			
1442	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 17406.37 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -4901 * 0.1	17.406,370 <b>Totale mc</b> 16.916,270	1,54	26.051,06
		<b>Vegetale</b>			
	A.02.007	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C21 - CORPO STRADALE da pk 19+342 A14 a pk 19+826 A14**
**Sud**
**SZ21S - Corpo stradale 21 - Tangenziale Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1443	A.02.007.b	- APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 1168.259 VT - VEGETALE IN TRINCEA 0	1.168,259  0,000 Totale mc 1.168,259	1,66	1.939,31
1444	E.02.010 E.02.010.a	<b><i>Marciapiedi</i></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 469.11	469,11 Totale m 469,11	15,58	7.308,73
1445	F.01.009 F.01.009.a	<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 5766.93	5.766,930 Totale mq 5.766,930	1,16	6.689,64
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>179.890,47</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C21 - CORPO STRADALE da pk 19+342 A14 a pk 19+826 A14**
**Sud**
**SZ21S - Corpo stradale 21 - Tangenziale Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1446	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 1700.00 * 0.34	578,000	4,31	2.491,18
	A.03.004.a		Totale mc 578,000		
1447	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 2167.40 * 4.00	8.669,60	0,42	3.641,23
			Totale mq*cm 8.669,60		
1448	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 484.00	484,00	1,52	735,68
			Totale m 484,00		
1449	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 484.00 * 0.30	145,200	4,31	625,81
	A.03.004.a		Totale mc 145,200		
1450	D.01.001 D.01.001.a	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 5528.6 * 0.2	1.105,720	25,24	27.908,37
			Totale mc 1.105,720		
1451	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 5528.60 * 0.30	1.658,580	40,97	67.952,02
			Totale mc 1.658,580		
1452	D.01.005 D.01.005.e	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 5528.60 * 0.25	1.382,150	137,43	189.948,87
			Totale mc 1.382,150		
1453	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 5528.60 * 0.05	276,430	154,57	42.727,79
			Totale mc 276,430		
1454	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 7696.00	7.696,00	9,63	74.112,48
			Totale mq x 4 cm 7.696,00		
1455	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 5528.60	11.057,200	1,21	13.379,21
			Totale mq 11.057,200		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C21 - CORPO STRADALE da pk 19+342 A14 a pk 19+826 A14**

**Sud**

**SZ21S - Corpo stradale 21 - Tangenziale Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>423.522,64</b>
		<b>Totale SZ21S - Corpo stradale 21 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>603.413,11</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C22 - CORPO STRADALE da pk 19+843 A14 a pk 20+552 A14

#### Nord

#### SZ22N - Corpo stradale 22 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1456	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 2255.02 * 0.2	451,004 Totale mc 451,004	3,25	1.465,76
1457	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA st - SCOTICO IN TRINCEA 2479.38 * 0.2	495,876 Totale mc 495,876	3,25	1.611,60
1458	A.02.001 A.02.001.e	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 2374.52	2.374,520 Totale mq 2.374,520	9,16	21.750,60
1459	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 4772.284 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -2799.05 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA -2479.38 * 0.2	4.772,284 -2.239,240 -495,876 Totale mc 2.037,168	3,25	6.620,80
1460	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 2255.02 * 0.3	676,506 Totale mc 676,506	3,25	2.198,64
1461	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 6738.81 * 0.3	2.021,643 Totale mc 2.021,643	3,25	6.570,34
1462	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 2255.02 * 0.2	451,004 Totale mc 451,004	1,54	694,55
1463	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 2255.02 * 0.3	676,506 Totale mc 676,506	7,71	5.215,86



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C22 - CORPO STRADALE da pk 19+843 A14 a pk 20+552 A14

#### Nord

#### SZ22N - Corpo stradale 22 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1471	A.02.007.b	- APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 664.847 VT - VEGETALE IN TRINCEA 0	664,847  0,000 Totale mc 664,847	1,66	1.103,65
1472	E.02.010 E.02.010.a	<b><i>Marciapiedi</i></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 715.19	715,19 Totale m 715,19	15,58	11.142,66
1473	F.01.009 F.01.009.a	<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 3148.4	3.148,400 Totale mq 3.148,400	1,16	3.652,14
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>178.220,69</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C22 - CORPO STRADALE da pk 19+843 A14 a pk 20+552 A14

#### Nord

#### SZ22N - Corpo stradale 22 - Tangenziale Nord

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1474	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3716.00 * 0.34	1.263,440	4,31	5.445,43
	A.03.004.a		Totale mc 1.263,440		
1475	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 3365.15 * 4.00	13.460,60	0,42	5.653,45
			Totale mq*cm 13.460,60		
1476	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 709.00	709,00	1,52	1.077,68
			Totale m 709,00		
1477	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3716.00 * 0.30	1.114,800	4,31	4.804,79
	A.03.004.a		Totale mc 1.114,800		
1478	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 8671.852 * 0.2	1.734,370	25,24	43.775,50
	D.01.001.a		Totale mc 1.734,370		
1479	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 8671.85 * 0.30	2.601,555	40,97	106.585,71
			Totale mc 2.601,555		
1480	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 8671.85 * 0.25	2.167,963	137,43	297.943,16
	D.01.005.e		Totale mc 2.167,963		
1481	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 8671.85 * 0.05	433,593	154,57	67.020,47
	D.01.017.i		Totale mc 433,593		
1482	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 11456.00	11.456,00	9,63	110.321,28
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 11.456,00		
1483	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 8671.85	17.343,700	1,21	20.985,88
	D.01.043.d		Totale mq 17.343,700		

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C22 - CORPO STRADALE da pk 19+843 A14 a pk 20+552 A14**

**Nord**

**SZ22N - Corpo stradale 22 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>663.613,35</b>
		<b>Totale SZ22N - Corpo stradale 22 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>841.834,04</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C22 - CORPO STRADALE da pk 19+843 A14 a pk 20+552 A14**
**Sud**
**SZ22S - Corpo stradale 22 - Tangenziale Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1484	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 3020.75 * 0.2	604,150 Totale mc 604,150	3,25	1.963,49
1485	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA st - SCOTICO IN TRINCEA 1443.59 * 0.2	288,718 Totale mc 288,718	3,25	938,33
1486	A.02.001 A.02.001.e	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 2120.99	2.120,990 Totale mq 2.120,990	9,16	19.428,27
1487	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 4950.771 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -2610.11 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA -1443.59 * 0.2	4.950,771      -2.088,088 -288,718 Totale mc 2.573,965	3,25	8.365,39
1488	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 3024.35 * 0.3	907,305 Totale mc 907,305	3,25	2.948,74
1489	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 6232.17 * 0.3	1.869,651 Totale mc 1.869,651	3,25	6.076,37
1490	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 3024.35 * 0.2	604,870 Totale mc 604,870	1,54	931,50
1491	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 3024.35 * 0.3	907,305 Totale mc 907,305	7,71	6.995,32

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C22 - CORPO STRADALE da pk 19+843 A14 a pk 20+552 A14

#### Sud

#### SZ22S - Corpo stradale 22 - Tangenziale Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1492	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 6232.17 * 0.3	1.869,651 <b>Totale mc</b> 1.869,651	7,29	13.629,76
		<b>Compattazione</b>			
1493	A.02.002 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 6232.17	6.232,170 <b>Totale mq</b> 6.232,170	0,34	2.118,94
		<b>Anticapillare</b>			
1494	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 3024.35 * 0.3	907,305 <b>Totale mc</b> 907,305	18,19	16.503,88
1495	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 6232.17 * 0.2	1.246,434 <b>Totale mc</b> 1.246,434	18,19	22.672,63
		<b>Anticapillare</b>			
1496	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 3024.35 co - CORDOLO IN CLS 2 * 544.1 * 0.3 544.1 * 2	6.048,700 326,460 1.088,200 <b>Totale mq</b> 7.463,360	2,52	18.807,67
1497	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 6232.17 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 12464.34	12.464,340 1.246,434 <b>Totale mq</b> 13.710,774	2,52	34.551,15
		<b>Rilevato</b>			
1498	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 7252.598 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -3024.35 * 0.1	7.252,598 <b>Totale mc</b> 6.950,163	1,54	10.703,25
		<b>Vegetale</b>			
	A.02.007	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C22 - CORPO STRADALE da pk 19+843 A14 a pk 20+552 A14

#### Sud

#### SZ22S - Corpo stradale 22 - Tangenziale Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1499	A.02.007.b	- APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 765.873 VT - VEGETALE IN TRINCEA 0	765,873  0,000 Totale mc 765,873	1,66	1.271,35
1500	E.02.010 E.02.010.a	<b><i>Marciapiedi</i></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 544.1	544,10 Totale m 544,10	15,58	8.477,08
1501	F.01.009 F.01.009.a	<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 3737.16	3.737,160 Totale mq 3.737,160	1,16	4.335,11
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>180.718,23</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C22 - CORPO STRADALE da pk 19+843 A14 a pk 20+552 A14**
**Sud**
**SZ22S - Corpo stradale 22 - Tangenziale Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1502	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3900.00 * 0.34	1.326,000	4,31	5.715,06
	A.03.004.a		Totale mc 1.326,000		
1503	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 3239.00 * 4.00	12.956,00	0,42	5.441,52
			Totale mq*cm 12.956,00		
1504	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 709.00	709,00	1,52	1.077,68
			Totale m 709,00		
1505	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 3900.00 * 0.30	1.170,000	4,31	5.042,70
	A.03.004.a		Totale mc 1.170,000		
1506	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 8874 * 0.2	1.774,800	25,24	44.795,95
	D.01.001.a		Totale mc 1.774,800		
1507	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 8874.00 * 0.30	2.662,200	40,97	109.070,33
			Totale mc 2.662,200		
1508	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 8874.00 * 0.25	2.218,500	137,43	304.888,46
	D.01.005.e		Totale mc 2.218,500		
1509	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 8874.00 * 0.05	443,700	154,57	68.582,71
	D.01.017.i		Totale mc 443,700		
1510	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 11379.00	11.379,00	9,63	109.579,77
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 11.379,00		
1511	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 8874.00	17.748,000	1,21	21.475,08
	D.01.043.d		Totale mq 17.748,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C22 - CORPO STRADALE da pk 19+843 A14 a pk 20+552 A14**

**Sud**

**SZ22S - Corpo stradale 22 - Tangenziale Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>675.669,26</b>
		<b>Totale SZ22S - Corpo stradale 22 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>856.387,49</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C23 - CORPO STRADALE da pk 20+576 A14 a pk 20+774 A14

#### Nord

#### SZ23N - Corpo stradale 23 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1512	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 291.56 * 0.2	58,312		
		Totale mc	58,312	3,25	189,51
1513	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA st - SCOTICO IN TRINCEA 611.72 * 0.2	122,344		
		Totale mc	122,344	3,25	397,62
1514	A.02.001 A.02.001.e	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 573.14	573,140		
		Totale mq	573,140	9,16	5.249,96
1515	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 1146.775 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -471.75 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA -611.72 * 0.2	1.146,775		
		Totale mc	647,031	3,25	2.102,85
1516	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 293.56 * 0.3	88,068		
		Totale mc	88,068	3,25	286,22
1517	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1502.55 * 0.3	450,765		
		Totale mc	450,765	3,25	1.464,99
1518	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 293.56 * 0.2	58,712		
		Totale mc	58,712	1,54	90,42
1519	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 293.56 * 0.3	88,068		
		Totale mc	88,068	7,71	679,00

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C23 - CORPO STRADALE da pk 20+576 A14 a pk 20+774 A14

#### Nord

#### SZ23N - Corpo stradale 23 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1520	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1502.55 * 0.3	450,765 <b>Totale mc</b> 450,765	7,29	3.286,08
		<b>Compattazione</b>			
1521	A.02.002 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1502.55	1.502,550 <b>Totale mq</b> 1.502,550	0,34	510,87
		<b>Anticapillare</b>			
1522	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 293.56 * 0.3	88,068 <b>Totale mc</b> 88,068	18,19	1.601,96
1523	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1502.55 * 0.2	300,510 <b>Totale mc</b> 300,510	18,19	5.466,28
		<b>Fornitura e stesa di teli di geotessile con funzione di separazione e filtrazione</b>			
1524	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 293.56 co - CORDOLO IN CLS 2 * 166.08 * 0.3 166.08 * 2	587,120 99,648 332,160 <b>Totale mq</b> 1.018,928	2,52	2.567,70
1525	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 1502.55 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 3005.1	3.005,100 300,510 <b>Totale mq</b> 3.305,610	2,52	8.330,14
		<b>Rilevato</b>			
1526	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 503.974 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -293.56 * 0.1	503,974 <b>Totale mc</b> 474,618	1,54	730,91
		<b>Vegetale</b>			
	A.02.007	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C23 - CORPO STRADALE da pk 20+576 A14 a pk 20+774 A14

#### Nord

#### SZ23N - Corpo stradale 23 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1527	A.02.007.b	- APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 154.44 VT - VEGETALE IN TRINCEA 0	154,440  0,000 154,440		
		Totale mc		1,66	256,37
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
1528	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 166.08	166,08 166,08		
		Totale m		15,58	2.587,53
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
1529	F.01.009 F.01.009.a	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 729.71	729,710 729,710		
		Totale mq		1,16	846,46
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>36.644,87</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C23 - CORPO STRADALE da pk 20+576 A14 a pk 20+774 A14

#### Nord

#### SZ23N - Corpo stradale 23 - Tangenziale Nord

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1530	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 579.00 * 0.34	196,860	4,31	848,47
	A.03.004.a		Totale mc 196,860		
1531	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 888.00 * 4.00	3.552,00	0,42	1.491,84
			Totale mq*cm 3.552,00		
1532	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 198.00	198,00	1,52	300,96
			Totale m 198,00		
1533	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 579.00 * 0.30	173,700	4,31	748,65
	A.03.004.a		Totale mc 173,700		
1534	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 1873 * 0.2	374,600	25,24	9.454,90
	D.01.001.a		Totale mc 374,600		
1535	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 1873.00 * 0.30	561,900	40,97	23.021,04
			Totale mc 561,900		
1536	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 1873.00 * 0.25	468,250	137,43	64.351,60
	D.01.005.e		Totale mc 468,250		
1537	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 1873.00 * 0.05	93,650	154,57	14.475,48
	D.01.017.i		Totale mc 93,650		
1538	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 2761.00	2.761,00	9,63	26.588,43
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 2.761,00		
1539	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 1873.00	3.746,000	1,21	4.532,66
	D.01.043.d		Totale mq 3.746,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C23 - CORPO STRADALE da pk 20+576 A14 a pk 20+774 A14**

**Nord**

**SZ23N - Corpo stradale 23 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>145.814,03</b>
		<b>Totale SZ23N - Corpo stradale 23 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>182.458,90</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C23 - CORPO STRADALE da pk 20+576 A14 a pk 20+774 A14

#### Sud

#### SZ23S - Corpo stradale 23 - Tangenziale Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1540	A.01.001	<b><i>Scotico</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 86.36 * 0.2	17,272		
		Totale mc	17,272	3,25	56,13
1541	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA st - SCOTICO IN TRINCEA 624.08 * 0.2	124,816		
		Totale mc	124,816	3,25	405,65
1542	A.02.001 A.02.001.e	<b><i>Gradonatura</i></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 1422.36	1.422,360		
		Totale mq	1.422,360	9,16	13.028,82
1543	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 945.408 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -20.05 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA -624.08 * 0.2	945,408		
		Totale mc	804,552	3,25	2.614,79
1544	A.01.001	<b><i>Bonifica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 86.36 * 0.3	25,908		
		Totale mc	25,908	3,25	84,20
1545	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1438.31 * 0.3	431,493		
		Totale mc	431,493	3,25	1.402,35
1546	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 86.36 * 0.2	17,272		
		Totale mc	17,272	1,54	26,60
1547	A.02.020 A.02.020.a	<b><i>Bonifica in sito</i></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 86.36 * 0.3	25,908		
		Totale mc	25,908	7,71	199,75



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C23 - CORPO STRADALE da pk 20+576 A14 a pk 20+774 A14**

**Sud**

**SZ23S - Corpo stradale 23 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1548	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1438.31 * 0.3	431,493 <b>Totale mc</b> 431,493	7,29	3.145,58
		<b>Compattazione</b>			
1549	A.02.002 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1438.31	1.438,310 <b>Totale mq</b> 1.438,310	0,34	489,03
		<b>Anticapillare</b>			
1550	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 86.36 * 0.3	25,908 <b>Totale mc</b> 25,908	18,19	471,27
1551	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1438.31 * 0.2	287,662 <b>Totale mc</b> 287,662	18,19	5.232,57
		<b>Rilevato</b>			
1552	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 86.36 co - CORDOLO IN CLS 2 * 162.32 * 0.3 162.32 * 2	172,720 97,392 324,640 <b>Totale mq</b> 594,752	2,52	1.498,78
1553	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 1438.31 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 2876.62	2.876,620 287,662 <b>Totale mq</b> 3.164,282	2,52	7.973,99
		<b>Rilevato</b>			
1554	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 763.51 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -86.36 * 0.1	763,510 <b>Totale mc</b> 754,874	1,54	1.162,51
		<b>Vegetale</b>			
	A.02.007	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C23 - CORPO STRADALE da pk 20+576 A14 a pk 20+774 A14**
**Sud**
**SZ23S - Corpo stradale 23 - Tangenziale Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1555	A.02.007.b	- APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 273.87 VT - VEGETALE IN TRINCEA 0	273,870		
			0,000		
		Totale mc	273,870	1,66	454,62
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
1556	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 162.32	162,32		
		Totale m	162,32	15,58	2.528,95
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
1557	F.01.009 F.01.009.a	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 1407.15	1.407,150		
		Totale mq	1.407,150	1,16	1.632,29
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>42.407,88</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C23 - CORPO STRADALE da pk 20+576 A14 a pk 20+774 A14

#### Sud

#### SZ23S - Corpo stradale 23 - Tangenziale Sud

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1558	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 586.00 * 0.34	199,240	4,31	858,72
	A.03.004.a		Totale mc 199,240		
1559	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 867.00 * 4.00	3.468,00	0,42	1.456,56
			Totale mq*cm 3.468,00		
1560	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 198.00	198,00	1,52	300,96
			Totale m 198,00		
1561	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 586.00 * 0.30	175,800	4,31	757,70
	A.03.004.a		Totale mc 175,800		
1562	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 1895 * 0.2	379,000	25,24	9.565,96
	D.01.001.a		Totale mc 379,000		
1563	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 1895.00 * 0.30	568,500	40,97	23.291,45
			Totale mc 568,500		
1564	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 1895.00 * 0.25	473,750	137,43	65.107,46
	D.01.005.e		Totale mc 473,750		
1565	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 1895.00 * 0.05	94,750	154,57	14.645,51
	D.01.017.i		Totale mc 94,750		
1566	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 2762.00	2.762,00	9,63	26.598,06
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 2.762,00		
1567	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 1895.00	3.790,000	1,21	4.585,90
	D.01.043.d		Totale mq 3.790,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C23 - CORPO STRADALE da pk 20+576 A14 a pk 20+774 A14**

**Sud**

**SZ23S - Corpo stradale 23 - Tangenziale Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>147.168,28</b>
		<b>Totale SZ23S - Corpo stradale 23 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>189.576,16</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C24 - CORPO STRADALE da pk 20+798 A14 a pk 21+323 A14

#### Nord

#### SZ24N - Corpo stradale 24 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1568	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 1320.14 * 0.2	264,028 Totale mc 264,028	3,25	858,09
1569	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA st - SCOTICO IN TRINCEA 1821.33 * 0.2	364,266 Totale mc 364,266	3,25	1.183,86
1570	A.02.001 A.02.001.e	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 1020	1.020,000 Totale mq 1.020,000	9,16	9.343,20
1571	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 3708.703 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -1945.29 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA -1821.33 * 0.2	3.708,703      -1.556,232 -364,266 Totale mc 1.788,205	3,25	5.811,67
1572	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 1316.21 * 0.3	394,863 Totale mc 394,863	3,25	1.283,30
1573	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 4630.13 * 0.3	1.389,039 Totale mc 1.389,039	3,25	4.514,38
1574	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 1316.21 * 0.2	263,242 Totale mc 263,242	1,54	405,39
1575	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 1316.21 * 0.3	394,863 Totale mc 394,863	7,71	3.044,39

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C24 - CORPO STRADALE da pk 20+798 A14 a pk 21+323 A14

#### Nord

#### SZ24N - Corpo stradale 24 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1576	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 4630.13 * 0.3	1.389,039 <b>Totale mc</b> 1.389,039	7,29	10.126,09
		<b>Compattazione</b>			
1577	A.02.002 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 4630.13	4.630,130 <b>Totale mq</b> 4.630,130	0,34	1.574,24
		<b>Anticapillare</b>			
1578	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 1316.21 * 0.3	394,863 <b>Totale mc</b> 394,863	18,19	7.182,56
1579	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 4630.13 * 0.2	926,026 <b>Totale mc</b> 926,026	18,19	16.844,41
1580	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 1316.21 co - CORDOLO IN CLS 2 * 432 * 0.3 432 * 2	2.632,420 259,200 864,000 <b>Totale mq</b> 3.755,620	2,52	9.464,16
1581	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 4630.13 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 9260.26	9.260,260 926,026 <b>Totale mq</b> 10.186,286	2,52	25.669,44
1582	A.02.007 A.02.007.a	<b>Rilevato</b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 2262.252 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -1316.21 * 0.1	2.262,252 <b>Totale mc</b> 2.130,631	1,54	3.281,17
	A.02.007	<b>Vegetale</b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C24 - CORPO STRADALE da pk 20+798 A14 a pk 21+323 A14**
**Nord**
**SZ24N - Corpo stradale 24 - Tangenziale Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1583	A.02.007.b	- APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 361.812 VT - VEGETALE IN TRINCEA 0	361,812  0,000 Totale mc 361,812	1,66	600,61
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
1584	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 432	432,00 Totale m 432,00	15,58	6.730,56
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
1585	F.01.009 F.01.009.a	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 1746.12	1.746,120 Totale mq 1.746,120	1,16	2.025,50
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>109.943,02</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C24 - CORPO STRADALE da pk 20+798 A14 a pk 21+323 A14**
**Nord**
**SZ24N - Corpo stradale 24 - Tangenziale Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1586	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 4931.00 * 0.34	1.676,540	4,31	7.225,89
	A.03.004.a		Totale mc 1.676,540		
1587	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 106.00 * 4.00	424,00	0,42	178,08
			Totale mq*cm 424,00		
1588	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 525.00	525,00	1,52	798,00
			Totale m 525,00		
1589	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 4931.00 * 0.30	1.479,300	4,31	6.375,78
	A.03.004.a		Totale mc 1.479,300		
1590	D.01.001 D.01.001.a	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 8587 * 0.2	1.717,400	25,24	43.347,18
			Totale mc 1.717,400		
1591	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 8587.00 * 0.30	2.576,100	40,97	105.542,82
			Totale mc 2.576,100		
1592	D.01.005 D.01.005.e	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 8587.00 * 0.25	2.146,750	137,43	295.027,85
			Totale mc 2.146,750		
1593	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 8587.00 * 0.05	429,350	154,57	66.364,63
			Totale mc 429,350		
1594	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 8530.00	8.530,00	9,63	82.143,90
			Totale mq x 4 cm 8.530,00		
1595	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 8587.00	17.174,000	1,21	20.780,54
			Totale mq 17.174,000		



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C24 - CORPO STRADALE da pk 20+798 A14 a pk 21+323 A14**

**Nord**

**SZ24N - Corpo stradale 24 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>627.784,67</b>
		<b>Totale SZ24N - Corpo stradale 24 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>737.727,69</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C24 - CORPO STRADALE da pk 20+798 A14 a pk 21+323 A14

#### Sud

#### SZ24S - Corpo stradale 24 - Tangenziale Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1596	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO (261.40+1461.68) * 0.2	344,616 Totale mc 344,616	3,25	1.120,00
1597	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA st - SCOTICO IN TRINCEA 593.60 * 0.2	118,720 Totale mc 118,720	3,25	385,84
1598	A.02.001 A.02.001.e	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 596.80+553.19	1.149,990 Totale mq 1.149,990	9,16	10.533,91
1599	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 1260.234+1252.062 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. (-602.20-2285.05) * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA -593.60 * 0.2	2.512,296 -2.309,800 -118,720 Totale mc 83,776	3,25	272,27
1600	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA (266.40+1461.68) * 0.3	518,424 Totale mc 518,424	3,25	1.684,88
1601	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA (1624.50+2226.29) * 0.3	1.155,237 Totale mc 1.155,237	3,25	3.754,52
1602	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA (266.40+1461.68) * 0.2	345,616 Totale mc 345,616	1,54	532,25
1603	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA (266.40+1461.68) * 0.3	518,424 Totale mc 518,424	7,71	3.997,05

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C24 - CORPO STRADALE da pk 20+798 A14 a pk 21+323 A14

#### Sud

#### SZ24S - Corpo stradale 24 - Tangenziale Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1604	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA (1624.50+2226.29) * 0.3	1.155,237 <b>Totale mc</b> 1.155,237	7,29	8.421,68
		<b>Compattazione</b>			
1605	A.02.002 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1624.50+2226.29	3.850,790 <b>Totale mq</b> 3.850,790	0,34	1.309,27
		<b>Anticapillare</b>			
1606	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA (266.40+1461.68) * 0.3	518,424 <b>Totale mc</b> 518,424	18,19	9.430,13
1607	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA (1624.50+2226.29) * 0.2	770,158 <b>Totale mc</b> 770,158	18,19	14.009,17
		<b>Filtrazione</b>			
1608	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * (266.40+1461.68) co - CORDOLO IN CLS 2 * 109.50 * 0.3 109.50 * 2	3.456,160 65,700 219,000 <b>Totale mq</b> 3.740,860	2,52	9.426,97
1609	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * (1624.50+2226.29) risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 7701.58	7.701,580 770,158 <b>Totale mq</b> 8.471,738	2,52	21.348,78
		<b>Rilevato</b>			
1610	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 656.139+2813.231 detrazione anticapillare sb - BONIFICA (-266.40-1461.68) * 0.1	3.469,370 <b>Totale mc</b> 3.296,562	1,54	5.076,71
		<b>Vegetale</b>			
	A.02.007	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C24 - CORPO STRADALE da pk 20+798 A14 a pk 21+323 A14**
**Sud**
**SZ24S - Corpo stradale 24 - Tangenziale Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1611	A.02.007.b	- APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 143.20 VT - VEGETALE IN TRINCEA 0	143,200  0,000 <b>Totale mc</b> 143,200	1,66	237,71
1612	E.02.010 E.02.010.a	<b><i>Marciapiedi</i></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 109.50	109,50 <b>Totale m</b> 109,50	15,58	1.706,01
1613	F.01.009 F.01.009.a	<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 715.00	715,000 <b>Totale mq</b> 715,000	1,16	829,40
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>94.076,55</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C24 - CORPO STRADALE da pk 20+798 A14 a pk 21+323 A14**

Sud

**SZ24S - Corpo stradale 24 - Tangenziale Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1614	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 5806.00 * 0.34	1.974,040	4,31	8.508,11
	A.03.004.a		Totale mc 1.974,040		
1615	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 175.00 * 4.00	700,00	0,42	294,00
			Totale mq*cm 700,00		
1616	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 525.00	525,00	1,52	798,00
			Totale m 525,00		
1617	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 5806.00 * 0.30	1.741,800	4,31	7.507,16
	A.03.004.a		Totale mc 1.741,800		
1618	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 8727 * 0.2	1.745,400	25,24	44.053,90
	D.01.001.a		Totale mc 1.745,400		
1619	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 8727.00 * 0.30	2.618,100	40,97	107.263,56
			Totale mc 2.618,100		
1620	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 8727.00 * 0.25	2.181,750	137,43	299.837,90
	D.01.005.e		Totale mc 2.181,750		
1621	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 8727.00 * 0.05	436,350	154,57	67.446,62
	D.01.017.i		Totale mc 436,350		
1622	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 8168.00	8.168,00	9,63	78.657,84
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 8.168,00		
1623	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 8727.00	17.454,000	1,21	21.119,34
	D.01.043.d		Totale mq 17.454,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C24 - CORPO STRADALE da pk 20+798 A14 a pk 21+323 A14**

**Sud**

**SZ24S - Corpo stradale 24 - Tangenziale Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>635.486,43</b>
		<b>Totale SZ24S - Corpo stradale 24 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>729.562,98</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C25 - CORPO STRADALE da pk 21+385 A14 a pk 21+789 A14

#### Nord

#### SZ25N - Corpo stradale 25 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1624	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO (2225.30+342.00) * 0.2	513,460		
		Totale mc	513,460	3,25	1.668,75
1625	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA st - SCOTICO IN TRINCEA 340.80 * 0.2	68,160		
		Totale mc	68,160	3,25	221,52
1626	A.02.001 A.02.001.e	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 1115.26+230.30	1.345,560		
		Totale mq	1.345,560	9,16	12.325,33
1627	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 936.088+978.641 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -1950.53 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA -340.80 * 0.2	1.914,729		
		Totale mc	-1.560,424 -68,160 286,145	3,25	929,97
1628	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA 2225.30 * 0.3	667,590		
		Totale mc	667,590	3,25	2.169,67
1629	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA (1796.03+1282.90) * 0.3	923,679		
		Totale mc	923,679	3,25	3.001,96
1630	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA 2225.30 * 0.2	445,060		
		Totale mc	445,060	1,54	685,39
1631	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA 2225.30 * 0.3	667,590		
		Totale mc	667,590	7,71	5.147,12

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C25 - CORPO STRADALE da pk 21+385 A14 a pk 21+789 A14

#### Nord

#### SZ25N - Corpo stradale 25 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1632	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA (1796.03+1282.90) * 0.3	923,679		
		Totale mc	923,679	7,29	6.733,62
		<b>Compattazione</b>			
1633	A.02.002 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1796.03+1282.90	3.078,930		
		Totale mq	3.078,930	0,34	1.046,84
		<b>Anticapillare</b>			
1634	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA 2225.30 * 0.3	667,590		
		Totale mc	667,590	18,19	12.143,46
1635	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA (1796.03+1282.90) * 0.2	615,786		
		Totale mc	615,786	18,19	11.201,15
		<b>Anticapillare</b>			
1636	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 2225.30 co - CORDOLO IN CLS 2 * (153.00+99.40) * 0.3 (153.00+99.40) * 2	4.450,600		
		Totale mq	5.106,840	2,52	12.869,24
1637	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * (1796.03+1282.90) risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 6157.86	6.157,860		
		Totale mq	6.773,646	2,52	17.069,59
		<b>Rilevato</b>			
1638	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 7741.589+394.537 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -2225.30 * 0.1	8.136,126		
		Totale mc	7.913,596	1,54	12.186,94
		<b>Vegetale</b>			
	A.02.007	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO			



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C25 - CORPO STRADALE da pk 21+385 A14 a pk 21+789 A14

#### Nord

#### SZ25N - Corpo stradale 25 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1639	A.02.007.b	- APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 266.00+75.70 VT - VEGETALE IN TRINCEA 0	341,700		
			0,000		
		Totale mc	341,700	1,66	567,22
		<b><i>Marciapiedi</i></b>			
1640	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 153.00+99.40	252,40		
		Totale m	252,40	15,58	3.932,39
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
1641	F.01.009 F.01.009.a	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA (266.00/0.20)+356.90	1.686,900		
		Totale mq	1.686,900	1,16	1.956,80
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>105.856,96</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C25 - CORPO STRADALE da pk 21+385 A14 a pk 21+789 A14**
**Nord**
**SZ25N - Corpo stradale 25 - Tangenziale Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1642	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 4316.00 * 0.34	1.467,440	4,31	6.324,67
	A.03.004.a		Totale mc		
1643	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  404.00	404,00	1,52	614,08
			Totale m		
1644	A.03.004 A.03.004.a	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 4316.00 * 0.30	1.294,800	4,31	5.580,59
			Totale mc		
1645	D.01.001 D.01.001.a	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  Nuova pavimentazione 7247 * 0.2	1.449,400	25,24	36.582,86
			Totale mc		
1646	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  nuova pavimentazione 7247.00 * 0.30	2.174,100	40,97	89.072,88
			Totale mc		
1647	D.01.005 D.01.005.e	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 7247.00 * 0.25	1.811,750	137,43	248.988,80
			Totale mc		
1648	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  nuova pavimentazione 7247.00 * 0.05	362,350	154,57	56.008,44
			Totale mc		
1649	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM  6780.00	6.780,00	9,63	65.291,40
			Totale mq x 4 cm		
1650	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD  nuova pavimentazione 2 * 7247.00	14.494,000	1,21	17.537,74
			Totale mq		
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>526.001,46</b>
		<b>Totale SZ25N - Corpo stradale 25 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>631.858,42</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C25 - CORPO STRADALE da pk 21+385 A14 a pk 21+789 A14

#### Sud

#### SZ25S - Corpo stradale 25 - Tangenziale Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1651	A.01.001	<b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO (1671.41+779.20) * 0.2	490,122		
		Totale mc	490,122	3,25	1.592,90
1652	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA st - SCOTICO IN TRINCEA 153.80 * 0.2	30,760		
		Totale mc	30,760	3,25	99,97
1653	A.02.001 A.02.001.e	<b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 623.42+207.40	830,820		
		Totale mq	830,820	9,16	7.610,31
1654	A.01.001	<b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica sb - BONIFICA (1671.41+59.40) * 0.3	519,243		
		Totale mc	519,243	3,25	1.687,54
1655	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA (2078.30+1322.80) * 0.3	1.020,330		
		Totale mc	1.020,330	3,25	3.316,07
1656	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Bonifica sb - BONIFICA (1671.41+59.40) * 0.2	346,162		
		Totale mc	346,162	1,54	533,09
1657	A.02.020 A.02.020.a	<b>Bonifica in sito</b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CEMENTO stabilizzazione in sito sb - BONIFICA (1671.41+59.40) * 0.3	519,243		
		Totale mc	519,243	7,71	4.003,36
1658	A.02.020.b	- CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA (2078.30+1322.80) * 0.3	1.020,330		
		Totale mc	1.020,330	7,29	7.438,21
1659	A.02.002 A.02.002.a	<b>Compattazione</b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2078.30+1322.80	3.401,100		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C25 - CORPO STRADALE da pk 21+385 A14 a pk 21+789 A14**
**Sud**
**SZ25S - Corpo stradale 25 - Tangenziale Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mq	3.401,100	0,34	1.156,37
1660	A.02.009	<b><i>Anticapillare</i></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare sb - BONIFICA (1671.41+59.40) * 0.3	519,243		
		Totale mc	519,243	18,19	9.445,03
1661	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA (2078.30+1322.80) * 0.2	680,220		
		Totale mc	680,220	18,19	12.373,20
1662	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * (1671.41+59.40) co - CORDOLO IN CLS 2 * (152.06+99.70) * 0.3 (152.06+99.70) * 2	3.461,620		
		Totale mq	503,520		
		Totale mq	4.116,196	2,52	10.372,81
1663	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * (2078.30+1322.80) risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 6802.20	6.802,200		
		Totale mq	680,220		
		Totale mq	7.482,420	2,52	18.855,70
1664	A.02.007 A.02.007.a	<b><i>Rilevato</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 3070.578+1783.875 detrazione anticapillare sb - BONIFICA (-1671.41-59.40) * 0.1	4.854,453		
		Totale mc	-173,081		
		Totale mc	4.681,372	1,54	7.209,31
1665	A.02.007 A.02.007.b	<b><i>Vegetale</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 264.704+72.70 VT - VEGETALE IN TRINCEA 0	337,404		
		Totale mc	0,000		
		Totale mc	337,404	1,66	560,09
1666	E.02.010 E.02.010.a	<b><i>Marciapiedi</i></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C25 - CORPO STRADALE da pk 21+385 A14 a pk 21+789 A14**

**Sud**

**SZ25S - Corpo stradale 25 - Tangenziale Sud**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		152.06+99.70	251,76		
		Totale m	251,76	15,58	3.922,42
		<b><i>Opere a verde</i></b>			
		RINVERDIMENTO DI SCARPATE			
		- MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI			
		id - IDROSEMINA			
		(264.704/0.20)+567.10	1.890,620		
		Totale mq	1.890,620	1,16	2.193,12
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>92.369,50</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C25 - CORPO STRADALE da pk 21+385 A14 a pk 21+789 A14

#### Sud

#### SZ25S - Corpo stradale 25 - Tangenziale Sud

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1668	A.03.004 A.03.004.a	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI fb - DEMOLIZIONE PAV. 5154.00 * 0.34	1.752,360 Totale mc	4,31	7.552,67
1669	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 404.00	404,00 Totale m	1,52	614,08
1670	A.03.004 A.03.004.a	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI fb - DEMOLIZIONE PAV. 5154.00 * 0.30	1.546,200 Totale mc	4,31	6.664,12
1671	D.01.001 D.01.001.a	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 7660 * 0.2	1.532,000 Totale mc	25,24	38.667,68
1672	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 7660.00 * 0.30	2.298,000 Totale mc	40,97	94.149,06
1673	D.01.005 D.01.005.e	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 7660.00 * 0.25	1.915,000 Totale mc	137,43	263.178,45
1674	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 7660.00 * 0.05	383,000 Totale mc	154,57	59.200,31
1675	D.01.036 D.01.036.a	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 6282.00	6.282,00 Totale mq x 4 cm	9,63	60.495,66
1676	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 7660.00	15.320,000 Totale mq	1,21	18.537,20
<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>					<b>549.059,23</b>
<b>Totale SZ25S - Corpo stradale 25 - Tangenziale Sud Euro</b>					<b>641.428,73</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C26 - CORPO STRADALE da pk 21+800 A14 a pk 22+352 A14

#### Nord

#### SZ26N - Corpo stradale 26 - Tangenziale Nord

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1677	A.01.001	<b><u>Scotico</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 620.60 * 0.2	124,120 Totale mc 124,120	3,25	403,39
1678	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA st - SCOTICO IN TRINCEA 965.60 * 0.2	193,120 Totale mc 193,120	3,25	627,64
1679	A.02.001 A.02.001.e	<b><u>Gradonatura</u></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 311.60	311,600 Totale mq 311,600	9,16	2.854,26
1680	A.01.001	<b><u>Scavi</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 4409.303 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -0 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA -965.60 * 0.2	4.409,303 0,000 -193,120 Totale mc 4.216,183	3,25	13.702,59
1681	A.01.001	<b><u>Bonifica</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 5677.60 * 0.3	1.703,280 Totale mc 1.703,280	3,25	5.535,66
1682	A.02.020 A.02.020.b	<b><u>Bonifica in sito</u></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 5677.60 * 0.3	1.703,280 Totale mc 1.703,280	7,29	12.416,91
1683	A.02.002 A.02.002.a	<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 5677.60	5.677,600 Totale mq 5.677,600	0,34	1.930,38
1684	A.02.009	<b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 5677.60 * 0.2	1.135,520		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C26 - CORPO STRADALE da pk 21+800 A14 a pk 22+352 A14**
**Nord**
**SZ26N - Corpo stradale 26 - Tangenziale Nord**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	1.135,520	18,19	20.655,11
1685	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 0.00 co - CORDOLO IN CLS 2 * 259.60 * 0.3 259.60 * 2	0,000  155,760 519,200		
		Totale mq	674,960	2,52	1.700,90
1686	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 5677.60 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 11355.20	  11.355,200  1.135,520		
		Totale mq	12.490,720	2,52	31.476,61
1687	A.02.007 A.02.007.a	<b>Rilevato</b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 476.80 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -0.00 * 0.1	   476,800  0,000		
		Totale mc	476,800	1,54	734,27
1688	A.02.007 A.02.007.b	<b>Vegetale</b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 152.00 VT - VEGETALE IN TRINCEA 0.00	   152,000  0,000		
		Totale mc	152,000	1,66	252,32
1689	E.02.010 E.02.010.a	<b>Marciapiedi</b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 259.60	   259,60		
		Totale m	259,60	15,58	4.044,57
1690	F.01.009 F.01.009.a	<b>Opere a verde</b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 783.60	   783,600		
		Totale mq	783,600	1,16	908,98
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>97.243,59</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C26 - CORPO STRADALE da pk 21+800 A14 a pk 22+352 A14**
**Nord**
**SZ26N - Corpo stradale 26 - Tangenziale Nord**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1691	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 4165.00 * 0.34	1.416,100	4,31	6.103,39
	A.03.004.a		Totale mc 1.416,100		
1692	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 1473.00 * 4.00	5.892,00	0,42	2.474,64
			Totale mq*cm 5.892,00		
1693	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 552.00	552,00	1,52	839,04
			Totale m 552,00		
1694	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 4165.00 * 0.30	1.249,500	4,31	5.385,35
	A.03.004.a		Totale mc 1.249,500		
1695	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 5923 * 0.2	1.184,600	25,24	29.899,30
	D.01.001.a		Totale mc 1.184,600		
1696	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 5923.00 * 0.30	1.776,900	40,97	72.799,59
			Totale mc 1.776,900		
1697	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 5923.00 * 0.25	1.480,750	137,43	203.499,47
	D.01.005.e		Totale mc 1.480,750		
1698	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 5923.00 * 0.05	296,150	154,57	45.775,91
	D.01.017.i		Totale mc 296,150		
1699	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 7396.00	7.396,00	9,63	71.223,48
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm 7.396,00		
1700	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 5923.00	11.846,000	1,21	14.333,66
	D.01.043.d		Totale mq 11.846,000		

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C26 - CORPO STRADALE da pk 21+800 A14 a pk 22+352 A14**

**Nord**

**SZ26N - Corpo stradale 26 - Tangenziale Nord**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>452.333,83</b>
		<b>Totale SZ26N - Corpo stradale 26 - Tangenziale Nord Euro</b>			<b>549.577,42</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C26 - CORPO STRADALE da pk 21+800 A14 a pk 22+352 A14**
**Sud**
**SZ26S - Corpo stradale 26 - Tangenziale Sud**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1701	A.01.001	<b><u>Scotico</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA sc - SCOTICO 917.40 * 0.2	183,480		
		Totale mc	183,480	3,25	596,31
1702	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA st - SCOTICO IN TRINCEA 272.60 * 0.2	54,520		
		Totale mc	54,520	3,25	177,19
1703	A.02.001 A.02.001.e	<b><u>Gradonatura</u></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI gr - GRADONATURA 1425.00	1.425,000		
		Totale mq	1.425,000	9,16	13.053,00
1704	A.01.001	<b><u>Scavi</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA STERRO 2337.833 detrazioni fb - DEMOLIZIONE PAV. -2080.30 * 0.8 st - SCOTICO IN TRINCEA -272.60 * 0.2	2.337,833		
		Totale mc	619,073	3,25	2.011,99
1705	A.01.001	<b><u>Bonifica</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scavo per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 3102.40 * 0.3	930,720		
		Totale mc	930,720	3,25	3.024,84
1706	A.02.020 A.02.020.b	<b><u>Bonifica in sito</u></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE stabilizzazione in sito per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 3102.40 * 0.3	930,720		
		Totale mc	930,720	7,29	6.784,95
1707	A.02.002 A.02.002.a	<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 3102.40	3.102,400		
		Totale mq	3.102,400	0,34	1.054,82
1708	A.02.009	<b><u>Anticapillare</u></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 3102.40 * 0.2	620,480		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### C26 - CORPO STRADALE da pk 21+800 A14 a pk 22+352 A14

#### Sud

#### SZ26S - Corpo stradale 26 - Tangenziale Sud

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	620,480	18,19	11.286,53
1709	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare sb - BONIFICA 2 * 0.00 co - CORDOLO IN CLS 2 * 189.60 * 0.3 189.60 * 2	0,000  113,760 379,200		
		Totale mq	492,960	2,52	1.242,26
1710	E.01.030.b	RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) Anticapillare per bonifica in trincea ct - COMPATTAZIONE IN TRINCEA 2 * 3102.40 risvolti e sovrapposizioni 0.1 * 6204.80	6.204,800  620,480		
		Totale mq	6.825,280	2,52	17.199,71
1711	A.02.007 A.02.007.a	<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 RIPORTO 3777.339 detrazione anticapillare sb - BONIFICA -0.00 * 0.1	3.777,339  0,000		
		Totale mc	3.777,339	1,54	5.817,10
1712	A.02.007 A.02.007.b	<b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 VR - VEGETALE IN RILEVATO 302.00 VT - VEGETALE IN TRINCEA 0	302,000  0,000		
		Totale mc	302,000	1,66	501,32
1713	E.02.010 E.02.010.a	<b><u>Marciapiedi</u></b> COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 co - CORDOLO IN CLS 189.60	189,60		
		Totale m	189,60	15,58	2.953,97
1714	F.01.009 F.01.009.a	<b><u>Opere a verde</u></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI id - IDROSEMINA 1695.90	1.695,900		
		Totale mq	1.695,900	1,16	1.967,24
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>67.671,23</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**C26 - CORPO STRADALE da pk 21+800 A14 a pk 22+352 A14**
**Sud**
**SZ26S - Corpo stradale 26 - Tangenziale Sud**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1715	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 5788.00 * 0.34	1.967,920	4,31	8.481,74
	A.03.004.a		Totale mc		
1716	D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fresatura per rifacimento pavimentazione 1811.00 * 4.00	7.244,00	0,42	3.042,48
			Totale mq*cm		
1717	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI 552.00	552,00	1,52	839,04
			Totale m		
1718	A.03.004	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  fb - DEMOLIZIONE PAV. 5788.00 * 0.30	1.736,400	4,31	7.483,88
	A.03.004.a		Totale mc		
1719	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Nuova pavimentazione 8491 * 0.2	1.698,200	25,24	42.862,57
	D.01.001.a		Totale mc		
1720	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO nuova pavimentazione 8491.00 * 0.30	2.547,300	40,97	104.362,88
			Totale mc		
1721	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 8491.00 * 0.25	2.122,750	137,43	291.729,53
	D.01.005.e		Totale mc		
1722	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD nuova pavimentazione 8491.00 * 0.05	424,550	154,57	65.622,69
	D.01.017.i		Totale mc		
1723	D.01.036	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 4 CM 9960.00	9.960,00	9,63	95.914,80
	D.01.036.a		Totale mq x 4 cm		
1724	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD nuova pavimentazione 2 * 8491.00	16.982,000	1,21	20.548,22
	D.01.043.d		Totale mq		

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**C26 - CORPO STRADALE da pk 21+800 A14 a pk 22+352 A14**

**Sud**

**SZ26S - Corpo stradale 26 - Tangenziale Sud**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>640.887,83</b>
		<b>Totale SZ26S - Corpo stradale 26 - Tangenziale Sud Euro</b>			<b>708.559,06</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U04 - SV. 4 - VIA DEL TRIUMVIRATO**

**Impianto cantiere**

**PK001 - NUOVO POSTO NEVE TRIUMVIRATO - PIAZZALE "A"**

**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1725	PA.E.049	<p><b><i>Idraulica</i></b></p> <p>Realizzazione in opera del sistema di drenaggio acque di piattaforma per il posto neve Triumvirato</p> <p>8164</p>			
		Totale mq	8.164,000		81.640,00
		<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>	<b>8.164,000</b>	<b>10,00</b>	<b>81.640,00</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U04 - SV. 4 - VIA DEL TRIUMVIRATO**

**Impianto cantiere**

**PK001 - NUOVO POSTO NEVE TRIUMVIRATO - PIAZZALE "A"**

**SIC00 - Barriere di sicurezza**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1726	B.07.115	<b><i>Recinzioni e cancelli</i></b> MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - COMPRESA VERNICIATURA CON DUE MANI VERNICE E UNA MANO ANTIRUGGINE Cannello 700	700,000	3,92	2.744,00
	B.07.115.a		700,000		
	Totale kg		700,000		
1727	E.05.010	RETE DI RECINZIONE - RECINZIONE STRADALE DI SICUREZZA DI H NOMINALE 1,85 M 350	350,00	52,88	18.508,00
	E.05.010.c		350,00		
	Totale m		350,00		
		<b>Totale SIC00 - Barriere di sicurezza Euro</b>			<b>21.252,00</b>
		<b>Totale PK001 - NUOVO POSTO NEVE TRIUMVIRATO - PIAZZALE "A" Euro</b>			<b>102.892,00</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U04 - SV. 4 - VIA DEL TRIUMVIRATO**  
**Sud**  
**DE001 - DEMOLIZIONE DE001**  
**DEM00 - Demolizioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1728	A.01.001	<p><b><i>Scotico</i></b>  SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA  Tav. STD0070-0073  strato di vegetale  102</p>	102,000		
		Totale mc	102,000	3,25	331,50
1729	A.01.001	<p><b><i>Scavi</i></b>  SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA  Tav. STD0070-0073  Rilevato  857.00</p>	857,000		
		Totale mc	857,000	3,25	2.785,25
1730	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><i>Vegetale</i></b>  SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIPIEPISTO  - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7  Tav. STD0070-0073  161.00</p>	161,000		
		Totale mc	161,000	1,66	267,26
1731	F.01.009 F.01.009.a	<p>RINVERDIMENTO DI SCARPATE  - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI  Tav. STD0070-0073  803</p>	803,000		
		Totale mq	803,000	1,16	931,48
1732	A.03.004 A.03.004.a	<p><b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b>  DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE  - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  Tav. STD0070-0073  102.50</p>	102,500		
		Totale mc	102,500	4,31	441,78
1733	A.03.004 A.03.004.a	<p><b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b>  DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE  - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  Tav. STD0070-0073  73.50</p>	73,500		
		Totale mc	73,500	4,31	316,79
<b>Totale DEM00 - Demolizioni Euro</b>					<b>5.074,06</b>
<b>Totale DE001 - DEMOLIZIONE DE001 Euro</b>					<b>5.074,06</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U04 - SV. 4 - VIA DEL TRIUMVIRATO**

**Sud**

**PK001 - NUOVO POSTO NEVE TRIUMVIRATO - PIAZZALE "A"**

**EDI01 - Fabbricato impianti**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1734	B.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 15.00 * 3.50 * 1.20	63,000	6,27	395,01
	B.01.001.a		63,000		
		Totale mc	63,000		
1735	PA.E.044	<b><i>Fabbricati</i></b> Realizzazione in opera di un fabbricato impianti per il posto neve Triumvirato 1	1,00	73.227,39	73.227,39
			Totale a corpo		
		<b>Totale EDI01 - Fabbricato impianti Euro</b>			<b>73.622,40</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U04 - SV. 4 - VIA DEL TRIUMVIRATO**

**Sud**

**PK001 - NUOVO POSTO NEVE TRIUMVIRATO - PIAZZALE "A"**

**EDI02 - Edificio uffici**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1736	B.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 30.00 * 12.00 * 1.20	432,000	6,27	2.708,64
	B.01.001.a		Totale mc 432,000		
1737	PA.E.045	<b><i>Fabbricati</i></b> Realizzazione in opera di un edificio uffici per il posto neve Triumvirato 1	1,00	827.038,80	827.038,80
			Totale a corpo 1,00		
			<b>Totale EDI02 - Edificio uffici Euro</b>		
				<b>827.038,80</b>	<b>829.747,44</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U04 - SV. 4 - VIA DEL TRIUMVIRATO**

**Sud**

**PK001 - NUOVO POSTO NEVE TRIUMVIRATO - PIAZZALE "A"**

**EDI03 - Fabbricato ricovero automezzi**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1738	B.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 61.00 * 18.00 * 1.20	1.317,600	6,27	8.261,35
	B.01.001.a		1.317,600		
		Totale mc			
1739	PA.E.043	<b><i>Fabbricati</i></b> Realizzazione in opera di un edificio in CAP ad uso ricovero mezzi per il posto neve Triumvirato 61.00 * 18.00	1.098,000	1.080,34	1.186.213,32
			1.098,000		
		Totale mq			
		<b>Totale EDI03 - Fabbricato ricovero automezzi Euro</b>			<b>1.194.474,67</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U04 - SV. 4 - VIA DEL TRIUMVIRATO**

**Sud**

**PK001 - NUOVO POSTO NEVE TRIUMVIRATO - PIAZZALE "A"**

**EDI04 - Tettoia parcheggi autovetture**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1740	PA.E.046	<p><i>Fabbricati</i></p> <p>Realizzazione in opera di una tettoia per auto per il posto neve Triumvirato</p> <p>1</p>	1,00		
		Totale a corpo	1,00	120.000,00	120.000,00
		<b>Totale EDI04 - Tettoia parcheggi autovetture Euro</b>			<b>120.000,00</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U04 - SV. 4 - VIA DEL TRIUMVIRATO**

**Sud**

**PK001 - NUOVO POSTO NEVE TRIUMVIRATO - PIAZZALE "A"**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1741	A.01.001	<i>Scavi</i> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA 8164	8.164,000		
		Totale mc	8.164,000	3,25	26.533,00
1742	A.02.002 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 8164 * 1.00	8.164,000		
		Totale mq	8.164,000	0,34	2.775,76
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>29.308,76</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U04 - SV. 4 - VIA DEL TRIUMVIRATO**
**Sud**
**PK001 - NUOVO POSTO NEVE TRIUMVIRATO - PIAZZALE "A"**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1743	D.01.001 D.01.001.a	<b><i>Scavi</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  8164 * 0.25 edificio impianti -15.00 * 3.50 * 0.25 edificio uffici -30.00 * 12.00 * 0.25	2.041,000 -13,125 -90,000 Totale mc 1.937,875	25,24	48.911,97
1744	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  8164 * 0.30 edificio impianti -15.00 * 3.50 * 0.30 edificio uffici -30.00 * 12.00 * 0.30	2.449,200 -15,750 -108,000 Totale mc 2.325,450	40,97	95.273,69
1745	D.01.005 D.01.005.e	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  8164 * 0.20 edificio impianti -15.00 * 3.50 * 0.20 edificio uffici -30.00 * 12.00 * 0.20	1.632,800 -10,500 -72,000 Totale mc 1.550,300	137,43	213.057,73
1746	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  8164 * 0.10 edificio impianti -15.00 * 3.50 * 0.10 edificio uffici -30.00 * 12.00 * 0.10	816,400 -5,250 -36,000 Totale mc 775,150	154,57	119.814,94
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>477.058,33</b>
		<b>Totale PK001 - NUOVO POSTO NEVE TRIUMVIRATO - PIAZZALE "A" Euro</b>			<b><u>2.724.211,60</u></b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U04 - SV. 4 - VIA DEL TRIUMVIRATO**  
**Sud**  
**RS04A - RAMPA RS04A**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1747	A.01.001	<p><b><u>Scotico</u></b>  SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA  - scotico -  Vedi Movimenti materia  2183.01 * 0.20</p>	436,602		
		Totale mc	436,602	3,25	1.418,96
1748	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO  - scotico -  Vedi Movimenti materia  2183.01 * 0.30</p>	654,903		
		Totale mc	654,903	18,19	11.912,69
1749	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE  RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m)  - scotico -  Vedi Movimenti materia  2183.01 * 2</p>	4.366,020		
		Totale mq	4.366,020	2,52	11.002,37
1750	A.02.001 A.02.001.e	<p><b><u>Gradonatura</u></b>  PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA  - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI  - Gradonatura -  Vedi Movimenti materia  256.52</p>	256,520		
		Totale mq	256,520	9,16	2.349,72
1751	A.01.001	<p><b><u>Scavi</u></b>  SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA  - sterro -  Vedi Movimenti materia  1959.212</p>	1.959,212		
		Totale mc	1.959,212	3,25	6.367,44
1752	A.01.001	<p><b><u>Bonifica</u></b>  SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA  - scotico -  Vedi Movimenti materia  2183.01 * 0.30  - Compattazione piano di posa -  Vedi Movimenti materia  2889.23 * 0.30</p>	654,903		
		Totale mc	1.521,672	3,25	4.945,43
1753	A.02.007 A.02.007.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO  - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  - scotico -  Vedi Movimenti materia  2183.01 * 0.30  - Compattazione piano di posa -  Vedi Movimenti materia  2889.23 * 0.30</p>	654,903		
		Totale mc	1.521,672	1,54	2.343,37



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U04 - SV. 4 - VIA DEL TRIUMVIRATO**  
**Sud**  
**RS04A - RAMP A RS04A**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1754	A.02.020	<b><u>Bonifica in sito</u></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE - scotico - Vedi Movimenti materia 2183.01 * 0.30 - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 2889.23 * 0.30	654,903	7,29	11.092,99
	A.02.020.b		866,769		
			Totale mc		
			1.521,672		
1755	A.02.002	<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 2889.23	2.889,230	0,65	1.878,00
	A.02.002.b		2.889,230		
			Totale mq		
			2.889,230		
1756	A.01.001	<b><u>Anticapillare</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 2889.23 * 0.30	866,769	3,25	2.817,00
			866,769		
			Totale mc		
			866,769		
1757	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 2889.23 * 0.30	866,769	18,19	15.766,53
			866,769		
			Totale mc		
			866,769		
1758	E.01.030	<b><u>Rilevato</u></b> FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 2889.23 * 2	5.778,460	2,52	14.561,72
	E.01.030.b		5.778,460		
			Totale mq		
			5.778,460		
1759	A.02.007	<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - rilevato - Vedi Movimenti materia 334.618 A dedurre - scotico - Vedi Movimenti materia 2183.01 * 0.10	334,618	1,54	179,13
	A.02.007.a		-218,301		
			Totale mc		
			116,317		
1760	A.02.007	<b><u>Opere a verde</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 - Sistemazione vegetale -			
	A.02.007.b				

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U04 - SV. 4 - VIA DEL TRIUMVIRATO**  
**Sud**  
**RS04A - RAMPA RS04A**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		1168.79 * 0.20	233,758		
		Totale mc	233,758	1,66	388,04
1761	F.01.019.2	RIVESTIMENTO DI SCARPATE			
	F.01.019.2.c	MEDIANTE PIANTAGIONE			
		- SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI			
		- Idrosemina -			
		Vedi Movimenti materia			
		975.60	975,600		
		Totale mq	975,600	1,15	1.121,94
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>88.145,33</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U04 - SV. 4 - VIA DEL TRIUMVIRATO**  
**Sud**  
**RS04A - RAMPA RS04A**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1762	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  - Fondazione non legata - Vedi Movimenti materia 2889.23 * 0.20	577,846	25,24	14.584,83
	D.01.001.a		Totale mc 577,846		
1763	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  - Fondazione legata - Vedi Movimenti materia 2815.06 * 0.30	844,518	40,97	34.599,90
			Totale mc 844,518		
1764	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME TAL QUALE  - Base - Vedi Movimenti materia 2657.51 * 0.20	531,502	119,72	63.631,42
	D.01.005.a		Totale mc 531,502		
1765	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME TAL QUALE  - Binder - Vedi Movimenti materia 2536.99 * 0.05	126,850	134,13	17.014,39
	D.01.017.a		Totale mc 126,850		
1766	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME TAL QUALE  - Usura - Vedi Movimenti materia 2513.81 * 0.04	100,552	142,15	14.293,47
	D.01.024.a		Totale mc 100,552		
1767	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA  - Emulsione bituminosa - Base 2657.51	2.657,510	0,75	1.993,13
	D.01.043.a		Totale mq 2.657,510		
1768	D.01.043.a	- IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA  - Emulsione bituminosa - binder 2536.99	2.536,990	0,75	1.902,74
			Totale mq 2.536,990		
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>148.019,88</b>
		<b>Totale RS04A - RAMPA RS04A Euro</b>			<b>236.165,21</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Nord**  
**RS05A - RAMPA RS05A**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1769	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0046-0068 Canalette FR1 118 * 1.179 Canalette FR2 40 * 2.072	139,122 82,880 <b>Totale mc</b> 222,002	3,25	721,51
1770	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 70.00 * 0.608 tubazioni pead 500 30.00 * 0.893 tubazioni pead 630 12.00 * 1.254 tubazioni pp 500 10.50 * 0.893 tubazioni prfv 600 79.50 * 1.254	42,560 26,790 15,048 9,377 99,693 <b>Totale mc</b> 193,468	6,27	1.213,04
1771	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 70.00 * 0.420 tubazioni pead 500 30.00 * 0.580 tubazioni pead 630 12.00 * 0.796 tubazioni pp 500 10.50 * 0.580 tubazioni prfv 600 79.50 * 0.796	29,400 17,400 9,552 6,090 63,282 <b>Totale mc</b> 125,724	40,97	5.150,91
1772	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 70.00 * 0.062 tubazioni pead 500 30.00 * 0.117 tubazioni pead 630 12.00 * 0.146 tubazioni pp 500 10.50 * 0.117 tubazioni prfv 600 79.50 * 0.146	4,340 3,510 1,752 1,229 11,607 <b>Totale mc</b> 22,438	22,08	495,43
1773	I.01.014 I.01.014.c	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 Tavola n° IDR-0046-0068 Collegamenti 10.50	10,50 <b>Totale m</b> 10,50	80,21	842,21
1774	I.01.025.2 I.01.025.2.a	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 160 COLLEGAMENTO CANALETTA - COLLETTORE 5 * 1.75	8,75 <b>Totale m</b> 8,75	9,26	81,03
1775	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0046-0068 Canaletta CGR/20 40.0+30.0	70,00 <b>Totale m</b> 70,00	35,55	2.488,50
1776	I.01.025.2.f	- DIAMETRO ESTERNO 500 Tavola n° IDR-0046-0068			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Nord**  
**RS05A - RAMPA RS05A**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1777	I.01.025.2.g	Cunetta CT2 30.0	30,00	57,34	1.720,20
		Totale m	30,00		
1778	I.02.025	- DIAMETRO ESTERNO 630 Tavola n° IDR-0046-0068 Cunetta CT2 12.0	12,00	98,36	1.180,32
		Totale m	12,00		
1779	I.02.055	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0046-0068 Canalette FR1 118 * 2.214 Canalette FR2 40 * 3.171	261,252	17,61	6.834,30
		Totale mq	388,092		
1780	I.02.125 I.02.125.c	LASTRE PIANE, CURVE O POLIGONALI DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO Tavola n° IDR-0046-0068 Cunetta CT2 (12.0+30.0) * 1.03	43,260	18,80	813,29
		Totale mq	43,260		
1781	PA.I.007	CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - DI LARGHEZZA INTERNA MM 200 Tavola n° IDR-0046-0068 Canaletta CGR/20 40.0+30.0+15.0	85,00	269,21	22.882,85
		Totale m	85,00		
1782	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0046-0068 PN 167 1	1,000	1.428,33	1.428,33
		Totale Cadauno	1,000		
1783	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0046-0068 PN 166 1	1,000	1.428,33	1.428,33
		Totale Cadauno	1,000		
1784	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0046-0068 PN 165 1	1,000	1.428,33	1.428,33
		Totale Cadauno	1,000		
1785	PA.I.011 PA.I.011.k	FORNITURA E POSA DI TUBAZIONE LONGITUDINALE IN PRFV PER LO SMALTIMENTO DELLE ACQUE DI PIATTAFORMA DEGLI IMPALCATI per condotte DN 600 mm Tavola n° IDR-0046-0068 79.50	1,000	1.428,33	1.428,33
		Totale Cadauno	1,000		
			79,50	316,39	25.153,01
		Totale m	79,50		

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Nord**  
**RS05A - RAMPA RS05A**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1786	A.01.001	<b><i>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0046-0068 Canalette FR1 118 * 1.179 Canalette FR2 40 * 2.072	139,122 82,880 Totale mc 222,002	3,25	721,51
1787	A.03.004 A.03.004.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Vedi q.tà art.I.01.014.c 10.5 * 2 * 0.8	16,800 Totale mc 16,800	4,31	72,41
1788	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 70 * 0.608 tubazioni pead 500 30 * 0.893 tubazioni pead 630 12 * 1.254 tubazioni pp 500 10.5 * 0.893 tubazioni prfv 600 79.5 * 1.254	42,560 26,790 15,048 9,377 99,693 Totale mc 193,468	6,27	1.213,04
1789	D.01.001 D.01.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Vedi q.tà art.I.01.014.c 10.5 * 2 * 0.2	4,200 Totale mc 4,200	25,24	106,01
1790	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Vedi q.tà art.I.01.014.c 10.5 * 2 * 0.3	6,300 Totale mc 6,300	40,97	258,11
1791	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 70 * 0.42 tubazioni pead 500 30 * 0.58 tubazioni pead 630 12 * 0.796 tubazioni pp 500 10.5 * 0.58 tubazioni prfv 600 79.5 * 0.796	29,400 17,400 9,552 6,090 63,282 Totale mc 125,724	40,97	5.150,91
1792	D.01.005 D.01.005.e	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD Vedi q.tà art.I.01.014.c 10.5 * 2 * 0.25	5,250 Totale mc 5,250	137,43	721,51
1793	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD Vedi q.tà art.I.01.014.c 10.5 * 2 * 0.05	1,050 Totale mc 1,050	154,57	162,30
1794	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Nord**  
**RS05A - RAMPA RS05A**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1795	D.01.060	Vedi q.tà art.I.01.014.c 2 * 10.5 * 2	42,000	1,21	50,82
		Totale mq	42,000		
1796	E.01.014	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI Vedi q.tà art.I.01.014.c 2 * 10.5	21,00	1,52	31,92
		Totale m	21,00		
1797	I.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 70 * 0.062 tubazioni pead 500 30 * 0.117 tubazioni pead 630 12 * 0.146 tubazioni pp 500 10.5 * 0.117 tubazioni prfv 600 79.5 * 0.146	4,340 3,510 1,752 1,229 11,607	22,08	495,43
		Totale mc	22,438		
1798	I.01.014.c	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 Tavola n° IDR-0046-0068 Collegamenti 10.5	10,50	80,21	842,21
		Totale m	10,50		
1799	I.01.025.2.a	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 160 COLLEGAMENTO CANALETTA - COLLETTORE 5 * 1.75	8,75	9,26	81,03
		Totale m	8,75		
1800	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0046-0068 Canaletta CGR/20 70	70,00	35,55	2.488,50
		Totale m	70,00		
1801	I.01.025.2.f	- DIAMETRO ESTERNO 500 Tavola n° IDR-0046-0068 Cunetta CT2 30	30,00	57,34	1.720,20
		Totale m	30,00		
1802	I.01.025.2.g	- DIAMETRO ESTERNO 630 Tavola n° IDR-0046-0068 Cunetta CT2 12	12,00	98,36	1.180,32
		Totale m	12,00		
1803	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0046-0068 Canalette FR1 118 * 2.214 Canalette FR2 40 * 3.171	261,252 126,840	17,61	6.834,30
		Totale mq	388,092		
1803	I.02.055	LASTRE PIANE, CURVE O POLIGONALI DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Nord**  
**RS05A - RAMPA RS05A**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Tavola n° IDR-0046-0068 Cunetta CT2 42 * 1.03	43,260		
		Totale mq	43,260	18,80	813,29
1804	I.02.125 I.02.125.c	CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - DI LARGHEZZA INTERNA MM 200  Tavola n° IDR-0046-0068 Canaletta CGR/20 85	85,00		
		Totale m	85,00	269,21	22.882,85
1805	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630			
		Tavola n° IDR-0046-0068 PN 167 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	1.428,33	1.428,33
1806	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630			
		Tavola n° IDR-0046-0068 PN 166 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	1.428,33	1.428,33
1807	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630			
		Tavola n° IDR-0046-0068 PN 165 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	1.428,33	1.428,33
1808	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630			
		Tavola n° IDR-0046-0068 PN 164 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	1.428,33	1.428,33
1809	PA.I.011 PA.I.011.k	FORNITURA E POSA DI TUBAZIONE LONGITUDINALE IN PRFV PER LO SMALTIMENTO DELLE ACQUE DI PIATTAFORMA DEGLI IMPALCATI per condotte DN 600 mm			
		Tavola n° IDR-0046-0068 79.5	79,50		
		Totale m	79,50	316,39	25.153,01
<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>					<b>151.982,92</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Nord**  
**RS05A - RAMPA RS05A**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1810	A.01.001	<b><i>Scotico</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - scotico - Vedi Movimenti materia 50.49 * 0.20	10,098		
		Totale mc	10,098	3,25	32,82
1811	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - scotico - Vedi Movimenti materia 50.49 * 0.30	15,147		
		Totale mc	15,147	18,19	275,52
1812	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) - scotico - Vedi Movimenti materia 2 * 50.49	100,980		
		Totale mq	100,980	2,52	254,47
1813	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - sterro - Vedi Movimenti materia 1624.913	1.624,913		
		Totale mc	1.624,913	3,25	5.280,97
1814	A.01.001	<b><i>Bonifica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - scotico - Vedi Movimenti materia 50.49 * 0.30 - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 1137.38 * 0.30	15,147		
		Totale mc	341,214	3,25	1.158,17
1815	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - scotico - Vedi Movimenti materia 50.49 * 0.30 - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 1137.38 * 0.30	15,147		
		Totale mc	341,214	1,54	548,80
1816	A.02.020 A.02.020.b	<b><i>Bonifica in sito</i></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE - scotico - Vedi Movimenti materia 50.49 * 0.30 - Compattazione piano di posa -	15,147		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Nord**  
**RS05A - RAMPA RS05A**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Vedi Movimenti materia 1137.38 * 0.30	341,214		
		Totale mc	356,361	7,29	2.597,87
1817	A.02.002 A.02.002.b	<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 1137.38	1.137,380		
		Totale mq	1.137,380	0,65	739,30
1818	A.01.001	<b><u>Anticapillare</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 1137.38 * 0.30	341,214		
		Totale mc	341,214	3,25	1.108,95
1819	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 1137.38 * 0.30	341,214		
		Totale mc	341,214	18,19	6.206,68
1820	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 2 * 1137.38	2.274,760		
		Totale mq	2.274,760	2,52	5.732,40
1821	A.02.007 A.02.007.a	<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - rilevato - Vedi Movimenti materia 12.777 A dedurre - scotico - Vedi Movimenti materia 50.49 * 0.10	12,777		
		Totale mc	-5,049		
		Totale mc	7,728	1,54	11,90
1822	A.02.007 A.02.007.b	<b><u>Opere a verde</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 - Sistemazione vegetale - 775.92 * 0.20	155,184		
		Totale mc	155,184	1,66	257,61
1823	F.01.019.2 F.01.019.2.c	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE PIANTAGIONE - SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI - Idrosemina - Vedi Movimenti materia			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Nord**  
**RS05A - RAMPA RS05A**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		674.18	674,180		
		Totale mq	674,180	1,15	775,31
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>24.980,77</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Nord**  
**RS05A - RAMPA RS05A**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1824	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  - Fondazione non legata - (Vedi Movimenti materia) 1137.38 * 0.20	227,476	25,24	5.741,49
	D.01.001.a		Totale mc 227,476		
1825	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  - Fondazione legata - Vedi Movimenti materia 1105.53 * 0.30	331,659	40,97	13.588,07
			Totale mc 331,659		
1826	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME TAL QUALE  - Base - Vedi Movimenti materia 1037.81 * 0.20	207,562	119,72	24.849,32
	D.01.005.a		Totale mc 207,562		
1827	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME TAL QUALE  - Binder - Vedi Movimenti materia 986.03 * 0.05	49,302	134,13	6.612,88
	D.01.017.a		Totale mc 49,302		
1828	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME TAL QUALE  - Usura - Vedi Movimenti materia 976.07 * 0.04	39,043	142,15	5.549,96
	D.01.024.a		Totale mc 39,043		
1829	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA  - Emulsione bituminosa - Base 1037.81	1.037,810	0,75	778,36
	D.01.043.a		Totale mq 1.037,810		
1830	D.01.043.a	- IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA  - Emulsione bituminosa - Binder 986.03	986,030	0,75	739,52
			Totale mq 986,030		
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>57.859,60</b>
		<b>Totale RS05A - RAMPA RS05A Euro</b>			<b>234.823,29</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Nord**  
**RS05B - RAMPA RS05B**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1831	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0046-0068 Canalette FR1 (97+220) * 1.179 Canalette FR2 42 * 2.072 Canalette FR3 28 * 3.215	373,743 87,024 90,020 <b>Totale mc</b> 550,787	3,25	1.790,06
1832	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Tavola n° IDR-0046-0068 attraversamento FOA 1 * 7 * 1.00 * 1.50 -1 * 7 * (3.14*0.400^2/4)	10,500 <b>-0,882</b> <b>Totale mc</b> 9,618	1,54	14,81
1833	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 109.00 * 0.608 tubazioni pead 800 63.20 * 1.898 tubazioni pp 400 10.40 * 0.608 tubazioni prfv 600 34.30 * 1.254	66,272 119,954 6,323 43,012 <b>Totale mc</b> 235,561	6,27	1.476,97
1834	B.01.001.a	- A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0046-0068 attraversamento FOA 1 * 7 * 1.00 * 1.50	10,500 <b>Totale mc</b> 10,500	6,27	65,84
1835	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 109.00 * 0.420 tubazioni pead 800 63.20 * 1.147 tubazioni pp 400 10.40 * 0.420 tubazioni prfv 600 34.30 * 0.796	45,780 72,490 4,368 27,303 <b>Totale mc</b> 149,941	40,97	6.143,08
1836	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 109.00 * 0.062 tubazioni pead 800 63.20 * 0.248 tubazioni pp 400 10.40 * 0.062 tubazioni prfv 600 34.30 * 0.146	6,758 15,674 0,645 5,008 <b>Totale mc</b> 28,085	22,08	620,12
1837	E.05.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Tavola n° IDR-0046-0068 Pozzetti su collettore diam. 800 2 * 58	116,000 <b>Totale kg</b> 116,000	2,27	263,32
1838	I.01.014 I.01.014.b	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 335 A MM 370 Tavola n° IDR-0046-0068 Collegamenti			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Nord**  
**RS05B - RAMPA RS05B**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		10.40	10,40		
		Totale m	10,40	54,36	565,34
1839	I.01.025.2 I.01.025.2.a	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 160 COLLEGAMENTO CANALETTA - COLLETTORE 7 * 1.75			
		Totale m	12,25	9,26	113,44
1840	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0046-0068 Canaletta CGR/20 35.0+40.0+20.0 Canaletta CGR/20 14.0	95,00 14,00		
		Totale m	109,00	35,55	3.874,95
1841	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0046-0068 attraversamento FOA 1 * 7	7,00		
		Totale m	7,00	35,55	248,85
1842	I.01.025.2.h	- DIAMETRO ESTERNO 800 Tavola n° IDR-0046-0068 Collettore 63.2	63,20		
		Totale m	63,20	160,59	10.149,29
1843	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0046-0068 incidenza +30% per inclinazione 1 * 3.75 * 1.3 1 * 6.25 * 1.3 1 * 7.50 * 1.3	4,88 8,13 9,75		
		Totale m	22,76	20,04	456,11
1844	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0046-0068 3	3,000		
		Totale Cadauno	3,000	14,39	43,17
1845	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0046-0068 Canalette FR1 (97+220) * 2.214 Canalette FR2 42 * 3.171 Canalette FR3 28 * 4.128	701,838 133,182 115,584		
		Totale mq	950,604	17,61	16.740,14
1846	I.02.080 I.02.080.f	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0046-0068 Pozzetti su collettore diam. 800 2	2,000		
		Totale Cadauno	2,000	309,64	619,28
	I.02.085	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Nord**  
**RS05B - RAMPA RS05B**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1847	I.02.085.i	- DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=50 cm Tavola n° IDR-0046-0068 Pozzetti su collettore diam. 800 1+3	4,000		
		Totale Cadauno	4,000	180,23	720,92
	I.02.090	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA			
1848	I.02.090.d	- PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm Tavola n° IDR-0046-0068 Pozzetti su collettore diam. 800 2	2,000		
		Totale Cadauno	2,000	293,04	586,08
	I.02.125	CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO			
1849	I.02.125.c	- DI LARGHEZZA INTERNA MM 200 Tavola n° IDR-0046-0068 Canaletta CGR/20 15.0+35.0+40.0+20.0+10.0 Canaletta CGR/20 14.0	120,00		
			14,00		
		Totale m	134,00	269,21	36.074,14
1850	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0046-0068 PN 171-174 2	2,000		
		Totale Cadauno	2,000	1.428,33	2.856,66
1851	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0046-0068 PN 172-175 2	2,000		
		Totale Cadauno	2,000	1.428,33	2.856,66
1852	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0046-0068 PN 173 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	1.428,33	1.428,33
	PA.I.011	FORNITURA E POSA DI TUBAZIONE LONGITUDINALE IN PRFV PER LO SMALTIMENTO DELLE ACQUE DI PIATTAFORMA DEGLI IMPALCATI			
1853	PA.I.011.k	per condotte DN 600 mm Tavola n° IDR-0046-0068 34.3	34,30		
		Totale m	34,30	316,39	10.852,18
		<b><u>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</u></b>			
1854	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0046-0068 Canalette FR1 317 * 1.179 Canalette FR2 42 * 2.072 Canalette FR3 28 * 3.215	373,743		
			87,024		
			90,020		
		Totale mc	550,787	3,25	1.790,06
1855	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Tavola n° IDR-0046-0068 attraversamento FOA 1 * 7 * 1 * 1.5	10,500		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Nord**  
**RS05B - RAMPA RS05B**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		-1 * 7 * 0.1256	-0,882		
		Totale mc	9,618	1,54	14,81
1856	A.03.004 A.03.004.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Vedi q.tà art.I.01.014.b 10.4 * 2 * 0.8	16,640		
		Totale mc	16,640	4,31	71,72
1857	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 109 * 0.608 tubazioni pead 800 63.2 * 1.898 tubazioni pp 400 10.4 * 0.608 tubazioni prfv 600 34.3 * 1.254	66,272 119,954 6,323 43,012		
		Totale mc	235,561	6,27	1.476,97
1858	B.01.001.a	- A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0046-0068 attraversamento FOA 1 * 7 * 1 * 1.5	10,500		
		Totale mc	10,500	6,27	65,84
1859	D.01.001 D.01.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Vedi q.tà art.I.01.014.b 10.4 * 2 * 0.2	4,160		
		Totale mc	4,160	25,24	105,00
1860	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Vedi q.tà art.I.01.014.b 10.4 * 2 * 0.3	6,240		
		Totale mc	6,240	40,97	255,65
1861	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 109 * 0.42 tubazioni pead 800 63.2 * 1.147 tubazioni pp 400 10.4 * 0.42 tubazioni prfv 600 34.3 * 0.796	45,780 72,490 4,368 27,303		
		Totale mc	149,941	40,97	6.143,08
1862	D.01.005 D.01.005.e	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD Vedi q.tà art.I.01.014.b 10.4 * 2 * 0.25	5,200		
		Totale mc	5,200	137,43	714,64
1863	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD Vedi q.tà art.I.01.014.b 10.4 * 2 * 0.05	1,040		
		Totale mc	1,040	154,57	160,75
1864	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD Vedi q.tà art.I.01.014.b 2 * 10.4 * 2	41,600		



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Nord**  
**RS05B - RAMPA RS05B**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mq	41,600	1,21	50,34
1865	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI Vedi q.tà art.I.01.014.b 2 * 10.4	20,80		
		Totale m	20,80	1,52	31,62
1866	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 109 * 0.062 tubazioni pead 800 63.2 * 0.248 tubazioni pp 400 10.4 * 0.062 tubazioni prfv 600 34.3 * 0.146	6,758 15,674 0,645 5,008		
		Totale mc	28,085	22,08	620,12
1867	E.05.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Tavola n° IDR-0046-0068 Pozzetti su collettore diam. 800 2 * 58	116,000		
		Totale kg	116,000	2,27	263,32
1868	I.01.014 I.01.014.b	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 335 A MM 370 Tavola n° IDR-0046-0068 Collegamenti 10.4	10,40		
		Totale m	10,40	54,36	565,34
1869	I.01.025.2 I.01.025.2.a	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 160 COLLEGAMENTO CANALETTA - COLLETTORE 7 * 1.75	12,25		
		Totale m	12,25	9,26	113,44
1870	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0046-0068 Canaletta CGR/20 95 Canaletta CGR/20 14	95,00 14,00		
		Totale m	109,00	35,55	3.874,95
1871	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0046-0068 attraversamento FOA 1 * 7	7,00		
		Totale m	7,00	35,55	248,85
1872	I.01.025.2.h	- DIAMETRO ESTERNO 800 Tavola n° IDR-0046-0068 Collettore 63.2	63,20		
		Totale m	63,20	160,59	10.149,29
1873	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0046-0068 incidenza +30% per inclinazione			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Nord**  
**RS05B - RAMPA RS05B**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		1 * 3.75 * 1.3	4,88		
		1 * 6.25 * 1.3	8,13		
		1 * 7.5 * 1.3	9,75		
		Totale m	22,76		
1874	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0046-0068 3	3,000		
		Totale Cadauno	3,000	14,39	43,17
1875	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0046-0068 Canalette FR1 317 * 2.214 Canalette FR2 42 * 3.171 Canalette FR3 28 * 4.128	701,838 133,182 115,584		
		Totale mq	950,604	17,61	16.740,14
1876	I.02.080 I.02.080.f	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0046-0068 Pozzetti su collettore diam. 800 2	2,000		
		Totale Cadauno	2,000	309,64	619,28
1877	I.02.085 I.02.085.i	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=50 cm Tavola n° IDR-0046-0068 Pozzetti su collettore diam. 800 4	4,000		
		Totale Cadauno	4,000	180,23	720,92
1878	I.02.090 I.02.090.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm Tavola n° IDR-0046-0068 Pozzetti su collettore diam. 800 2	2,000		
		Totale Cadauno	2,000	293,04	586,08
1879	I.02.125 I.02.125.c	CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - DI LARGHEZZA INTERNA MM 200 Tavola n° IDR-0046-0068 Canaletta CGR/20 120 Canaletta CGR/20 14	120,00 14,00		
		Totale m	134,00	269,21	36.074,14
1880	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0046-0068 PN 171-174 2	2,000		
		Totale Cadauno	2,000	1.428,33	2.856,66
1881	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0046-0068			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Nord**  
**RS05B - RAMPA RS05B**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1882	PA.I.007	PN 172-175 2	2,000	1.428,33	2.856,66
		Totale Cadauno	2,000		
1883	PA.I.011.k	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0046-0068 PN 173 1	1,000	1.428,33	1.428,33
		Totale Cadauno	1,000		
		SMALTIMENTO DELLE ACQUE DI PIATTAFORMA DEGLI IMPALCATI per condotte DN 600 mm Tavola n° IDR-0046-0068 34.3	34,30	316,39	10.852,18
		Totale m	34,30		
		<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>			<b>198.509,20</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Nord**  
**RS05B - RAMPA RS05B**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1884	A.01.001	<b><u>Scotico</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - scotico - Vedi Movimenti materia 739.83 * 0.20	147,966 Totale mc 147,966	3,25	480,89
1885	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - scotico - Vedi Movimenti materia 739.83 * 0.30	221,949 Totale mc 221,949	18,19	4.037,25
1886	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) - scotico - Vedi Movimenti materia 2 * 739.83	1.479,660 Totale mq 1.479,660	2,52	3.728,74
1887	A.02.001 A.02.001.e	<b><u>Gradonatura</u></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI - Gradonatura - Vedi Movimenti materia 977.58	977,580 Totale mq 977,580	9,16	8.954,63
1888	A.01.001	<b><u>Scavi</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - sterro - Vedi Movimenti materia 1946.338	1.946,338 Totale mc 1.946,338	3,25	6.325,60
1889	A.01.001	<b><u>Bonifica</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - scotico - Vedi Movimenti materia 739.83 * 0.30 - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 3404.44 * 0.30	221,949 1.021,332 Totale mc 1.243,281	3,25	4.040,66
1890	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - scotico - Vedi Movimenti materia 739.83 * 0.30 - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 3404.44 * 0.30	221,949 1.021,332 Totale mc 1.243,281	1,54	1.914,65

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Nord**  
**RS05B - RAMPA RS05B**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1891	A.02.020	<b><u>Bonifica in sito</u></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE - scotico - Vedi Movimenti materia 739.83 * 0.30 - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 3404.44 * 0.30	221,949	7,29	9.063,52
	A.02.020.b		1.021,332		
			Totale mc		
			1.243,281		
1892	A.02.002	<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 3404.44	3.404,440	0,65	2.212,89
	A.02.002.b		3.404,440		
			Totale mq		
			3.404,440		
1893	A.01.001	<b><u>Anticapillare</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 3404.44 * 0.30	1.021,332	3,25	3.319,33
			1.021,332		
			Totale mc		
			1.021,332		
1894	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 3404.44 * 0.30	1.021,332	18,19	18.578,03
			1.021,332		
			Totale mc		
			1.021,332		
1895	E.01.030	<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - rilevato - Vedi Movimenti materia 1534.459 A dedurre - scotico - Vedi Movimenti materia 739.83 * 0.10	6.808,880	2,52	17.158,38
	E.01.030.b		6.808,880		
			Totale mq		
			6.808,880		
1896	A.02.007	<b><u>Opere a verde</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 - Sistemazione vegetale -	1.534,459	1,54	2.249,13
	A.02.007.a		-73,983		
			Totale mc		
			1.460,476		
1897	A.02.007 A.02.007.b				

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Nord**  
**RS05B - RAMPA RS05B**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		2369.32 * 0.20	473,864		
		Totale mc	473,864	1,66	786,61
	F.01.019.2	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE PIANTAGIONE			
1898	F.01.019.2.c	- SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI - Idrosemina - Vedi Movimenti materia 2020.43	2.020,430		
		Totale mq	2.020,430	1,15	2.323,49
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>85.173,80</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Nord**  
**RS05B - RAMPA RS05B**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1899	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  - Fondazione non legata - (Vedi Movimenti materia) 3404.44 * 0.20	680,888	25,24	17.185,61
	D.01.001.a		Totale mc 680,888		
1900	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  - Fondazione legata - Vedi Movimenti materia 3326.55 * 0.30	997,965	40,97	40.886,63
			Totale mc 997,965		
1901	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME TAL QUALE  - Base - Vedi Movimenti materia 3161.12 * 0.20	632,224	119,72	75.689,86
	D.01.005.a		Totale mc 632,224		
1902	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME TAL QUALE  - Binder - Vedi Movimenti materia 3034.60 * 0.05	151,730	134,13	20.351,54
	D.01.017.a		Totale mc 151,730		
1903	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME TAL QUALE  - Usura - Vedi Movimenti materia 3010.27 * 0.04	120,411	142,15	17.116,42
	D.01.024.a		Totale mc 120,411		
1904	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA  - Emulsione bituminosa - Base 3161.12	3.161,120	0,75	2.370,84
	D.01.043.a		Totale mq 3.161,120		
1905	D.01.043.a	- IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA  - Emulsione bituminosa - Binder 3034.60	3.034,600	0,75	2.275,95
			Totale mq 3.034,600		
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>175.876,85</b>
		<b>Totale RS05B - RAMPA RS05B Euro</b>			<b>459.559,85</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Sud**  
**RS05C - RAMPA RS05C**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1906	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0046-0068 Canalette FR1 46 * 1.179 Canalette FR3 85 * 3.215	54,234 273,275 <b>Totale mc</b> 327,509	3,25	1.064,40
1907	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 80.00 * 0.608 tubazioni pp 400 9.30 * 0.608	48,640 5,654 <b>Totale mc</b> 54,294	6,27	340,42
1908	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 80.00 * 0.420 tubazioni pp 400 9.30 * 0.420	33,600 3,906 <b>Totale mc</b> 37,506	40,97	1.536,62
1909	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 80.00 * 0.062 tubazioni pp 400 9.30 * 0.062	4,960 0,577 <b>Totale mc</b> 5,537	22,08	122,26
1910	I.01.014 I.01.014.b	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 335 A MM 370 Tavola n° IDR-0046-0068 Collegamenti 9.3	9,30 <b>Totale m</b> 9,30	54,36	505,55
1911	I.01.025.2 I.01.025.2.e	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0046-0068 Cunetta CT2 (30.0+30.0+20.0) * 1.03	82,40 <b>Totale m</b> 82,40	35,55	2.929,32
1912	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0046-0068 Canalette FR1 46 * 2.214 Canalette FR3 85 * 4.128	101,844 350,880 <b>Totale mq</b> 452,724	17,61	7.972,47
1913	I.02.055	LASTRE PIANE, CURVE O POLIGONALI DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO Tavola n° IDR-0046-0068 Cunetta CT2 (12.8+30.0+30.0+20.0) * 1.03	95,584 <b>Totale mq</b> 95,584	18,80	1.796,98
1914	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630			



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
 Sud  
**RS05C - RAMPA RS05C**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1915	PA.I.007	Tavola n° IDR-0046-0068 PS 216 1	1,000	1.428,33	1.428,33
		Totale Cadauno	1,000		
1916	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0046-0068 PS 218 1	1,000	1.428,33	1.428,33
		Totale Cadauno	1,000		
1917	A.01.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0046-0068 PS 217 1	1,000	1.428,33	1.428,33
		Totale Cadauno	1,000		
1917	A.01.001	<b><i>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0046-0068 Canalette FR1 46 * 1.179 Canalette FR3 85 * 3.215	54,234 273,275	3,25	1.064,40
		Totale mc	327,509		
1918	A.03.004 A.03.004.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Vedi q.tà art.I.01.014.b 9.3 * 2 * 0.8	14,880	4,31	64,13
		Totale mc	14,880		
1919	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 80 * 0.608 tubazioni pp 400 9.3 * 0.608	48,640 5,654	6,27	340,42
		Totale mc	54,294		
1920	D.01.001 D.01.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Vedi q.tà art.I.01.014.b 9.3 * 2 * 0.2	3,720	25,24	93,89
		Totale mc	3,720		
1921	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Vedi q.tà art.I.01.014.b 9.3 * 2 * 0.3	5,580	40,97	228,61
		Totale mc	5,580		
1922	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 80 * 0.42 tubazioni pp 400 9.3 * 0.42	33,600 3,906	40,97	1.536,62
		Totale mc	37,506		
1923	D.01.005 D.01.005.e	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD Vedi q.tà art.I.01.014.b 9.3 * 2 * 0.25	4,650	137,43	639,05
		Totale mc	4,650		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Sud**  
**RS05C - RAMPA RS05C**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1924	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD Vedi q.tà art.I.01.014.b 9.3 * 2 * 0.05		154,57	143,75
	D.01.017.i		0,930		
		Totale mc	0,930		
1925	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD Vedi q.tà art.I.01.014.b 2 * 9.3 * 2		1,21	45,01
	D.01.043.d		37,200		
		Totale mq	37,200		
1926	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI Vedi q.tà art.I.01.014.b 2 * 9.3	18,60	1,52	28,27
			Totale m		
1927	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 80 * 0.062 tubazioni pp 400 9.3 * 0.062	4,960	22,08	122,26
			0,577		
		Totale mc	5,537		
1928	I.01.014	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 335 A MM 370 Tavola n° IDR-0046-0068 Collegamenti 9.3	9,30	54,36	505,55
	I.01.014.b		9,30		
		Totale m	9,30		
1929	I.01.025.2	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0046-0068 Cunetta CT2 80 * 1.03	82,40	35,55	2.929,32
	I.01.025.2.e		82,40		
		Totale m	82,40		
1930	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0046-0068 Canalette FR1 46 * 2.214 Canalette FR3 85 * 4.128	101,844	17,61	7.972,47
			350,880		
		Totale mq	452,724		
1931	I.02.055	LASTRE PIANE, CURVE O POLIGONALI DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO Tavola n° IDR-0046-0068 Cunetta CT2 92.8 * 1.03	95,584	18,80	1.796,98
			95,584		
		Totale mq	95,584		
1932	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0046-0068 PS 216 1	1,000	1.428,33	1.428,33
			1,000		
		Totale Cadauno	1,000		

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Sud**  
**RS05C - RAMPA RS05C**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1933	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0046-0068 PS 218 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	1.428,33	1.428,33
1934	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0046-0068 PS 217 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	1.428,33	1.428,33
		<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>			<b>42.348,73</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
 Sud  
**RS05C - RAMPA RS05C**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO			
N.	CODICE							
1935	A.01.001	<b><i>Scotico</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 48.61 * 0.20	     Totale mc <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: right;">9,722</td></tr> <tr><td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">9,722</td></tr> </table>	9,722	9,722	3,25	31,60	
9,722								
9,722								
1936	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA vedi schede allegate - voce: STERRO 489.83 demolizione pavimentazione in deduzione DEMOLIZIONE PAV. -278.75 * 0.79	     Totale mc <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: right;">489,830</td></tr> <tr><td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">-220,213</td></tr> <tr><td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">269,617</td></tr> </table>	489,830	-220,213	269,617	3,25	876,26
489,830								
-220,213								
269,617								
1937	A.01.001	<b><i>Bonifica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 48.61 * 0.30	     Totale mc <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: right;">14,583</td></tr> <tr><td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">14,583</td></tr> </table>	14,583	14,583	3,25	47,39	
14,583								
14,583								
1938	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 48.61 * 0.3	     Totale mc <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: right;">14,583</td></tr> <tr><td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">14,583</td></tr> </table>	14,583	14,583	1,54	22,46	
14,583								
14,583								
1939	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 48.61 * 0.3	     Totale mc <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: right;">14,583</td></tr> <tr><td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">14,583</td></tr> </table>	14,583	14,583	18,19	265,26	
14,583								
14,583								
1940	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) vedi schede allegate - voce: bonifica per nuovo rilevato sc - SCOTICO 48.61 risolto 140.00 * 2.30	        Totale mq <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: right;">48,610</td></tr> <tr><td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">322,000</td></tr> <tr><td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">370,610</td></tr> </table>	48,610	322,000	370,610	2,52	933,94
48,610								
322,000								
370,610								
1941	A.02.020 A.02.020.b	<b><i>Bonifica in situ</i></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE						

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Sud**  
**RS05C - RAMPA RS05C**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 48.61 * 0.3	14,583		
		Totale mc	14,583	7,29	106,31
1942	A.02.002 A.02.002.a	<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 vedi schede allegate - voce: COMPATTAZIONE IN TRINCEA 669.98	669,980		
		Totale mq	669,980	0,34	227,79
1943	A.02.007 A.02.007.a	<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 vedi schede allegate - voce: RIPORTO rilevato 48.899	48,899		
		Totale mc	48,899	1,54	75,30
1944	A.02.007 A.02.007.b	<b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 153.59 * 0.2	30,718		
		Totale mc	30,718	1,66	50,99
1945	F.01.009 F.01.009.b	<b><u>Opere a verde</u></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 153.59	153,590		
		Totale mq	153,590	1,47	225,78
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>2.863,08</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Sud**  
**RS05C - RAMPA RS05C**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1946	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 278.75 * 0.29	80,838	4,31	348,41
	A.03.004.a		Totale mc		
1947	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  taglio pavimentazione esistente 140.00	140,00	1,52	212,80
			Totale m		
1948	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 278.75 * 0.50	139,375	4,31	600,71
	A.03.004.a		Totale mc		
1949	D.01.001	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  vedi schede allegate - voce: STABILIZZATO 138.593	138,593	25,24	3.498,09
	D.01.001.a		Totale mc		
1950	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  vedi schede allegate - voce: MISTO CEMENTATO 199.31 * (0.20/0.25)	159,448	40,97	6.532,58
			Totale mc		
1951	D.01.005	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: 127.091 * (0.25/0.20)	158,864	137,43	21.832,68
	D.01.005.e		Totale mc		
1952	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: BINDER 31.961	31,961	154,57	4.940,21
	D.01.017.i		Totale mc		
1953	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: u - USURA 614.9 * 0.04	24,596		
	D.01.024.g				

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Sud**  
**RS05C - RAMPA RS05C**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	24,596	163,45	4.020,22
1954	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 vedi schede allegate - voce: co - CORDOLO IN CLS cordolo laterale 106.00	106,00		
		Totale m	106,00	15,58	1.651,48
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>43.637,18</b>
		<b>Totale RS05C - RAMPA RS05C Euro</b>			<b>88.848,99</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
 Sud  
**RS05D - RAMPA RS05D**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1955	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0046-0068 Canalette FR1 (56+46) * 1.179	120,258		
		Totale mc	120,258	3,25	390,84
1956	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 62.70 * 0.608 tubazioni pp 630 9.00 * 1.254	38,122		
		Totale mc	49,408	6,27	309,79
1957	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 62.70 * 0.420 tubazioni pp 630 9.00 * 0.796	26,334		
		Totale mc	33,498	40,97	1.372,41
1958	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 62.70 * 0.062 tubazioni pp 630 9.00 * 0.146	3,887		
		Totale mc	5,201	22,08	114,84
1959	E.05.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Tavola n° IDR-0046-0068 Pozzetti su scarico 1 * 58	58,000		
		Totale kg	58,000	2,27	131,66
1960	I.01.014 I.01.014.d	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 525 A MM 545 Tavola n° IDR-0046-0068 Collegamenti 9.0	9,00		
		Totale m	9,00	145,91	1.313,19
1961	I.01.025.2 I.01.025.2.e	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0046-0068 Cunetta CT2 30.0+15.0+17.7	62,70		
		Totale m	62,70	35,55	2.228,99
1962	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0046-0068 Canalette FR1 (56+46) * 2.214	225,828		
		Totale mq	225,828	17,61	3.976,83
1963	I.02.055	LASTRE PIANE, CURVE O POLIGONALI DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO Tavola n° IDR-0046-0068 Cunetta CT2 (30.0+15.0+17.7) * 1.03	64,581		



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Sud**  
**RS05D - RAMPA RS05D**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mq	64,581	18,80	1.214,12
1964	I.02.080 I.02.080.f	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0046-0068 Pozzetti su scarico 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	309,64	309,64
1965	I.02.085 I.02.085.i	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=50 cm Tavola n° IDR-0046-0068 Pozzetti su scarico 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	180,23	180,23
1966	I.02.090 I.02.090.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm Tavola n° IDR-0046-0068 Pozzetti su scarico 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	293,04	293,04
1967	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0046-0068 PS 210 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	1.428,33	1.428,33
1968	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0046-0068 PS 209 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	1.428,33	1.428,33
1969	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0046-0068 PS 211 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	1.428,33	1.428,33
1970	A.01.001	<b><i>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0046-0068 Canalette FR1 102 * 1.179	120,258		
		Totale mc	120,258	3,25	390,84
1971	A.03.004 A.03.004.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Vedi q.tà art.I.01.014.d 9 * 2 * 0.8	14,400		
		Totale mc	14,400	4,31	62,06
1972	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0046-0068			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Sud**  
**RS05D - RAMPA RS05D**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		tubazioni pead 400 62.7 * 0.608	38,122		
		tubazioni pp 630 9 * 1.254	11,286		
		Totale mc	49,408	6,27	309,79
1973	D.01.001 D.01.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  Vedi q.tà art.I.01.014.d 9 * 2 * 0.2	3,600		
		Totale mc	3,600		
1974	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  Vedi q.tà art.I.01.014.d 9 * 2 * 0.3	5,400		
		Totale mc	5,400		
1975	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 62.7 * 0.42 tubazioni pp 630 9 * 0.796	26,334 7,164		
		Totale mc	33,498		
1976	D.01.005 D.01.005.e	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  Vedi q.tà art.I.01.014.d 9 * 2 * 0.25	4,500		
		Totale mc	4,500		
1977	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  Vedi q.tà art.I.01.014.d 9 * 2 * 0.05	0,900		
		Totale mc	0,900		
1978	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD  Vedi q.tà art.I.01.014.d 2 * 9 * 2	36,000		
		Totale mq	36,000		
1979	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  Vedi q.tà art.I.01.014.d 2 * 9	18,00		
		Totale m	18,00		
1980	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0046-0068 tubazioni pead 400 62.7 * 0.062 tubazioni pp 630 9 * 0.146	3,887 1,314		
		Totale mc	5,201		
1981	E.05.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Tavola n° IDR-0046-0068 Pozzetti su scarico 1 * 58	58,000		
		Totale kg	58,000		
	I.01.014	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE		2,27	131,66

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Sud**  
**RS05D - RAMPA RS05D**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1982	I.01.014.d	- SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 525 A MM 545 Tavola n° IDR-0046-0068 Collegamenti 9	9,00	145,91	1.313,19
Totale m			9,00		
1983	I.01.025.2 I.01.025.2.e	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0046-0068 Cunetta CT2 62.7	62,70	35,55	2.228,99
Totale m			62,70		
1984	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0046-0068 Canalette FR1 102 * 2.214	225,828	17,61	3.976,83
Totale mq			225,828		
1985	I.02.055	LASTRE PIANE, CURVE O POLIGONALI DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO Tavola n° IDR-0046-0068 Cunetta CT2 62.7 * 1.03	64,581	18,80	1.214,12
Totale mq			64,581		
1986	I.02.080 I.02.080.f	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0046-0068 Pozzetti su scarico 1	1,000	309,64	309,64
Totale Cadauno			1,000		
1987	I.02.085 I.02.085.i	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=50 cm Tavola n° IDR-0046-0068 Pozzetti su scarico 1	1,000	180,23	180,23
Totale Cadauno			1,000		
1988	I.02.090 I.02.090.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm Tavola n° IDR-0046-0068 Pozzetti su scarico 1	1,000	293,04	293,04
Totale Cadauno			1,000		
1989	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0046-0068 PS 210 1	1,000	1.428,33	1.428,33
Totale Cadauno			1,000		
1990	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630			

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Sud**  
**RS05D - RAMPA RS05D**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE					
1991	PA.I.007	Tavola n° IDR-0046-0068				
		PS 209 1	1,000			
		Totale Cadauno	1,000	1.428,33	1.428,33	
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630				
		Tavola n° IDR-0046-0068				
		PS 211 1	1,000			
		Totale Cadauno	1,000	1.428,33	1.428,33	
		<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>			<b>33.443,77</b>	

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Sud**  
**RS05D - RAMPA RS05D**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1992	A.01.001	<b><u>Scavi</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA vedi schede allegate - voce: STERRO 771.551 demolizione pavimentazione in deduzione DEMOLIZIONE PAV. -66.15 * 0.79	771,551  -52,259 Totale mc 719,292	3,25	2.337,70
1993	A.02.002 A.02.002.a	<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 vedi schede allegate - voce: COMPATTAZIONE IN TRINCEA 307.54	307,540 Totale mq 307,540	0,34	104,56
1994	A.02.007 A.02.007.a	<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 vedi schede allegate - voce: RIPORTO rilevato 0.508	0,508 Totale mc 0,508	1,54	0,78
1995	A.02.007 A.02.007.b	<b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 160.23 * 0.2	32,046 Totale mc 32,046	1,66	53,20
1996	F.01.009 F.01.009.b	<b><u>Opere a verde</u></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 160.23	160,230 Totale mq 160,230	1,47	235,54
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>2.731,78</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
 Sud  
**RS05D - RAMPA RS05D**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
1997	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 66.15 * 0.29	19,184	4,31	82,68
	A.03.004.a		Totale mc 19,184		
1998	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  taglio pavimentazione esistente 75.00	75,00	1,52	114,00
			Totale m 75,00		
1999	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 66.15 * 0.50	33,075	4,31	142,55
	A.03.004.a		Totale mc 33,075		
2000	D.01.001	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  vedi schede allegate - voce: STABILIZZATO 61.419	61,419	25,24	1.550,22
	D.01.001.a		Totale mc 61,419		
2001	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  vedi schede allegate - voce: MISTO CEMENTATO 91.79 * (0.20/0.25)	73,432	40,97	3.008,51
			Totale mc 73,432		
2002	D.01.005	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: 60.234 * (0.25/0.20)	75,293	137,43	10.347,52
	D.01.005.e		Totale mc 75,293		
2003	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: BINDER 14.974	14,974	154,57	2.314,53
	D.01.017.i		Totale mc 14,974		
2004	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: u - USURA 301.28 * 0.04	12,051		
	D.01.024.g				

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U05 - SV.5 - LAME/COLOMBO**  
**Sud**  
**RS05D - RAMPA RS05D**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	12,051	163,45	1.969,74
2005	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 vedi schede allegate - voce: co - CORDOLO IN CLS cordolo laterale 18.00	18,00		
		Totale m	18,00	15,58	280,44
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>19.810,19</b>
		<b>Totale RS05D - RAMPA RS05D Euro</b>			<b>55.985,74</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Nord**  
**RS06A - RAMP A RS06A**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2006	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0047-0068 Canalette FI3 43 * 1.594	68,542		
		Totale mc	68,542	3,25	222,76
2007	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0047-0068 tubazioni pead 500 170.00 * 0.893	151,810		
		Totale mc	151,810	6,27	951,85
2008	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0047-0068 tubazioni pead 500 170.00 * 0.580	98,600		
		Totale mc	98,600	40,97	4.039,64
2009	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0047-0068 tubazioni pead 500 170.00 * 0.117	19,890		
		Totale mc	19,890	22,08	439,17
2010	F.01.019.1 F.01.019.1.a	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE IDROSEMINA - CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO Tavola n° IDR-0047-0068 Canalette FI3 43 * 3.704	159,272		
		Totale mq	159,272	1,19	189,53
2011	I.01.025.2 I.01.025.2.a	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 160 COLLEGAMENTO CANALETTA - COLLETORE 5 * 1.75	8,75		
		Totale m	8,75	9,26	81,03
2012	I.01.025.2.f	- DIAMETRO ESTERNO 500 Tavola n° IDR-0047-0068 Canaletta CGR/25 50.0+35.0+35.0 Collegamento 50.0	120,00		
		Totale m	50,00	57,34	9.747,80
2013	I.02.125 I.02.125.c	CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - DI LARGHEZZA INTERNA MM 200 Tavola n° IDR-0047-0068 Canaletta CGR/25 50.0+35.0+35.0	120,00		
		Totale m	120,00	269,21	32.305,20
2014	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0047-0068 PN 195-199 2	2,000		
		Totale Cadauno	2,000	1.428,33	2.856,66
2015	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0047-0068 PN 196-197-198 3	3,000		



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Nord**  
**RS06A - RAMPA RS06A**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale Cadauno	3,000	1.428,33	4.284,99
2016	A.01.001	<b><u>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0047-0068 Canalette FI3 43 * 1.594	68,542		
		Totale mc	68,542	3,25	222,76
2017	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0047-0068 tubazioni pead 500 170 * 0.893	151,810		
		Totale mc	151,810	6,27	951,85
2018	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0047-0068 tubazioni pead 500 170 * 0.58	98,600		
		Totale mc	98,600	40,97	4.039,64
2019	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0047-0068 tubazioni pead 500 170 * 0.117	19,890		
		Totale mc	19,890	22,08	439,17
2020	F.01.019.1 F.01.019.1.a	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE IDROSEMINA - CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO Tavola n° IDR-0047-0068 Canalette FI3 43 * 3.704	159,272		
		Totale mq	159,272	1,19	189,53
2021	I.01.025.2 I.01.025.2.a	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 160 COLLEGAMENTO CANALETTA - COLLETTORE 5 * 1.75	8,75		
		Totale m	8,75	9,26	81,03
2022	I.01.025.2.f	- DIAMETRO ESTERNO 500 Tavola n° IDR-0047-0068 Canaletta CGR/25 120 Collegamento 50	120,00 50,00		
		Totale m	170,00	57,34	9.747,80
2023	I.02.125 I.02.125.c	CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - DI LARGHEZZA INTERNA MM 200 Tavola n° IDR-0047-0068 Canaletta CGR/25 120	120,00		
		Totale m	120,00	269,21	32.305,20
2024	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0047-0068 PN 195-199 2	2,000		
		Totale Cadauno	2,000	1.428,33	2.856,66
2025	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0047-0068 PN 196-197-198 3	3,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Nord**  
**RS06A - RAMPA RS06A**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale Cadauno	3,000	1.428,33	4.284,99
		<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>			<b>110.237,26</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Nord**  
**RS06A - RAMP A RS06A**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2026	A.01.001	<p><b><u>Scotico</u></b>            SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA            vedi schede allegate - voce:            sc - SCOTICO            bonifica per nuovo rilevato            561.31 * 0.20</p>	112,262		
		Totale mc	112,262	3,25	364,85
2027	A.02.001 A.02.001.e	<p><b><u>Gradonatura</u></b>            PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA            - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI            vedi schede allegate - voce:            GRADONATURA            182.54</p>	182,540		
		Totale mq	182,540	9,16	1.672,07
2028	A.01.001	<p><b><u>Scavi</u></b>            SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA            vedi schede allegate - voce:            STERRO            475.67            demolizione pavimentazione in deduzione            DEMOLIZIONE PAV.            -513.32 * 0.79</p>	475,670		
		Totale mc	-405,523 70,147	3,25	227,98
2029	A.01.001	<p><b><u>Bonifica</u></b>            SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA            vedi schede allegate - voce:            sc - SCOTICO            bonifica per nuovo rilevato            561.31 * 0.30</p>	168,393		
		Totale mc	168,393	3,25	547,28
2030	A.02.007 A.02.007.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO            - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3            vedi schede allegate - voce:            sc - SCOTICO            bonifica per nuovo rilevato            561.31 * 0.3</p>	168,393		
		Totale mc	168,393	1,54	259,33
2031	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO            vedi schede allegate - voce:            sc - SCOTICO            bonifica per nuovo rilevato            561.31 * 0.3</p>	168,393		
		Totale mc	168,393	18,19	3.063,07
2032	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE            RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m)            vedi schede allegate - voce:            bonifica per nuovo rilevato            sc - SCOTICO</p>			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Nord**  
**RS06A - RAMPA RS06A**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		561.31 risolto 240.00 * 2.30	561,310		
		Totale mq	552,000		
			1.113,310	2,52	2.805,54
		<b><i>Bonifica in sito</i></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 561.31 * 0.3			
2033	A.02.020 A.02.020.b		168,393		
		Totale mc	168,393	7,29	1.227,58
		<b><i>Compattazione</i></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 vedi schede allegate - voce: COMPATTAZIONE IN TRINCEA 826.55			
2034	A.02.002 A.02.002.a		826,550		
		Totale mq	826,550	0,34	281,03
		<b><i>Rilevato</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 vedi schede allegate - voce: RIPORTO rilevato 282.314			
2035	A.02.007 A.02.007.a		282,314		
		Totale mc	282,314	1,54	434,76
		<b><i>Vegetale</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 601.72 * 0.2			
2036	A.02.007 A.02.007.b		120,344		
		Totale mc	120,344	1,66	199,77
		<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 601.72			
2037	F.01.009 F.01.009.b		601,720		
		Totale mq	601,720	1,47	884,53
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>11.967,79</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Nord**  
**RS06A - RAMPA RS06A**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2038	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 513.32 * 0.29	148,863	4,31	641,60
	A.03.004.a		Totale mc 148,863		
2039	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  taglio pavimentazione esistente 240.00	240,00	1,52	364,80
			Totale m 240,00		
2040	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 513.32 * 0.50	256,660	4,31	1.106,20
	A.03.004.a		Totale mc 256,660		
2041	D.01.001	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  vedi schede allegate - voce: STABILIZZATO 215.344	215,344	25,24	5.435,28
	D.01.001.a		Totale mc 215,344		
2042	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  vedi schede allegate - voce: MISTO CEMENTATO 306.603 * (0.20/0.25)	245,282	40,97	10.049,20
			Totale mc 245,282		
2043	D.01.005	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: 192.604 * (0.25/0.20)	240,755	137,43	33.086,96
	D.01.005.e		Totale mc 240,755		
2044	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: BINDER 47.018	47,018	154,57	7.267,57
	D.01.017.i		Totale mc 47,018		
2045	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: u - USURA 924.65 * 0.04	36,986		
	D.01.024.g				

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Nord**  
**RS06A - RAMPA RS06A**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	36,986	163,45	6.045,36
2046	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 vedi schede allegate - voce: co - CORDOLO IN CLS cordolo laterale 234.00	234,00		
		Totale m	234,00	15,58	3.645,72
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>67.642,69</b>
		<b>Totale RS06A - RAMPA RS06A Euro</b>			<b>189.847,74</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Nord**  
**RS06B - RAMPA RS06B**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2047	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0048-0068 Canalette FI2 47 * 1.406 Zona rivestimento fosso per embrici 1 * 1.00 * 1.05 Canalette FI3 22 * 1.594 Canalette FI4 103 * 2.500 Zona rivestimento fosso per embrici 7 * 1.00 * 1.40	66,082 1,050 35,068 257,500 9,800		
		Totale mc	369,500	3,25	1.200,88
2048	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Tavola n° IDR-0048-0068 attraversamento FOA 2 * 7 * 1.00 * 1.50 -2 * 7 * (3.14*0.400^2/4)	21,000 -1,764		
		Totale mc	19,236	1,54	29,62
2049	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0048-0068 tubazioni in pp 400 35.80 * 0.608	21,766		
		Totale mc	21,766	6,27	136,47
2050	B.01.001.a	- A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0048-0068 attraversamento FOA 2 * 7 * 1.00 * 1.50	21,000		
		Totale mc	21,000	6,27	131,67
2051	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0048-0068 tubazioni in pp 400 35.80 * 0.420	15,036		
		Totale mc	15,036	40,97	616,02
2052	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0048-0068 tubazioni in pp 400 35.80 * 0.062	2,220		
		Totale mc	2,220	22,08	49,02
2053	E.05.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Tavola n° IDR-0048-0068 Scarichi puntuali FOA 2 * 58	116,000		
		Totale kg	116,000	2,27	263,32
2054	E.05.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Tavola n° IDR-0048-0068 Pozzetto su scarico 1 * 58	58,000		
		Totale kg	58,000	2,27	131,66
2055	F.01.019.1 F.01.019.1.a	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE IDROSEMINA - CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO Tavola n° IDR-0048-0068 Canalette FI2 47 * 3.454 Zona rivestimento fosso per embrici -1 * 1.00 * 3.454 Canalette FI3 22 * 3.704	162,338 -3,454 81,488		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Nord**  
**RS06B - RAMPA RS06B**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Canalette FI4 103 * 4.606	474,418		
		Zona rivestimento fosso per embrici -7 * 1.00 * 4.606	<span style="color: red;">-32,242</span>		
		Totale mq	682,548	1,19	812,23
2056	I.01.014	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE			
		- SN16 KN/mq			
	I.01.014.b	- PER DIAMETRO INTERNO DA MM 335 A MM 370			
		Tavola n° IDR-0048-0068			
		Collegamenti 17.80+18.00	35,80		
		Totale m	35,80	54,36	1.946,09
2057	I.01.025.2	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD)			
		-SN 8 KN/MQ			
	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400			
		Tavola n° IDR-0048-0068			
		attraversamento FOA 2 * 7	14,00		
		Totale m	14,00	35,55	497,70
2058	I.02.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI			
	I.02.001.a	- DI CM 50X50X20			
		Tavola n° IDR-0048-0068			
		incidenza +30% per inclinazione			
		1 * 3.75 * 1.3	4,88		
		1 * 5.00 * 1.3	6,50		
		1 * 6.25 * 1.3	8,13		
		2 * 7.50 * 1.3	19,50		
		1 * 8.75 * 1.3	11,38		
		1 * 10.00 * 1.3	13,00		
		1 * 11.25 * 1.3	14,63		
		Totale m	78,02	20,04	1.563,52
2059	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO			
		Tavola n° IDR-0048-0068			
		8	8,000		
		Totale Cadauno	8,000	14,39	115,12
2060	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE			
		Tavola n° IDR-0048-0068			
		Canalette FI2			
		Zona rivestimento fosso per embrici 1 * 1.00 * 3.171	3,171		
		Canalette FI4			
		Zona rivestimento fosso per embrici 7 * 1.00 * 4.128	28,896		
		Totale mq	32,067	17,61	564,70
2061	I.02.080	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30			
		- DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm			
	I.02.080.c	Tavola n° IDR-0048-0068			
		Scarichi puntuali FOA 2	2,000		
		Totale Cadauno	2,000	172,11	344,22
2062	I.02.080.f	- DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=100 cm			
		Tavola n° IDR-0048-0068			
		Pozzetto su scarico			
		1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	309,64	309,64



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Nord**  
**RS06B - RAMPA RS06B**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2063	I.02.085	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30			
	I.02.085.d	- DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0048-0068 Scarichi puntuali FOA 2	2,000		
			Totale Cadauno	156,18	312,36
2064	I.02.085.i	- DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=50 cm Tavola n° IDR-0048-0068 Pozzetto su scarico 1	1,000		
				Totale Cadauno	180,23
2065	I.02.090	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA			
	I.02.090.a	- PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm Tavola n° IDR-0048-0068 Scarichi puntuali FOA 2	2,000		
			Totale Cadauno	131,84	263,68
2066	I.02.090.d	- PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm Tavola n° IDR-0048-0068 Pozzetto su scarico 1	1,000		
				Totale Cadauno	293,04
2067	PA.I.014	MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 2 Tavola n° IDR-0048-0068 3	3,000		
				Totale Cadauno	2.554,16
2068	A.01.001	<b><i>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</i></b>			
		SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0048-0068			
		Canalette FI2 47 * 1.406	66,082		
		Zona rivestimento fosso per embrici 1 * 1 * 1.05	1,050		
		Canalette FI3 22 * 1.594	35,068		
		Canalette FI4 103 * 2.5	257,500		
		Zona rivestimento fosso per embrici 7 * 1 * 1.4	9,800		
			Totale mc	369,500	1.200,88
2069	A.02.007	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO			
	A.02.007.a	- APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Tavola n° IDR-0048-0068 attraversamento FOA 2 * 7 * 1 * 1.5 -2 * 7 * 0.1256	21,000 <span style="color: red;">-1,764</span>		
			Totale mc	1,54	29,62
2070	A.03.004	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE			
	A.03.004.a	- SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Vedi q.tà art.I.01.014.b 35.8 * 2 * 0.8	57,280		
			Totale mc	4,31	246,88
2071	B.01.001	SCAVO DI FONDAZIONE			
	B.01.001.a	- A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0048-0068			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Nord**  
**RS06B - RAMPA RS06B**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2072	B.01.001.a	tubazioni in pp 400 35.8 * 0.608	21,766	6,27	136,47
		Totale mc	21,766		
2073	D.01.001 D.01.001.a	- A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0048-0068 attraversamento FOA 2 * 7 * 1 * 1.5	21,000	6,27	131,67
		Totale mc	21,000		
2074	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Vedi q.tà art.I.01.014.b 35.8 * 2 * 0.2	14,320	25,24	361,44
		Totale mc	14,320		
2075	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Vedi q.tà art.I.01.014.b 35.8 * 2 * 0.3	21,480	40,97	880,04
		Totale mc	21,480		
2076	D.01.005 D.01.005.e	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0048-0068 tubazioni in pp 400 35.8 * 0.42	15,036	40,97	616,02
		Totale mc	15,036		
2077	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD Vedi q.tà art.I.01.014.b 35.8 * 2 * 0.25	17,900	137,43	2.460,00
		Totale mc	17,900		
2078	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD Vedi q.tà art.I.01.014.b 35.8 * 2 * 0.05	3,580	154,57	553,36
		Totale mc	3,580		
2079	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD Vedi q.tà art.I.01.014.b 2 * 35.8 * 2	143,200	1,21	173,27
		Totale mq	143,200		
2080	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI Vedi q.tà art.I.01.014.b 2 * 35.8	71,60	1,52	108,83
		Totale m	71,60		
2081	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0048-0068 tubazioni in pp 400 35.8 * 0.062	2,220	22,08	49,02
		Totale mc	2,220		
2082	E.05.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Tavola n° IDR-0048-0068 Scarichi puntuali FOA 2 * 58	116,000	2,27	263,32
		Totale kg	116,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Nord**  
**RS06B - RAMPA RS06B**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Tavola n° IDR-0048-0068 Pozzetto su scarico 1 * 58	58,000		
		Totale kg	58,000		
2083	F.01.019.1 F.01.019.1.a	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE IDROSEMINA - CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO Tavola n° IDR-0048-0068 Canalette FI2 47 * 3.454 Zona rivestimento fosso per embrici -1 * 1 * 3.454 Canalette FI3 22 * 3.704 Canalette FI4 103 * 4.606 Zona rivestimento fosso per embrici -7 * 1 * 4.606	162,338 -3,454 81,488 474,418 -32,242		
		Totale mq	682,548	2,27	131,66
2084	I.01.014 I.01.014.b	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 335 A MM 370 Tavola n° IDR-0048-0068 Collegamenti 35.8	35,80		
		Totale m	35,80	1,19	812,23
2085	I.01.025.2 I.01.025.2.e	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0048-0068 attraversamento FOA 2 * 7	14,00		
		Totale m	14,00	54,36	1.946,09
2086	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0048-0068 incidenza +30% per inclinazione 1 * 3.75 * 1.3 1 * 5 * 1.3 1 * 6.25 * 1.3 2 * 7.5 * 1.3 1 * 8.75 * 1.3 1 * 10 * 1.3 1 * 11.25 * 1.3	4,88 6,50 8,13 19,50 11,38 13,00 14,63		
		Totale m	78,02	35,55	497,70
2087	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0048-0068 8	8,000		
		Totale Cadauno	8,000	20,04	1.563,52
2088	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0048-0068 Canalette FI2 Zona rivestimento fosso per embrici 1 * 1 * 3.171 Canalette FI4 Zona rivestimento fosso per embrici 7 * 1 * 4.128	3,171 28,896		
		Totale mq	32,067	14,39	115,12
			32,067	17,61	564,70

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Nord**  
**RS06B - RAMPA RS06B**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2089	I.02.080	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0048-0068 Scarichi puntuali FOA 2			
	I.02.080.c		2,000		
		Totale Cadauno	2,000	172,11	344,22
2090	I.02.080.f	- DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0048-0068 Pozzetto su scarico 1			
			1,000		
		Totale Cadauno	1,000	309,64	309,64
2091	I.02.085	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0048-0068 Scarichi puntuali FOA 2			
	I.02.085.d		2,000		
		Totale Cadauno	2,000	156,18	312,36
2092	I.02.085.i	- DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=50 cm Tavola n° IDR-0048-0068 Pozzetto su scarico 1			
			1,000		
		Totale Cadauno	1,000	180,23	180,23
2093	I.02.090	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm Tavola n° IDR-0048-0068 Scarichi puntuali FOA 2			
	I.02.090.a		2,000		
		Totale Cadauno	2,000	131,84	263,68
2094	I.02.090.d	- PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm Tavola n° IDR-0048-0068 Pozzetto su scarico 1			
			1,000		
		Totale Cadauno	1,000	293,04	293,04
2095	PA.I.014	MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 2 Tavola n° IDR-0048-0068 3			
			3,000		
		Totale Cadauno	3,000	2.554,16	7.662,48
		<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>			<b>39.631,16</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Nord**  
**RS06B - RAMP A RS06B**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2096	A.01.001	<b><u>Scotico</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - scotico - Vedi Movimenti materia 1058.82 * 0.20	211,764		
		Totale mc	211,764	3,25	688,23
2097	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - scotico - Vedi Movimenti materia 1058.82 * 0.30	317,646		
		Totale mc	317,646	18,19	5.777,98
2098	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) - scotico - Vedi Movimenti materia 2 * 1058.82	2.117,640		
		Totale mq	2.117,640	2,52	5.336,45
2099	A.02.001 A.02.001.e	<b><u>Gradonatura</u></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI - Gradonatura - Vedi Movimenti materia 1722.60	1.722,600		
		Totale mq	1.722,600	9,16	15.779,02
2100	A.01.001	<b><u>Scavi</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - sterro - Vedi Movimenti materia 1235.288	1.235,288		
		Totale mc	1.235,288	3,25	4.014,69
2101	A.01.001	<b><u>Bonifica</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - scotico - Vedi Movimenti materia 1058.82 * 0.30 - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 2284.34 * 0.30	317,646		
		Totale mc	1.002,948	3,25	3.259,58
2102	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - scotico - Vedi Movimenti materia 1058.82 * 0.30 - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 2284.34 * 0.30	317,646		
		Totale mc	1.002,948	1,54	1.544,54

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Nord**  
**RS06B - RAMPA RS06B**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2103	A.02.020	<b><u>Bonifica in sito</u></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE - scotico - Vedi Movimenti materia 1058.82 * 0.30 - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 2284.34 * 0.30	317,646	7,29	7.311,49
	A.02.020.b		685,302		
			Totale mc		
			1.002,948		
2104	A.02.002	<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 2284.34	2.284,340	0,65	1.484,82
	A.02.002.b		2.284,340		
			Totale mq		
			2.284,340		
2105	A.01.001	<b><u>Anticapillare</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 2284.34 * 0.30	685,302	3,25	2.227,23
			685,302		
			Totale mc		
			685,302		
2106	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 2284.34 * 0.30	685,302	18,19	12.465,64
			685,302		
			Totale mc		
			685,302		
2107	E.01.030	<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - rilevato - Vedi Movimenti materia 2697.577 A dedurre - scotico - Vedi Movimenti materia 1058.82 * 0.10	4.568,680	2,52	11.513,07
	E.01.030.b		4.568,680		
			Totale mq		
			4.568,680		
2108	A.02.007	<b><u>Opere a verde</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 - Sistemazione vegetale -	2.697,577	1,54	3.991,21
	A.02.007.a		-105,882		
			Totale mc		
			2.591,695		
2109	A.02.007 A.02.007.b				

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Nord**  
**RS06B - RAMPA RS06B**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		2868.08 * 0.20	573,616		
		Totale mc	573,616	1,66	952,20
2110	F.01.019.2	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE PIANTAGIONE			
	F.01.019.2.c	- SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI - Idrosemina - Vedi Movimenti materia 2553.64	2.553,640		
		Totale mq	2.553,640	1,15	2.936,69
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>79.282,84</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Nord**  
**RS06B - RAMPA RS06B**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2111	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  - Fondazione non legata - Vedi Movimenti materia 2284.34 * 0.20	456,868	25,24	11.531,35
	D.01.001.a		Totale mc 456,868		
2112	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  - Fondazione legata - Vedi Movimenti materia 2225.25 * 0.30	667,575	40,97	27.350,55
			Totale mc 667,575		
2113	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME TAL QUALE  - Base - Vedi Movimenti materia 2099.74 * 0.20	419,948	119,72	50.276,17
	D.01.005.a		Totale mc 419,948		
2114	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME TAL QUALE  - Binder - Vedi Movimenti materia 2003.75 * 0.05	100,188	134,13	13.438,22
	D.01.017.a		Totale mc 100,188		
2115	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME TAL QUALE  - Usura - Vedi Movimenti materia 1985.28 * 0.04	79,411	142,15	11.288,27
	D.01.024.a		Totale mc 79,411		
2116	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA  - Emulsione bituminosa - Base 2099.74	2.099,740	0,75	1.574,81
	D.01.043.a		Totale mq 2.099,740		
2117	D.01.043.a	- IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA  - Emulsione bituminosa - Binder 2003.75	2.003,750	0,75	1.502,81
			Totale mq 2.003,750		
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>116.962,18</b>
		<b>Totale RS06B - RAMPA RS06B Euro</b>			<b>235.876,18</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Sud**  
**RS06C - RAMPA RS06C**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2118	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0048-0068 Canalette FI4 248 * 2.500 Zona rivestimento fosso per embrici 9 * 1.00 * 1.40	620,000 12,600 Totale mc 632,600	3,25	2.055,95
2119	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Tavola n° IDR-0048-0068 attraversamento FOA 6 * 7 * 1.00 * 1.50 -6 * 7 * (3.14*0.400^2/4)	63,000 -5,292 Totale mc 57,708	1,54	88,87
2120	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0048-0068 attraversamento FOA 6 * 7 * 1.00 * 1.50	63,000 Totale mc 63,000	6,27	395,01
2121	E.05.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Tavola n° IDR-0048-0068 Scarichi puntuali FOA 6 * 58	348,000 Totale kg 348,000	2,27	789,96
2122	F.01.019.1 F.01.019.1.a	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE IDROSEMINA - CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO Tavola n° IDR-0048-0068 Canalette FI4 248 * 4.606 Zona rivestimento fosso per embrici -9 * 1.00 * 4.606	1.142,288 -41,454 Totale mq 1.100,834	1,19	1.309,99
2123	F.01.019.1.a	- CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO Tavola n° IDR-0048-0068 Canalette FI4 Zona rivestimento fosso per embrici 9 * 1.00 * 4.128	37,152 Totale mq 37,152	1,19	44,21
2124	I.01.025.2 I.01.025.2.e	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0048-0068 attraversamento FOA 6 * 7	42,00 Totale m 42,00	35,55	1.493,10
2125	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0048-0068 incidenza +30% per inclinazione 2 * 2.50 * 1.3 1 * 5.00 * 1.3 2 * 8.75 * 1.3 4 * 10.00 * 1.3	6,50 6,50 22,75 52,00 Totale m 87,75	20,04	1.758,51
2126	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Sud**  
**RS06C - RAMPA RS06C**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0048-0068 9	9,000		
		Totale Cadauno	9,000	14,39	129,51
2127	I.02.080 I.02.080.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0048-0068 Scarichi puntuali FOA 6	6,000		
		Totale Cadauno	6,000	172,11	1.032,66
2128	I.02.085 I.02.085.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0048-0068 Scarichi puntuali FOA 6	6,000		
		Totale Cadauno	6,000	156,18	937,08
2129	I.02.090 I.02.090.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm Tavola n° IDR-0048-0068 Scarichi puntuali FOA 6	6,000		
		Totale Cadauno	6,000	131,84	791,04
2130	A.01.001	<b><i>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0048-0068 Canalette F14 248 * 2.5 Zona rivestimento fosso per embrici 9 * 1 * 1.4	620,000 12,600		
		Totale mc	632,600	3,25	2.055,95
2131	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Tavola n° IDR-0048-0068 attraversamento FOA 6 * 7 * 1 * 1.5 -6 * 7 * 0.1256	63,000 -5,292		
		Totale mc	57,708	1,54	88,87
2132	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0048-0068 attraversamento FOA 6 * 7 * 1 * 1.5	63,000		
		Totale mc	63,000	6,27	395,01
2133	E.05.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Tavola n° IDR-0048-0068 Scarichi puntuali FOA 6 * 58	348,000		
		Totale kg	348,000	2,27	789,96
2134	F.01.019.1 F.01.019.1.a	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE IDROSEMINA - CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO Tavola n° IDR-0048-0068 Canalette F14 248 * 4.606 Zona rivestimento fosso per embrici -9 * 1 * 4.606	1.142,288 -41,454		
		Totale mq	1.100,834	1,19	1.309,99

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Sud**  
**RS06C - RAMPA RS06C**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2135	F.01.019.1.a	- CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO Tavola n° IDR-0048-0068 Canalette FI4 Zona rivestimento fosso per embrici 9 * 1 * 4.128	37,152 <b>Totale mq</b> 37,152	1,19	44,21
	I.01.025.2	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ			
2136	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0048-0068 attraversamento FOA 6 * 7	42,00 <b>Totale m</b> 42,00	35,55	1.493,10
	I.02.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI			
2137	I.02.001.a	- DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0048-0068 incidenza +30% per inclinazione 2 * 2.5 * 1.3 1 * 5 * 1.3 2 * 8.75 * 1.3 4 * 10 * 1.3	6,50 6,50 22,75 52,00 <b>Totale m</b> 87,75	20,04	1.758,51
	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO			
2138	I.02.010	Tavola n° IDR-0048-0068 9	9,000 <b>Totale Cadauno</b> 9,000	14,39	129,51
	I.02.080	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30			
2139	I.02.080.c	- DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0048-0068 Scarichi puntuali FOA 6	6,000 <b>Totale Cadauno</b> 6,000	172,11	1.032,66
	I.02.085	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30			
2140	I.02.085.d	- DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0048-0068 Scarichi puntuali FOA 6	6,000 <b>Totale Cadauno</b> 6,000	156,18	937,08
	I.02.090	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA			
2141	I.02.090.a	- PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm Tavola n° IDR-0048-0068 Scarichi puntuali FOA 6	6,000 <b>Totale Cadauno</b> 6,000	131,84	791,04
		<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>			
					<b>21.651,78</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Sud**  
**RS06C - RAMP A RS06C**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2142	A.01.001	<p><b><u>Scotico</u></b>            SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA            vedi schede allegate - voce:            sc - SCOTICO            bonifica per nuovo rilevato            1067.160 * 0.20</p>	<p style="text-align: right;">213,432</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 213,432</p>	3,25	693,65
2143	A.02.001 A.02.001.e	<p><b><u>Gradonatura</u></b>            PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA            - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI            vedi schede allegate - voce:            GRADONATURA            998.930</p>	<p style="text-align: right;">998,930</p> <p style="text-align: right;">Totale mq 998,930</p>	9,16	9.150,20
2144	A.01.001	<p><b><u>Bonifica</u></b>            SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA            vedi schede allegate - voce:            sc - SCOTICO            bonifica per nuovo rilevato            1067.160 * 0.30</p>	<p style="text-align: right;">320,148</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 320,148</p>	3,25	1.040,48
2145	A.02.007 A.02.007.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO            - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3            vedi schede allegate - voce:            sc - SCOTICO            bonifica per nuovo rilevato            1067.160 * 0.3</p>	<p style="text-align: right;">320,148</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 320,148</p>	1,54	493,03
2146	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO            vedi schede allegate - voce:            sc - SCOTICO            bonifica per nuovo rilevato            1067.160 * 0.3</p>	<p style="text-align: right;">320,148</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 320,148</p>	18,19	5.823,49
2147	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE            RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m)            vedi schede allegate - voce:            bonifica per nuovo rilevato            sc - SCOTICO            1067.160            risolto            244.00 * 2.30</p>	<p style="text-align: right;">1.067,160</p> <p style="text-align: right;">561,200</p> <p style="text-align: right;">Totale mq 1.628,360</p>	2,52	4.103,47
2148	A.02.020 A.02.020.b	<p><b><u>Bonifica in sito</u></b>            STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI            - CON USO DI CALCE            vedi schede allegate - voce:            sc - SCOTICO            bonifica per nuovo rilevato</p>			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Sud**  
**RS06C - RAMPA RS06C**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		1067.160 * 0.3	320,148		
		Totale mc	320,148	7,29	2.333,88
2149	A.02.002 A.02.002.a	<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3  vedi schede allegate - voce: COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1327.170	1.327,170		
		Totale mq	1.327,170	0,34	451,24
2150	A.02.007 A.02.007.a	<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  vedi schede allegate - voce: RIPORTO rilevato 2279.429	2.279,429		
		Totale mc	2.279,429	1,54	3.510,32
2151	A.02.007 A.02.007.b	<b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7  vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 2259.250 * 0.2	451,850		
		Totale mc	451,850	1,66	750,07
2152	F.01.009 F.01.009.b	<b><u>Opere a verde</u></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE  vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 2259.250	2.259,250		
		Totale mq	2.259,250	1,47	3.321,10
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>31.670,93</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Sud**  
**RS06C - RAMPA RS06C**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2153	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 614.450 * 0.29	178,191	4,31	768,00
	A.03.004.a		Totale mc 178,191		
2154	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 614.450 * 0.50	307,225	4,31	1.324,14
	A.03.004.a		Totale mc 307,225		
2155	D.01.001	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  vedi schede allegate - voce: STABILIZZATO 275.947	275,947	25,24	6.964,90
	D.01.001.a		Totale mc 275,947		
2156	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  vedi schede allegate - voce: MISTO CEMENTATO 393.719 * (0.20/0.25)	314,975	40,97	12.904,53
			Totale mc 314,975		
2157	D.01.005	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: 250.635 * (0.25/0.20)	313,294	137,43	43.055,99
	D.01.005.e		Totale mc 313,294		
2158	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: BINDER 60.748	60,748	154,57	9.389,82
	D.01.017.i		Totale mc 60,748		
2159	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: u - USURA 1215.630 * 0.04	48,625	163,45	7.947,76
	D.01.024.g		Totale mc 48,625		
2160	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25  vedi schede allegate - voce: co - CORDOLO IN CLS			

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Sud**  
**RS06C - RAMPA RS06C**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		cordolo laterale			
		244.00	244,00		
		Totale m	244,00	15,58	3.801,52
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>86.156,66</b>
		<b>Totale RS06C - RAMPA RS06C Euro</b>			<b>139.479,37</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
 Sud  
**RS06D - RAMP A RS06D**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2161	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0048-0068 Canalette FI4 (142+20+9) * 2.500 Zona rivestimento fosso per embrici 6 * 1.00 * 1.40	427,500 8,400 Totale mc 435,900	3,25	1.416,68
2162	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Tavola n° IDR-0048-0068 attraversamento FOA 1 * 7 * 1.00 * 1.50 -1 * 7 * (3.14*0.400^2/4)	10,500 -0,882 Totale mc 9,618	1,54	14,81
2163	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0048-0068 tubazioni pead 400 87.00 * 0.608	52,896 Totale mc 52,896	6,27	331,66
2164	B.01.001.a	- A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0048-0068 attraversamento FOA 1 * 7 * 1.00 * 1.50	10,500 Totale mc 10,500	6,27	65,84
2165	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0048-0068 tubazioni pead 400 87.00 * 0.420	36,540 Totale mc 36,540	40,97	1.497,04
2166	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0048-0068 tubazioni pead 400 87.00 * 0.062	5,394 Totale mc 5,394	22,08	119,10
2167	F.01.019.1 F.01.019.1.a	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE IDROSEMINA - CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO Tavola n° IDR-0048-0068 Canalette FI4 (142+20+9) * 4.606 Zona rivestimento fosso per embrici -6 * 1.00 * 4.606	787,626 -27,636 Totale mq 759,990	1,19	904,39
2168	I.01.025.2 I.01.025.2.a	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 160 COLLEGAMENTO CANALETTA - COLLETTORE 5 * 1.75	8,75 Totale m 8,75	9,26	81,03
2169	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0048-0068 Canaletta CGR/20 22.0+30.0+35.0	87,00 Totale m 87,00	35,55	3.092,85
2170	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0048-0068 attraversamento FOA 1 * 7	7,00		



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Sud**  
**RS06D - RAMPA RS06D**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale m	7,00	35,55	248,85
2171	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0048-0068 incidenza +30% per inclinazione 2 * 1.25 * 1.3 1 * 5.00 * 1.3 1 * 8.75 * 1.3 2 * 10.00 * 1.3	3,25 6,50 11,38 26,00		
		Totale m	47,13	20,04	944,49
2172	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0048-0068 6	6,000		
		Totale Cadauno	6,000	14,39	86,34
2173	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0048-0068 Canalette FI4 Zona rivestimento fosso per embrici 6 * 1.00 * 4.128	24,768		
		Totale mq	24,768	17,61	436,16
2174	I.02.125 I.02.125.c	CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - DI LARGHEZZA INTERNA MM 200 Tavola n° IDR-0048-0068 Canaletta CGR/20 22.0+30.0+35.0	87,00		
		Totale m	87,00	269,21	23.421,27
2175	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0048-0068 PS 256-257-258 3	3,000		
		Totale Cadauno	3,000	1.428,33	4.284,99
2176	PA.I.014	MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 2 Tavola n° IDR-0048-0068 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	2.554,16	2.554,16
2177	A.01.001	<b><i>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0048-0068 Canalette FI4 171 * 2.5 Zona rivestimento fosso per embrici 6 * 1 * 1.4	427,500 8,400		
		Totale mc	435,900	3,25	1.416,68
2178	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Tavola n° IDR-0048-0068 attraversamento FOA 1 * 7 * 1 * 1.5 -1 * 7 * 0.1256	10,500 -0,882		
		Totale mc	9,618	1,54	14,81
2179	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0048-0068			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
 Sud  
**RS06D - RAMPA RS06D**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2180	B.01.001.a	tubazioni pead 400 87 * 0.608	52,896	6,27	331,66
		Totale mc	52,896		
2181	D.01.003	- A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0048-0068 attraversamento FOA 1 * 7 * 1 * 1.5	10,500	6,27	65,84
		Totale mc	10,500		
2182	E.01.014	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0048-0068 tubazioni pead 400 87 * 0.42	36,540	40,97	1.497,04
		Totale mc	36,540		
2183	F.01.019.1 F.01.019.1.a	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0048-0068 tubazioni pead 400 87 * 0.062	5,394	22,08	119,10
		Totale mc	5,394		
2184	I.01.025.2 I.01.025.2.a	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE IDROSEMINA - CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO Tavola n° IDR-0048-0068 Canalette FI4 171 * 4.606 Zona rivestimento fosso per embrici -6 * 1 * 4.606	787,626	1,19	904,39
		Totale mq	759,990		
2185	I.01.025.2.e	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 160 COLLEGAMENTO CANALETTA - COLLETTORE 5 * 1.75	8,75	9,26	81,03
		Totale m	8,75		
2186	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0048-0068 Canaletta CGR/20 87	87,00	35,55	3.092,85
		Totale m	87,00		
2187	I.02.001 I.02.001.a	- DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0048-0068 attraversamento FOA 1 * 7	7,00	35,55	248,85
		Totale m	7,00		
2188	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0048-0068 incidenza +30% per inclinazione 2 * 1.25 * 1.3 1 * 5 * 1.3 1 * 8.75 * 1.3 2 * 10 * 1.3	3,25	20,04	944,49
		Totale m	47,13		
2188	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0048-0068 6	6,000	14,39	86,34
		Totale Cadauno	6,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
 Sud  
**RS06D - RAMPA RS06D**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2189	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0048-0068 Canalette FI4 Zona rivestimento fosso per embrici 6 * 1 * 4.128	24,768		
		Totale mq	24,768	17,61	436,16
2190	I.02.125 I.02.125.c	CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - DI LARGHEZZA INTERNA MM 200 Tavola n° IDR-0048-0068 Canaletta CGR/20 87	87,00		
		Totale m	87,00	269,21	23.421,27
2191	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0048-0068 PS 256-257-258 3	3,000		
		Totale Cadauno	3,000	1.428,33	4.284,99
2192	PA.I.014	MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 2 Tavola n° IDR-0048-0068 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	2.554,16	2.554,16
<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>					<b>78.999,32</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
 Sud  
**RS06D - RAMPA RS06D**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2193	A.01.001	<b><u>Scotico</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 165.9 * 0.20	33,180		
		Totale mc	33,180	3,25	107,84
2194	A.02.001 A.02.001.e	<b><u>Gradonatura</u></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI vedi schede allegate - voce: GRADONATURA 266.99	266,990		
		Totale mq	266,990	9,16	2.445,63
2195	A.01.001	<b><u>Scavi</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA vedi schede allegate - voce: STERRO 1261.21 demolizione pavimentazione in deduzione DEMOLIZIONE PAV. -526.32 * 0.79	1.261,210		
		Totale mc	-415,793 845,417	3,25	2.747,61
2196	A.01.001	<b><u>Bonifica</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 165.9 * 0.30	49,770		
		Totale mc	49,770	3,25	161,75
2197	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 165.9 * 0.3	49,770		
		Totale mc	49,770	1,54	76,65
2198	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 165.90 * 0.3	49,770		
		Totale mc	49,770	18,19	905,32
2199	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) vedi schede allegate - voce: bonifica per nuovo rilevato sc - SCOTICO			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Sud**  
**RS06D - RAMPA RS06D**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		165.90 risolto 218.00 * 2.30	165,900		
			501,400		
		Totale mq	667,300	2,52	1.681,60
		<b><i>Bonifica in sito</i></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 165.9 * 0.3			
2200	A.02.020 A.02.020.b		49,770		
		Totale mc	49,770	7,29	362,82
		<b><i>Compattazione</i></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 vedi schede allegate - voce: COMPATTAZIONE IN TRINCEA 876.06			
2201	A.02.002 A.02.002.a		876,060		
		Totale mq	876,060	0,34	297,86
		<b><i>Rilevato</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 vedi schede allegate - voce: RIPORTO rilevato 2076.185			
2202	A.02.007 A.02.007.a		2.076,185		
		Totale mc	2.076,185	1,54	3.197,32
		<b><i>Vegetale</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpatata 909.33 * 0.2			
2203	A.02.007 A.02.007.b		181,866		
		Totale mc	181,866	1,66	301,90
		<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpatata 909.33			
2204	F.01.009 F.01.009.b		909,330		
		Totale mq	909,330	1,47	1.336,72
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>13.623,02</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
 Sud  
**RS06D - RAMPA RS06D**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2205	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 526.32 * 0.29	152,633	4,31	657,85
	A.03.004.a		Totale mc 152,633		
2206	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  taglio pavimentazione esistente 218.00	218,00	1,52	331,36
			Totale m 218,00		
2207	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 526.32 * 0.50	263,160	4,31	1.134,22
	A.03.004.a		Totale mc 263,160		
2208	D.01.001	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  vedi schede allegate - voce: STABILIZZATO 283.099	283,099	25,24	7.145,42
	D.01.001.a		Totale mc 283,099		
2209	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  vedi schede allegate - voce: MISTO CEMENTATO 358.239 * (0.20/0.25)	286,591	40,97	11.741,63
			Totale mc 286,591		
2210	D.01.005	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: 248.801 * (0.25/0.20)	311,001	137,43	42.740,87
	D.01.005.e		Totale mc 311,001		
2211	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: BINDER 62.693	62,693	154,57	9.690,46
	D.01.017.i		Totale mc 62,693		
2212	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: u - USURA 1249.27 * 0.04	49,971		
	D.01.024.g				

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U06 - SV.6 - CASTELMAGGIORE**  
**Sud**  
**RS06D - RAMPA RS06D**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	49,971	163,45	8.167,76
2213	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 vedi schede allegate - voce: co - CORDOLO IN CLS cordolo laterale 212.00	212,00		
		Totale m	212,00	15,58	3.302,96
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>84.912,53</b>
		<b>Totale RS06D - RAMPA RS06D Euro</b>			<b><u>177.534,87</u></b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
**Nord**  
**RS07A - RAMPA RS07A**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2214	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0049-0050-0068 Canalette FI4 65 * 2.500 Zona rivestimento fosso per embrici 6 * 1.00 * 1.40	162,500 8,400 Totale mc 170,900	3,25	555,43
2215	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Tavola n° IDR-0049-0050-0068 Scarichi puntuali FOA 2 * 7 * 1.00 * 1.50 -2 * 7 * (3.14*0.400^2/4)	21,000 -1,764 Totale mc 19,236	1,54	29,62
2216	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0049-0050-0068 Scarichi puntuali FOA 2 * 7 * 1.00 * 1.50	21,000 Totale mc 21,000	6,27	131,67
2217	E.05.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Tavola n° IDR-0049-0050-0068 Scarichi puntuali FOA 2 * 58	116,000 Totale kg 116,000	2,27	263,32
2218	F.01.019.1 F.01.019.1.a	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE IDROSEMINA - CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO Tavola n° IDR-0049-0050-0068 Canalette FI4 65 * 4.606 Zona rivestimento fosso per embrici -6 * 1.00 * 4.606	299,390 -27,636 Totale mq 271,754	1,19	323,39
2219	I.01.025.2 I.01.025.2.e	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0049-0050-0068 Scarichi puntuali FOA 2 * 7	14,00 Totale m 14,00	35,55	497,70
2220	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0049-0050-0068 incidenza +30% per inclinazione 2 * 7.50 * 1.3 1 * 8.75 * 1.3 1 * 11.25 * 1.3 2 * 13.75 * 1.3	19,50 11,38 14,63 35,75 Totale m 81,26	20,04	1.628,45
2221	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0049-0050-0068 6	6,000 Totale Cadauno 6,000	14,39	86,34
2222	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE			



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
**Nord**  
**RS07A - RAMPA RS07A**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Tavola n° IDR-0049-0050-0068 Canalette FI4 Zona rivestimento fosso per embrici 6 * 1.00 * 4.128	24,768		
		Totale mq	24,768	17,61	436,16
2223	I.02.080 I.02.080.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0049-0050-0068 Scarichi puntuali FOA 2	2,000		
		Totale Cadauno	2,000	172,11	344,22
2224	I.02.085 I.02.085.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0049-0050-0068 Scarichi puntuali FOA 2	2,000		
		Totale Cadauno	2,000	156,18	312,36
2225	I.02.090 I.02.090.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm Tavola n° IDR-0049-0050-0068 Scarichi puntuali FOA 2	2,000		
		Totale Cadauno	2,000	131,84	263,68
2226	PA.I.014	MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 2 Tavola n° IDR-0049-0050-0068 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	2.554,16	2.554,16
2227	A.01.001	<b><i>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0049-0050-0068 Canalette FI4 65 * 2.5 Zona rivestimento fosso per embrici 6 * 1 * 1.4	162,500 8,400		
		Totale mc	170,900	3,25	555,43
2228	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Tavola n° IDR-0049-0050-0068 Scarichi puntuali FOA 2 * 7 * 1 * 1.5 -2 * 7 * 0.1256	21,000 -1,764		
		Totale mc	19,236	1,54	29,62
2229	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0049-0050-0068 Scarichi puntuali FOA 2 * 7 * 1 * 1.5	21,000		
		Totale mc	21,000	6,27	131,67
2230	E.05.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Tavola n° IDR-0049-0050-0068 Scarichi puntuali FOA 2 * 58	116,000		
		Totale kg	116,000	2,27	263,32
2231	F.01.019.1 F.01.019.1.a	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE IDROSEMINA - CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
**Nord**  
**RS07A - RAMPA RS07A**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Tavola n° IDR-0049-0050-0068 Canalette FI4 65 * 4.606 Zona rivestimento fosso per embrici -6 * 1 * 4.606	299,390 <span style="color: red;">-27,636</span> Totale mq 271,754	1,19	323,39
2232	I.01.025.2 I.01.025.2.e	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0049-0050-0068 Scarichi puntuali FOA 2 * 7	14,00 Totale m 14,00	35,55	497,70
2233	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0049-0050-0068 incidenza +30% per inclinazione 2 * 7.5 * 1.3 1 * 8.75 * 1.3 1 * 11.25 * 1.3 2 * 13.75 * 1.3	19,50 11,38 14,63 35,75 Totale m 81,26	20,04	1.628,45
2234	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0049-0050-0068 6	6,000 Totale Cadauno 6,000	14,39	86,34
2235	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0049-0050-0068 Canalette FI4 Zona rivestimento fosso per embrici 6 * 1 * 4.128	24,768 Totale mq 24,768	17,61	436,16
2236	I.02.080 I.02.080.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0049-0050-0068 Scarichi puntuali FOA 2	2,000 Totale Cadauno 2,000	172,11	344,22
2237	I.02.085 I.02.085.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0049-0050-0068 Scarichi puntuali FOA 2	2,000 Totale Cadauno 2,000	156,18	312,36
2238	I.02.090 I.02.090.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm Tavola n° IDR-0049-0050-0068 Scarichi puntuali FOA 2	2,000 Totale Cadauno 2,000	131,84	263,68
2239	PA.I.014	MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 2 Tavola n° IDR-0049-0050-0068 1	1,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
**Nord**  
**RS07A - RAMPA RS07A**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale Cadauno	1,000	2.554,16	2.554,16
		<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>			<b>14.853,00</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
**Nord**  
**RS07A - RAMPA RS07A**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2240	A.01.001	<p><b><u>Scotico</u></b>  SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA  vedi schede allegate - voce:  sc - SCOTICO  bonifica per nuovo rilevato  807.07 * 0.20</p>	<p style="text-align: right;">161,414</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 161,414</p>	3,25	524,60
2241	A.02.001 A.02.001.e	<p><b><u>Gradonatura</u></b>  PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA  - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI  vedi schede allegate - voce:  GRADONATURA  508.03</p>	<p style="text-align: right;">508,030</p> <p style="text-align: right;">Totale mq 508,030</p>	9,16	4.653,55
2242	A.01.001	<p><b><u>Scavi</u></b>  SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA  vedi schede allegate - voce:  STERRO  827.116  demolizione pavimentazione in deduzione  DEMOLIZIONE PAV.  -328.26 * 0.79</p>	<p style="text-align: right;">827,116</p> <p style="text-align: right;">Totale mc -259,325 567,791</p>	3,25	1.845,32
2243	A.01.001	<p><b><u>Bonifica</u></b>  SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA  vedi schede allegate - voce:  sc - SCOTICO  bonifica per nuovo rilevato  807.07 * 0.30</p>	<p style="text-align: right;">242,121</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 242,121</p>	3,25	786,89
2244	A.02.007 A.02.007.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO  - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  vedi schede allegate - voce:  sc - SCOTICO  bonifica per nuovo rilevato  807.07 * 0.3</p>	<p style="text-align: right;">242,121</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 242,121</p>	1,54	372,87
2245	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO  vedi schede allegate - voce:  sc - SCOTICO  bonifica per nuovo rilevato  807.07 * 0.3</p>	<p style="text-align: right;">242,121</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 242,121</p>	18,19	4.404,18
2246	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE  RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m)  vedi schede allegate - voce:  bonifica per nuovo rilevato  sc - SCOTICO</p>			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
**Nord**  
**RS07A - RAMPA RS07A**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		807.07 risolto 131.00 * 2.30	807,070		
			301,300		
		Totale mq	1.108,370	2,52	2.793,09
		<b><u>Bonifica in sito</u></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 807.07 * 0.3			
2247	A.02.020 A.02.020.b		242,121		
		Totale mc	242,121	7,29	1.765,06
		<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 vedi schede allegate - voce: COMPATTAZIONE IN TRINCEA 542.8			
2248	A.02.002 A.02.002.a		542,800		
		Totale mq	542,800	0,34	184,55
		<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 vedi schede allegate - voce: RIPORTO rilevato 3170.09			
2249	A.02.007 A.02.007.a		3.170,090		
		Totale mc	3.170,090	1,54	4.881,94
		<b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 1180.88 * 0.2			
2250	A.02.007 A.02.007.b		236,176		
		Totale mc	236,176	1,66	392,05
		<b><u>Opere a verde</u></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 1180.88			
2251	F.01.009 F.01.009.b		1.180,880		
		Totale mq	1.180,880	1,47	1.735,89
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>24.339,99</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
**Nord**  
**RS07A - RAMPA RS07A**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2252	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 328.26 * 0.29	95,195	4,31	410,29
	A.03.004.a		Totale mc 95,195		
2253	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  taglio pavimentazione esistente 131.00	131,00	1,52	199,12
			Totale m 131,00		
2254	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 328.26 * 0.50	164,130	4,31	707,40
	A.03.004.a		Totale mc 164,130		
2255	D.01.001	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  vedi schede allegate - voce: STABILIZZATO 144.435	144,435	25,24	3.645,54
	D.01.001.a		Totale mc 144,435		
2256	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  vedi schede allegate - voce: MISTO CEMENTATO 206.222 * (0.20/0.25)	164,978	40,97	6.759,15
			Totale mc 164,978		
2257	D.01.005	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: 130.527 * (0.25/0.20)	163,159	137,43	22.422,94
	D.01.005.e		Totale mc 163,159		
2258	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: BINDER 30.844	30,844	154,57	4.767,56
	D.01.017.i		Totale mc 30,844		
2259	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: u - USURA 627.38 * 0.04	25,095		
	D.01.024.g				

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
**Nord**  
**RS07A - RAMPA RS07A**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	25,095	163,45	4.101,78
2260	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 vedi schede allegate - voce: co - CORDOLO IN CLS cordolo laterale 125.00	125,00		
		Totale m	125,00	15,58	1.947,50
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>44.961,28</b>
		<b>Totale RS07A - RAMPA RS07A Euro</b>			<b>84.154,27</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
**Nord**  
**RS07B - RAMPA RS07B**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2261	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0050-0068 Canalette FI2 17 * 1.406 Canalette FI4 (118+9) * 2.500 Zona rivestimento fosso per embrici 5 * 1.00 * 1.40	23,902 317,500 7,000		
		Totale mc	348,402	3,25	1.132,31
2262	F.01.019.1 F.01.019.1.a	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE IDROSEMINA - CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO Tavola n° IDR-0050-0068 Canalette FI2 17 * 3.454 Canalette FI4 (118+9) * 4.606 Zona rivestimento fosso per embrici -5 * 1.00 * 4.606	58,718 584,962 -23,030		
		Totale mq	620,650	1,19	738,57
2263	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0050-0068 incidenza +30% per inclinazione 1 * 11.25 * 1.3 2 * 13.75 * 1.3 1 * 15.00 * 1.3 1 * 16.25 * 1.3	14,63 35,75 19,50 21,13		
		Totale m	91,01	20,04	1.823,84
2264	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0050-0068 5	5,000		
		Totale Cadauno	5,000	14,39	71,95
2265	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0050-0068 Canalette FI4 Zona rivestimento fosso per embrici 5 * 1.00 * 4.128	20,640		
		Totale mq	20,640	17,61	363,47
2266	PA.I.014	MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 2 Tavola n° IDR-0050-0068 3	3,000		
		Totale Cadauno	3,000	2.554,16	7.662,48
2267	A.01.001	<b><i>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0050-0068 Canalette FI2 17 * 1.406 Canalette FI4 127 * 2.5 Zona rivestimento fosso per embrici 5 * 1 * 1.4	23,902 317,500 7,000		
		Totale mc	348,402	3,25	1.132,31
2268	F.01.019.1 F.01.019.1.a	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE IDROSEMINA - CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO Tavola n° IDR-0050-0068			



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
**Nord**  
**RS07B - RAMPA RS07B**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Canalette FI2 17 * 3.454	58,718		
		Canalette FI4 127 * 4.606	584,962		
		Zona rivestimento fosso per embrici -5 * 1 * 4.606	-23,030		
		Totale mq	620,650	1,19	738,57
2269	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0050-0068 incidenza +30% per inclinazione 1 * 11.25 * 1.3 2 * 13.75 * 1.3 1 * 15 * 1.3 1 * 16.25 * 1.3	14,63 35,75 19,50 21,13		
		Totale m	91,01	20,04	1.823,84
2270	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0050-0068 5	5,000		
		Totale Cadauno	5,000	14,39	71,95
2271	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0050-0068 Canalette FI4 Zona rivestimento fosso per embrici 5 * 1 * 4.128	20,640		
		Totale mq	20,640	17,61	363,47
2272	PA.I.014	MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 2 Tavola n° IDR-0050-0068 3	3,000		
		Totale Cadauno	3,000	2.554,16	7.662,48
		<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>			<b>23.585,24</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
**Nord**  
**RS07B - RAMPA RS07B**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2273	A.01.001	<p><b><u>Scotico</u></b>  SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA  vedi schede allegate - voce:  sc - SCOTICO  bonifica per nuovo rilevato  405.06 * 0.20</p>	81,012		
		Totale mc	81,012	3,25	263,29
2274	A.02.001 A.02.001.e	<p><b><u>Gradonatura</u></b>  PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA  - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI  vedi schede allegate - voce:  GRADONATURA  496.53</p>	496,530		
		Totale mq	496,530	9,16	4.548,21
2275	A.01.001	<p><b><u>Scavi</u></b>  SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA  vedi schede allegate - voce:  STERRO  275.347  demolizione pavimentazione in deduzione  DEMOLIZIONE PAV.  -343.43 * 0.79</p>	275,347		
		Totale mc	-271,310	3,25	13,12
2276	A.01.001	<p><b><u>Bonifica</u></b>  SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA  vedi schede allegate - voce:  sc - SCOTICO  bonifica per nuovo rilevato  405.06 * 0.30</p>	121,518		
		Totale mc	121,518	3,25	394,93
2277	A.02.007 A.02.007.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO  - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  vedi schede allegate - voce:  sc - SCOTICO  bonifica per nuovo rilevato  405.06 * 0.3</p>	121,518		
		Totale mc	121,518	1,54	187,14
2278	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO  vedi schede allegate - voce:  sc - SCOTICO  bonifica per nuovo rilevato  405.06 * 0.3</p>	121,518		
		Totale mc	121,518	18,19	2.210,41
2279	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE  RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m)  vedi schede allegate - voce:  bonifica per nuovo rilevato  sc - SCOTICO</p>			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
**Nord**  
**RS07B - RAMPA RS07B**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		405.06 risolto 115.00 * 2.30	405,060		
			264,500		
		Totale mq	669,560	2,52	1.687,29
		<b><i>Bonifica in sito</i></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 405.06 * 0.3	121,518		
		Totale mc	121,518	7,29	885,87
		<b><i>Compattazione</i></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 vedi schede allegate - voce: COMPATTAZIONE IN TRINCEA 546.13	546,130		
		Totale mq	546,130	0,34	185,68
		<b><i>Rilevato</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 vedi schede allegate - voce: RIPORTO rilevato 1175.007	1.175,007		
		Totale mc	1.175,007	1,54	1.809,51
		<b><i>Vegetale</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 1070.16 * 0.2	214,032		
		Totale mc	214,032	1,66	355,29
		<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 1070.16	1.070,160		
		Totale mq	1.070,160	1,47	1.573,14
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>14.113,88</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
**Nord**  
**RS07B - RAMPA RS07B**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2285	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 343.43 * 0.29	99,595	4,31	429,25
	A.03.004.a		Totale mc 99,595		
2286	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  taglio pavimentazione esistente 115.00	115,00	1,52	174,80
			Totale m 115,00		
2287	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 343.43 * 0.50	171,715	4,31	740,09
	A.03.004.a		Totale mc 171,715		
2288	D.01.001	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  vedi schede allegate - voce: STABILIZZATO 91.976	91,976	25,24	2.321,47
	D.01.001.a		Totale mc 91,976		
2289	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  vedi schede allegate - voce: MISTO CEMENTATO 172.182 * (0.20/0.25)	137,746	40,97	5.643,45
			Totale mc 137,746		
2290	D.01.005	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: 108.983 * (0.25/0.20)	136,229	137,43	18.721,95
	D.01.005.e		Totale mc 136,229		
2291	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: BINDER 27.012	27,012	154,57	4.175,24
	D.01.017.i		Totale mc 27,012		
2292	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: u - USURA 523.07 * 0.04	20,923		
	D.01.024.g				

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
**Nord**  
**RS07B - RAMPA RS07B**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	20,923	163,45	3.419,86
2293	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 vedi schede allegate - voce: co - CORDOLO IN CLS cordolo laterale 109.00	109,00		
		Totale m	109,00	15,58	1.698,22
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>37.324,33</b>
		<b>Totale RS07B - RAMPA RS07B Euro</b>			<b>75.023,45</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
**Sud**  
**RS07C - RAMPA RS07C**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2294	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0050-0068 Canalette FI2 7 * 1.406 Canalette FI4 62 * 2.500 Zona rivestimento fosso per embrici 5 * 1.00 * 1.40	9,842 155,000 7,000 <b>Totale mc</b> 171,842	3,25	558,49
2295	F.01.019.1 F.01.019.1.a	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE IDROSEMINA - CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO Tavola n° IDR-0050-0068 Canalette FI2 7 * 3.454 Canalette FI4 62 * 4.606 Zona rivestimento fosso per embrici -5 * 1.00 * 4.606	24,178 285,572 -23,030 <b>Totale mq</b> 286,720	1,19	341,20
2296	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0050-0068 incidenza +30% per inclinazione 3 * 12.50 * 1.3 1 * 13.75 * 1.3 1 * 15.00 * 1.3	48,75 17,88 19,50 <b>Totale m</b> 86,13	20,04	1.726,05
2297	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0050-0068 5	5,000 <b>Totale Cadauno</b> 5,000	14,39	71,95
2298	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0050-0068 Canalette FI4 Zona rivestimento fosso per embrici 5 * 1.00 * 4.128	20,640 <b>Totale mq</b> 20,640	17,61	363,47
2299	PA.I.014	MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 2 Tavola n° IDR-0050-0068 1	1,000 <b>Totale Cadauno</b> 1,000	2.554,16	2.554,16
2300	A.01.001	<b><i>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0050-0068 Canalette FI2 7 * 1.406 Canalette FI4 62 * 2.5 Zona rivestimento fosso per embrici 5 * 1 * 1.4	9,842 155,000 7,000 <b>Totale mc</b> 171,842	3,25	558,49
2301	F.01.019.1 F.01.019.1.a	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE IDROSEMINA - CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO Tavola n° IDR-0050-0068 Canalette FI2 7 * 3.454	24,178		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
 Sud  
**RS07C - RAMPA RS07C**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Canalette FI4 62 * 4.606	285,572		
		Zona rivestimento fosso per embrici -5 * 1 * 4.606	-23,030		
		Totale mq	286,720	1,19	341,20
2302	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20			
		Tavola n° IDR-0050-0068 incidenza +30% per inclinazione			
		3 * 12.5 * 1.3	48,75		
		1 * 13.75 * 1.3	17,88		
		1 * 15 * 1.3	19,50		
		Totale m	86,13	20,04	1.726,05
2303	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO			
		Tavola n° IDR-0050-0068			
		5	5,000		
		Totale Cadauno	5,000	14,39	71,95
2304	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE			
		Tavola n° IDR-0050-0068			
		Canalette FI4			
		Zona rivestimento fosso per embrici 5 * 1 * 4.128	20,640		
		Totale mq	20,640	17,61	363,47
2305	PA.I.014	MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 2			
		Tavola n° IDR-0050-0068			
		1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	2.554,16	2.554,16
<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>					<b>11.230,64</b>

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
**Sud**  
**RS07C - RAMP A RS07C**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2306	A.01.001	<b><u>Scotico</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 747.67 * 0.20  Totale mc	      149,534 149,534	        3,25	        485,99
2307	A.02.001 A.02.001.e	<b><u>Gradonatura</u></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI vedi schede allegate - voce: GRADONATURA 690.13  Totale mq	      690,130 690,130	        9,16	        6.321,59
2308	A.01.001	<b><u>Scavi</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA vedi schede allegate - voce: STERRO 490.976 demolizione pavimentazione in deduzione DEMOLIZIONE PAV. -340.07 * 0.79  Totale mc	      490,976 -268,655 222,321	        3,25	        722,54
2309	A.01.001	<b><u>Bonifica</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 747.67 * 0.30  Totale mc	      224,301 224,301	        3,25	        728,98
2310	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 747.67 * 0.3  Totale mc	      224,301 224,301	        1,54	        345,42
2311	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 747.67 * 0.3  Totale mc	      224,301 224,301	        18,19	        4.080,04
2312	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) vedi schede allegate - voce: bonifica per nuovo rilevato sc - SCOTICO	          	        	        



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
 Sud  
**RS07C - RAMPA RS07C**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		747.67 risolto 141.00 * 2.30	747,670		
			324,300		
		Totale mq	1.071,970	2,52	2.701,36
		<b><u>Bonifica in sito</u></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 747.67 * 0.3			
2313	A.02.020 A.02.020.b		224,301		
		Totale mc	224,301	7,29	1.635,15
		<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 vedi schede allegate - voce: COMPATTAZIONE IN TRINCEA 459.82			
2314	A.02.002 A.02.002.a		459,820		
		Totale mq	459,820	0,34	156,34
		<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 vedi schede allegate - voce: RIPORTO rilevato 1962.849			
2315	A.02.007 A.02.007.a		1.962,849		
		Totale mc	1.962,849	1,54	3.022,79
		<b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 1405.17 * 0.2			
2316	A.02.007 A.02.007.b		281,034		
		Totale mc	281,034	1,66	466,52
		<b><u>Opere a verde</u></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 1405.17			
2317	F.01.009 F.01.009.b		1.405,170		
		Totale mq	1.405,170	1,47	2.065,60
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>22.732,32</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
**Sud**  
**RS07C - RAMPA RS07C**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2318	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 340.07 * 0.29	98,620	4,31	425,05
	A.03.004.a		Totale mc 98,620		
2319	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  taglio pavimentazione esistente 141.00	141,00	1,52	214,32
			Totale m 141,00		
2320	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 340.07 * 0.50	170,035	4,31	732,85
	A.03.004.a		Totale mc 170,035		
2321	D.01.001	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  vedi schede allegate - voce: STABILIZZATO 155.55	155,550	25,24	3.926,08
	D.01.001.a		Totale mc 155,550		
2322	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  vedi schede allegate - voce: MISTO CEMENTATO 225.173 * (0.20/0.25)	180,138	40,97	7.380,25
			Totale mc 180,138		
2323	D.01.005	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: 141.462 * (0.25/0.20)	176,828	137,43	24.301,47
	D.01.005.e		Totale mc 176,828		
2324	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: BINDER 34.722	34,722	154,57	5.366,98
	D.01.017.i		Totale mc 34,722		
2325	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: u - USURA 682.53 * 0.04	27,301		
	D.01.024.g				

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
 Sud  
**RS07C - RAMPA RS07C**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	27,301	163,45	4.462,35
2326	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 vedi schede allegate - voce: co - CORDOLO IN CLS cordolo laterale 135.00	135,00		
		Totale m	135,00	15,58	2.103,30
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>48.912,65</b>
		<b>Totale RS07C - RAMPA RS07C Euro</b>			<b>82.875,61</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
**Sud**  
**RS07D - RAMPA RS07D**  
**DEM00 - Demolizioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2327	A.01.001	<p><b><u>Scotico</u></b>  SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA  Tav. STD0070-0073  strato di vegetale  207.891</p>	207,891		
		Totale mc	207,891	3,25	675,65
2328	A.01.001	<p><b><u>Scavi</u></b>  SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA  Tav. STD0070-0073  Rilevato  4056.186</p>	4.056,186		
		Totale mc	4.056,186	3,25	13.182,60
2329	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><u>Vegetale</u></b>  SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIPIEPISTO  - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7  Tav. STD0070-0073  288.690</p>	288,690		
		Totale mc	288,690	1,66	479,23
2330	F.01.009 F.01.009.a	<p>RINVERDIMENTO DI SCARPATE  - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI  Tav. STD0070-0073  1443.45</p>	1.443,450		
		Totale mq	1.443,450	1,16	1.674,40
2331	A.03.004 A.03.004.a	<p><b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b>  DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE  - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  Tav. STD0070-0073  141.398</p>	141,398		
		Totale mc	141,398	4,31	609,43
2332	A.03.004 A.03.004.a	<p><b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b>  DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE  - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  Tav. STD0070-0073  100.999</p>	100,999		
		Totale mc	100,999	4,31	435,31
<b>Totale DEM00 - Demolizioni Euro</b>					<b>17.056,62</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
**Sud**  
**RS07D - RAMPA RS07D**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2333	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0050-0068 Canalette FI4 135 * 2.500 Zona rivestimento fosso per embrici 6 * 1.00 * 1.40	337,500 8,400 Totale mc 345,900	3,25	1.124,18
2334	E.05.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Tavola n° IDR-0050-0068 Pozzetto su scarico 1 * 58	58,000 Totale kg 58,000	2,27	131,66
2335	F.01.019.1 F.01.019.1.a	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE IDROSEMINA - CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO Tavola n° IDR-0050-0068 Canalette FI4 135 * 4.606 Zona rivestimento fosso per embrici -6 * 1.00 * 4.606	621,810 -27,636 Totale mq 594,174	1,19	707,07
2336	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0050-0068 incidenza +30% per inclinazione 1 * 11.25 * 1.3 3 * 12.50 * 1.3 2 * 13.75 * 1.3	14,63 48,75 35,75 Totale m 99,13	20,04	1.986,57
2337	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0050-0068 6	6,000 Totale Cadauno 6,000	14,39	86,34
2338	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0050-0068 Canalette FI4 Zona rivestimento fosso per embrici 6 * 1.00 * 4.128	24,768 Totale mq 24,768	17,61	436,16
2339	I.02.080 I.02.080.f	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0050-0068 Pozzetto su scarico 1	1,000 Totale Cadauno 1,000	309,64	309,64
2340	I.02.085 I.02.085.i	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=50 cm Tavola n° IDR-0050-0068 Pozzetto su scarico 1	1,000 Totale Cadauno 1,000	180,23	180,23

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
**Sud**  
**RS07D - RAMPA RS07D**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2341	I.02.090	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm  Tavola n° IDR-0050-0068 Pozzetto su scarico 1			
	I.02.090.d		Totale Cadauno	1,000	293,04
2342	PA.I.014	MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 2  Tavola n° IDR-0050-0068 1			
			Totale Cadauno	1,000	2.554,16
2343	A.01.001	<b><i>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA  Tavola n° IDR-0050-0068 Canalette FI4 135 * 2.5 Zona rivestimento fosso per embrici 6 * 1 * 1.4			
			Totale mc	337,500 8,400 345,900	3,25
2344	E.05.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE  Tavola n° IDR-0050-0068 Pozzetto su scarico 1 * 58			
			Totale kg	58,000 58,000	2,27
2345	F.01.019.1 F.01.019.1.a	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE IDROSEMINA - CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO  Tavola n° IDR-0050-0068 Canalette FI4 135 * 4.606 Zona rivestimento fosso per embrici -6 * 1 * 4.606			
			Totale mq	621,810 <span style="color: red;">-27,636</span> 594,174	1,19
2346	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20  Tavola n° IDR-0050-0068 incidenza +30% per inclinazione 1 * 11.25 * 1.3 3 * 12.5 * 1.3 2 * 13.75 * 1.3			
			Totale m	14,63 48,75 35,75 99,13	20,04
2347	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO  Tavola n° IDR-0050-0068 6			
			Totale Cadauno	6,000 6,000	14,39
2348	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE  Tavola n° IDR-0050-0068 Canalette FI4 Zona rivestimento fosso per embrici 6 * 1 * 4.128			
			Totale mq	24,768 24,768	17,61
	I.02.080	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
 Sud  
**RS07D - RAMPA RS07D**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2349	I.02.080.f	- DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0050-0068 Pozzetto su scarico 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	309,64	309,64
	I.02.085	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30			
2350	I.02.085.i	- DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm - h=50 cm Tavola n° IDR-0050-0068 Pozzetto su scarico 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	180,23	180,23
	I.02.090	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA			
2351	I.02.090.d	- PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 150X150 cm Tavola n° IDR-0050-0068 Pozzetto su scarico 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	293,04	293,04
2352	PA.I.014	MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 2 Tavola n° IDR-0050-0068 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	2.554,16	2.554,16
<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>					<b>15.618,10</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
**Sud**  
**RS07D - RAMPA RS07D**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2353	A.01.001	<p><b><u>Scotico</u></b>  SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA  vedi schede allegate - voce:  sc - SCOTICO  bonifica per nuovo rilevato  348.39 * 0.20</p>	69,678		
		Totale mc	69,678	3,25	226,45
2354	A.02.001 A.02.001.e	<p><b><u>Gradonatura</u></b>  PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA  - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI  vedi schede allegate - voce:  GRADONATURA  63.76</p>	63,760		
		Totale mq	63,760	9,16	584,04
2355	A.01.001	<p><b><u>Scavi</u></b>  SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA  vedi schede allegate - voce:  STERRO  106.684  demolizione pavimentazione in deduzione  DEMOLIZIONE PAV.  -120.2 * 0.79</p>	106,684		
		Totale mc	-94,958	3,25	38,11
2356	A.01.001	<p><b><u>Bonifica</u></b>  SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA  vedi schede allegate - voce:  sc - SCOTICO  bonifica per nuovo rilevato  348.39 * 0.30</p>	104,517		
		Totale mc	104,517	3,25	339,68
2357	A.02.007 A.02.007.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO  - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  vedi schede allegate - voce:  sc - SCOTICO  bonifica per nuovo rilevato  348.39 * 0.3</p>	104,517		
		Totale mc	104,517	1,54	160,96
2358	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO  vedi schede allegate - voce:  sc - SCOTICO  bonifica per nuovo rilevato  348.39 * 0.3</p>	104,517		
		Totale mc	104,517	18,19	1.901,16
2359	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE  RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m)  vedi schede allegate - voce:  bonifica per nuovo rilevato  sc - SCOTICO</p>			



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
 Sud  
**RS07D - RAMPA RS07D**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		348.39 risolto 149.00 * 2.30	348,390		
			342,700		
		Totale mq	691,090	2,52	1.741,55
2360	A.02.020 A.02.020.b	<b><u>Bonifica in sito</u></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE  vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 348.39 * 0.3			
			104,517		
		Totale mc	104,517	7,29	761,93
2361	A.02.002 A.02.002.a	<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3  vedi schede allegate - voce: COMPATTAZIONE IN TRINCEA 136.03			
			136,030		
		Totale mq	136,030	0,34	46,25
2362	A.02.007 A.02.007.a	<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  vedi schede allegate - voce: RIPORTO rilevato 4387.21			
			4.387,210		
		Totale mc	4.387,210	1,54	6.756,30
2363	A.02.007 A.02.007.b	<b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7  vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpatata 1003.98 * 0.2			
			200,796		
		Totale mc	200,796	1,66	333,32
2364	F.01.009 F.01.009.b	<b><u>Opere a verde</u></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE  vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpatata 1003.98			
			1.003,980		
		Totale mq	1.003,980	1,47	1.475,85
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>14.365,60</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
 Sud  
**RS07D - RAMPA RS07D**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2365	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 120.2 * 0.29	34,858	4,31	150,24
	A.03.004.a		Totale mc 34,858		
2366	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  taglio pavimentazione esistente 149.00	149,00	1,52	226,48
			Totale m 149,00		
2367	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 120.2 * 0.50	60,100	4,31	259,03
	A.03.004.a		Totale mc 60,100		
2368	D.01.001	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  vedi schede allegate - voce: STABILIZZATO 147.406	147,406	25,24	3.720,53
	D.01.001.a		Totale mc 147,406		
2369	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  vedi schede allegate - voce: MISTO CEMENTATO 211.525 * (0.20/0.25)	169,220	40,97	6.932,94
			Totale mc 169,220		
2370	D.01.005	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: 133.166 * (0.25/0.20)	166,458	137,43	22.876,32
	D.01.005.e		Totale mc 166,458		
2371	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: BINDER 32.777	32,777	154,57	5.066,34
	D.01.017.i		Totale mc 32,777		
2372	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: u - USURA 640.4 * 0.04	25,616		
	D.01.024.g				

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U07 - SV.7 - VIA STALINGRADO**  
 Sud  
**RS07D - RAMPA RS07D**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	25,616	163,45	4.186,94
2373	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 vedi schede allegate - voce: co - CORDOLO IN CLS cordolo laterale 143.00	143,00		
		Totale m	143,00	15,58	2.227,94
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>45.646,76</b>
		<b>Totale RS07D - RAMPA RS07D Euro</b>			<b>92.687,08</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Nord**  
**RS08A - RAMP A RS08A**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2374	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0051-0052-0068 Canalette FR1 54.0 * 1.179 Canalette FI2 125 * 1.406 Zona rivestimento fosso per embrici 4 * 1.00 * 1.05	63,666 175,750 4,200 <b>Totale mc</b> 243,616	3,25	791,75
	F.01.019.1	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE IDROSEMINA			
2375	F.01.019.1.a	- CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO Tavola n° IDR-0051-0052-0068 Canalette FI2 125 * 3.454 Zona rivestimento fosso per embrici -4 * 1.00 * 3.454	431,750 <b>-13,816</b> <b>Totale mq</b> 417,934	1,19	497,34
2376	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 incidenza +30% per inclinazione 1 * 3.75 * 1.3 1 * 5.00 * 1.3 1 * 6.25 * 1.3 1 * 8.75 * 1.3	4,88 6,50 8,13 11,38 <b>Totale m</b> 30,89	20,04	619,04
2377	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0051-0052-0068 4	4,000 <b>Totale Cadauno</b> 4,000	14,39	57,56
2378	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0051-0052-0068 Canalette FR1 54.0 * 2.214 Canalette FI2 Zona rivestimento fosso per embrici 4 * 1.00 * 3.171	119,556 12,684 <b>Totale mq</b> 132,240	17,61	2.328,75
2379	A.01.001	<b><i>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0051-0052-0068 Canalette FR1 54 * 1.179 Canalette FI2 125 * 1.406 Zona rivestimento fosso per embrici 4 * 1 * 1.05	63,666 175,750 4,200 <b>Totale mc</b> 243,616	3,25	791,75
2380	F.01.019.1 F.01.019.1.a	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE IDROSEMINA - CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO Tavola n° IDR-0051-0052-0068 Canalette FI2 125 * 3.454 Zona rivestimento fosso per embrici -4 * 1 * 3.454	431,750 <b>-13,816</b> <b>Totale mq</b> 417,934	1,19	497,34
	I.02.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Nord**  
**RS08A - RAMPA RS08A**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2381	I.02.001.a	- DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 incidenza +30% per inclinazione 1 * 3.75 * 1.3 1 * 5 * 1.3 1 * 6.25 * 1.3 1 * 8.75 * 1.3	4,88 6,50 8,13 11,38		
		Totale m	30,89	20,04	619,04
2382	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0051-0052-0068 4	4,000		
		Totale Cadauno	4,000	14,39	57,56
2383	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0051-0052-0068 Canalette FR1 54 * 2.214 Canalette FI2 Zona rivestimento fosso per embrici 4 * 1 * 3.171	119,556  12,684		
		Totale mq	132,240	17,61	2.328,75
		<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>			<b>8.588,88</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Nord**  
**RS08A - RAMP A RS08A**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2384	A.01.001	<p><b><u>Scotico</u></b>  SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA  vedi schede allegate - voce:  sc - SCOTICO  bonifica per nuovo rilevato  481.64 * 0.20</p>	96,328		
		Totale mc	96,328	3,25	313,07
2385	A.02.001 A.02.001.e	<p><b><u>Gradonatura</u></b>  PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA  - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI  vedi schede allegate - voce:  GRADONATURA  81.12</p>	81,120		
		Totale mq	81,120	9,16	743,06
2386	A.01.001	<p><b><u>Scavi</u></b>  SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA  vedi schede allegate - voce:  STERRO  675.647  demolizione pavimentazione in deduzione  DEMOLIZIONE PAV.  -614.43 * 0.79</p>	675,647		
		Totale mc	-485,400 190,247	3,25	618,30
2387	A.01.001	<p><b><u>Bonifica</u></b>  SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA  vedi schede allegate - voce:  sc - SCOTICO  bonifica per nuovo rilevato  481.64 * 0.30</p>	144,492		
		Totale mc	144,492	3,25	469,60
2388	A.02.007 A.02.007.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO  - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  vedi schede allegate - voce:  sc - SCOTICO  bonifica per nuovo rilevato  481.64 * 0.3</p>	144,492		
		Totale mc	144,492	1,54	222,52
2389	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO  vedi schede allegate - voce:  sc - SCOTICO  bonifica per nuovo rilevato  481.64 * 0.3</p>	144,492		
		Totale mc	144,492	18,19	2.628,31
2390	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE  RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m)  vedi schede allegate - voce:  bonifica per nuovo rilevato  sc - SCOTICO</p>			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Nord**  
**RS08A - RAMP A RS08A**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		481.64 risolto 231.00 * 2.30	481,640		
		Totale mq	531,300		
			1.012,940	2,52	2.552,61
		<b><i>Bonifica in sito</i></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 481.64 * 0.3			
2391	A.02.020 A.02.020.b		144,492		
		Totale mc	144,492	7,29	1.053,35
		<b><i>Compattazione</i></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 vedi schede allegate - voce: COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1075.78			
2392	A.02.002 A.02.002.a		1.075,780		
		Totale mq	1.075,780	0,34	365,77
		<b><i>Rilevato</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 vedi schede allegate - voce: RIPORTO rilevato 399.708			
2393	A.02.007 A.02.007.a		399,708		
		Totale mc	399,708	1,54	615,55
		<b><i>Vegetale</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 697.9 * 0.2			
2394	A.02.007 A.02.007.b		139,580		
		Totale mc	139,580	1,66	231,70
		<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 697.9			
2395	F.01.009 F.01.009.b		697,900		
		Totale mq	697,900	1,47	1.025,91
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>10.839,75</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Nord**  
**RS08A - RAMPA RS08A**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2396	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 614.43 * 0.29	178,185	4,31	767,98
	A.03.004.a		Totale mc		
2397	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  taglio pavimentazione esistente 231.00	231,00	1,52	351,12
			Totale m		
2398	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 614.43 * 0.50	307,215	4,31	1.324,10
	A.03.004.a		Totale mc		
2399	D.01.001	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  vedi schede allegate - voce: STABILIZZATO 232.133	232,133	25,24	5.859,04
	D.01.001.a		Totale mc		
2400	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  vedi schede allegate - voce: MISTO CEMENTATO 332.634 * (0.20/0.25)	266,107	40,97	10.902,40
			Totale mc		
2401	D.01.005	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: 212.849 * (0.25/0.20)	266,061	137,43	36.564,76
	D.01.005.e		Totale mc		
2402	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: BINDER 50.83	50,830	154,57	7.856,79
	D.01.017.i		Totale mc		
2403	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: u - USURA 1016.66 * 0.04	40,666		
	D.01.024.g				



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Nord**  
**RS08A - RAMPA RS08A**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	40,666	163,45	6.646,86
2404	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 vedi schede allegate - voce: co - CORDOLO IN CLS cordolo laterale 225.00	225,00		
		Totale m	225,00	15,58	3.505,50
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>73.778,55</b>
		<b>Totale RS08A - RAMPA RS08A Euro</b>			<b>93.207,18</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Nord**  
**RS08B - RAMPA RS08B**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2405	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0052-0068 Canalette FR1 (42+236) * 1.179	327,762		
		Totale mc	327,762	3,25	1.065,23
2406	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANEALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0052-0068 incidenza +30% per inclinazione 1 * 3.75 * 1.3	4,88		
		Totale m	4,88	20,04	97,80
2407	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANEALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0052-0068 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	14,39	14,39
2408	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0052-0068 Canalette FR1 (42+236) * 2.214	615,492		
		Totale mq	615,492	17,61	10.838,81
2409	A.01.001	<b><i>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0052-0068 Canalette FR1 278 * 1.179	327,762		
		Totale mc	327,762	3,25	1.065,23
2410	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANEALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0052-0068 incidenza +30% per inclinazione 1 * 3.75 * 1.3	4,88		
		Totale m	4,88	20,04	97,80
2411	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANEALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0052-0068 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	14,39	14,39
2412	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0052-0068 Canalette FR1 278 * 2.214	615,492		
		Totale mq	615,492	17,61	10.838,81
<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>					<b>24.032,46</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Nord**  
**RS08B - RAMPA RS08B**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2413	A.01.001	<p><b><u>Scavi</u></b>            SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA            vedi schede allegate - voce:            STERRO            443.117            demolizione pavimentazione in deduzione            DEMOLIZIONE PAV.            -497.71 * 0.79</p>	443,117         Totale mc 49,926		162,26
2414	A.02.002 A.02.002.a	<p><b><u>Compattazione</u></b>            COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA            - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3            vedi schede allegate - voce:            COMPATTAZIONE IN TRINCEA            610.52</p>	610,520         Totale mq 610,520		207,58
2415	A.02.007 A.02.007.a	<p><b><u>Rilevato</u></b>            SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO            - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3            vedi schede allegate - voce:            RIPORTO            rilevato            9.225</p>	9,225         Totale mc 9,225		14,21
2416	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><u>Vegetale</u></b>            SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO            - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7            vedi schede allegate - voce:            v - VEGETALE            rivestimento scarpata            211.34 * 0.2</p>	42,268         Totale mc 42,268		70,16
2417	F.01.009 F.01.009.b	<p><b><u>Opere a verde</u></b>            RINVERDIMENTO DI SCARPATE            - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE            vedi schede allegate - voce:            v - VEGETALE            rivestimento scarpata            211.34</p>	211,340         Totale mq 211,340		310,67
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>764,88</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Nord**  
**RS08B - RAMPA RS08B**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2418	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 497.71 * 0.29	144,336	4,31	622,09
	A.03.004.a		Totale mc 144,336		
2419	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  taglio pavimentazione esistente 94.00	94,00	1,52	142,88
			Totale m 94,00		
2420	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 497.71 * 0.50	248,855	4,31	1.072,57
	A.03.004.a		Totale mc 248,855		
2421	D.01.001	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  vedi schede allegate - voce: STABILIZZATO 120.029	120,029	25,24	3.029,53
	D.01.001.a		Totale mc 120,029		
2422	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  vedi schede allegate - voce: MISTO CEMENTATO 169.426 * (0.20/0.25)	135,541	40,97	5.553,11
			Totale mc 135,541		
2423	D.01.005	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: 107.056 * (0.25/0.20)	133,820	137,43	18.390,88
	D.01.005.e		Totale mc 133,820		
2424	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: BINDER 24.696	24,696	154,57	3.817,26
	D.01.017.i		Totale mc 24,696		
2425	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: u - USURA 511.15 * 0.04	20,446		
	D.01.024.g				

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Nord**  
**RS08B - RAMPA RS08B**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	20,446	163,45	3.341,90
2426	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 vedi schede allegate - voce: co - CORDOLO IN CLS cordolo laterale 88.00	88,00		
		Totale m	88,00	15,58	1.371,04
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>37.341,26</b>
		<b>Totale RS08B - RAMPA RS08B Euro</b>			<b>62.138,60</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Sud**  
**RS08C - RAMPA RS08C**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2427	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0052-0068 Canalette FR1 (47+60) * 1.179	126,153 Totale mc 126,153	3,25	410,00
2428	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0052-0068 tubazioni pead 1000 14.00 * 2.806 tubazioni pp 1000 17.40 * 2.806	39,284 48,824 Totale mc 88,108	6,27	552,44
2429	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0052-0068 tubazioni pead 1000 14.00 * 1.633 tubazioni pp 1000 17.40 * 1.633	22,862 28,414 Totale mc 51,276	40,97	2.100,78
2430	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0052-0068 tubazioni pead 1000 14.00 * 0.388 tubazioni pp 1000 17.40 * 0.388	5,432 6,751 Totale mc 12,183	22,08	269,00
2431	I.01.025.2 I.01.025.2.i	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 1000 Tavola n° IDR-0052-0068 Cunetta CT2 14.00	14,00 Totale m 14,00	241,39	3.379,46
2432	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0052-0068 incidenza +30% per inclinazione 2 * 3.75 * 1.3	9,75 Totale m 9,75	20,04	195,39
2433	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0052-0068 2	2,000 Totale Cadauno 2,000	14,39	28,78
2434	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0052-0068 Canalette FR1 (47+60) * 2.214	236,898 Totale mq 236,898	17,61	4.171,77
2435	I.02.055	LASTRE PIANE, CURVE O POLIGONALI DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO Tavola n° IDR-0052-0068 Cunetta CT2 44.0 * 1.03	45,320 Totale mq 45,320	18,80	852,02

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Sud**  
**RS08C - RAMPA RS08C**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2436	PA.I.001	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO ESTERNO DA MM 1000 Tavola n° IDR-0052-0068 Collegamenti 12.30+5.10	17,40	320,35	5.574,09
Totale m			17,40		
2437	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0052-0068 PS 340-342 2	2,000	1.428,33	2.856,66
Totale Cadauno			2,000		
2438	A.01.001	<b><i>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0052-0068 Canalette FR1 107 * 1.179	126,153	3,25	410,00
Totale mc			126,153		
2439	A.03.004 A.03.004.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Vedi q.tà art.PA.IC.107 17.4 * 2 * 0.8	27,840	4,31	119,99
Totale mc			27,840		
2440	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0052-0068 tubazioni pead 1000 14 * 2.806 tubazioni pp 1000 17.4 * 2.806	39,284 48,824	6,27	552,44
Totale mc			88,108		
2441	D.01.001 D.01.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Vedi q.tà art.PA.IC.107 17.4 * 2 * 0.2	6,960	25,24	175,67
Totale mc			6,960		
2442	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Vedi q.tà art.PA.IC.107 17.4 * 2 * 0.3	10,440	40,97	427,73
Totale mc			10,440		
2443	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0052-0068 tubazioni pead 1000 14 * 1.633 tubazioni pp 1000 17.4 * 1.633	22,862 28,414	40,97	2.100,78
Totale mc			51,276		
2444	D.01.005 D.01.005.e	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD Vedi q.tà art.PA.IC.107 17.4 * 2 * 0.25	8,700	137,43	1.195,64
Totale mc			8,700		
2445	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD Vedi q.tà art.PA.IC.107			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Sud**  
**RS08C - RAMPA RS08C**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		17.4 * 2 * 0.05	1,740		
		Totale mc	1,740		
2446	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD Vedi q.tà art.PA.IC.107 2 * 17.4 * 2	69,600		
		Totale mq	69,600	1,21	84,22
2447	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI Vedi q.tà art.PA.IC.107 2 * 17.4	34,80		
		Totale m	34,80	1,52	52,90
2448	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0052-0068 tubazioni pead 1000 14 * 0.388 tubazioni pp 1000 17.4 * 0.388	5,432 6,751		
		Totale mc	12,183	22,08	269,00
2449	I.01.025.2 I.01.025.2.i	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 1000 Tavola n° IDR-0052-0068 Cunetta CT2 14	14,00		
		Totale m	14,00	241,39	3.379,46
2450	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0052-0068 incidenza +30% per inclinazione 2 * 3.75 * 1.3	9,75		
		Totale m	9,75	20,04	195,39
2451	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0052-0068 2	2,000		
		Totale Cadauno	2,000	14,39	28,78
2452	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0052-0068 Canalette FR1 107 * 2.214	236,898		
		Totale mq	236,898	17,61	4.171,77
2453	I.02.055	LASTRE PIANE, CURVE O POLIGONALI DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO Tavola n° IDR-0052-0068 Cunetta CT2 44 * 1.03	45,320		
		Totale mq	45,320	18,80	852,02
2454	PA.I.001	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO ESTERNO DA MM 1000 Tavola n° IDR-0052-0068 Collegamenti 17.4	17,40		



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Sud**  
**RS08C - RAMPA RS08C**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale m	17,40	320,35	5.574,09
2455	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0052-0068 PS 340-342 2			
		Totale Cadauno	2,000	1.428,33	2.856,66
		<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>	<b>2,000</b>		<b>43.105,88</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Sud**  
**RS08C - RAMPA RS08C**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2456	A.02.001	<b>Scotico</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - DEI RILEVATI SENZA SOSTITUZIONE TERRENI A1/A3  vedi schede allegate - voce: COMPATTAZIONE IN TRINCEA 1281.7	1.281,700	0,51	653,67
	A.02.001.c		Totale mq 1.281,700		
2457	A.01.001	<b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA vedi schede allegate - voce: STERRO 1551.373 demolizione pavimentazione in deduzione DEMOLIZIONE PAV. -827.32 * 0.79	1.551,373	3,25	2.917,82
			Totale mc -653,583 897,790		
2458	E.01.030	<b>Bonifica</b> FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m)  vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 0 risolto 66 * 2.3	0,000	2,52	382,54
	E.01.030.b		Totale mq 151,800		
2459	A.02.007	<b>Rilevato</b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  vedi schede allegate - voce: RIPORTO rilevato 48.164	48,164	1,54	74,17
	A.02.007.a		Totale mc 48,164		
2460	A.02.007	<b>Vegetale</b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7  vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 551.82 * 0.2	110,364	1,66	183,20
	A.02.007.b		Totale mc 110,364		
2461	F.01.009	<b>Opere a verde</b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE  vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 551.82	551,820		
	F.01.009.b				

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Sud**  
**RS08C - RAMPA RS08C**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mq	551,820	1,47	811,18
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>5.022,58</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Sud**  
**RS08C - RAMPA RS08C**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2462	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 827.32 * 0.29	239,923	4,31	1.034,07
	A.03.004.a		Totale mc 239,923		
2463	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  taglio pavimentazione esistente 66	66,00	1,52	100,32
			Totale m 66,00		
2464	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 827.32 * 0.50	413,660	4,31	1.782,87
	A.03.004.a		Totale mc 413,660		
2465	D.01.003	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  vedi schede allegate - voce: MISTO CEMENTATO 363.488 * (0.20/0.25)	290,790	40,97	11.913,67
			Totale mc 290,790		
2466	D.01.017	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: BINDER 56.712	56,712	154,57	8.765,97
	D.01.017.i		Totale mc 56,712		
2467	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: u - USURA 1131.09 * 0.04	45,244	163,45	7.395,13
	D.01.024.g		Totale mc 45,244		
2468	E.02.010	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25  vedi schede allegate - voce: co - CORDOLO IN CLS cordolo laterale 153.00	153,00	15,58	2.383,74
	E.02.010.a		Totale m 153,00		
2469	E.02.010.a	- SEZIONE DI CM 15 X 25  vedi schede allegate - voce: co - CORDOLO IN CLS			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Sud**  
**RS08C - RAMPA RS08C**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		cordolo laterale			
		146	146,00		
		Totale m	146,00	15,58	2.274,68
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>35.650,45</b>
		<b>Totale RS08C - RAMPA RS08C Euro</b>			<b>83.778,91</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Sud**  
**RS08D - RAMPA RS08D**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2470	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0051-0052-0068 Canalette FR1 248 * 1.179	292,392		
		Totale mc	292,392	3,25	950,27
2471	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 tubazioni pead 400 150.00 * 0.608 tubazioni pead 500 70.00 * 0.893 tubazioni pead 630 11.00 * 1.254 tubazioni pp 400 15.30 * 0.608 tubazioni pp 500 13.80 * 0.893	91,200 62,510 13,794 9,302 12,323		
		Totale mc	189,129	6,27	1.185,84
2472	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0051-0052-0068 tubazioni pead 400 150.00 * 0.420 tubazioni pead 500 70.00 * 0.580 tubazioni pead 630 11.00 * 0.796 tubazioni pp 400 15.30 * 0.420 tubazioni pp 500 13.80 * 0.580	63,000 40,600 8,756 6,426 8,004		
		Totale mc	126,786	40,97	5.194,42
2473	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0051-0052-0068 tubazioni pead 400 150.00 * 0.062 tubazioni pead 500 70.00 * 0.117 tubazioni pead 630 11.00 * 0.146 tubazioni pp 400 15.30 * 0.062 tubazioni pp 500 13.80 * 0.117	9,300 8,190 1,606 0,949 1,615		
		Totale mc	21,660	22,08	478,25
2474	I.01.014 I.01.014.b	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 335 A MM 370 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 Collegamenti 15.30	15,30		
		Totale m	15,30	54,36	831,71
2475	I.01.014.c	- PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 Collegamenti 13.80	13,80		
		Totale m	13,80	80,21	1.106,90
2476	I.01.025.2 I.01.025.2.a	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 160 COLLEGAMENTO CANALETTA - COLLETTORE 12 * 1.75	21,00		
		Totale m	21,00	9,26	194,46
2477	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0051-0052-0068			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
 Sud  
**RS08D - RAMPA RS08D**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2478	I.01.025.2.f	Canaletta CGR/25 3*50.0	150,00	35,55	5.332,50
		Totale m	150,00		
2479	I.01.025.2.g	- DIAMETRO ESTERNO 500 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 Canaletta CGR/20 35.0+35.0	70,00	57,34	4.013,80
		Totale m	70,00		
2480	I.02.025	- DIAMETRO ESTERNO 630 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 Canaletta CGR/20 11.0	11,00	98,36	1.081,96
		Totale m	11,00		
2481	I.02.125 I.02.125.c	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0051-0052-0068 Canalette FR1 248 * 2.214	549,072	17,61	9.669,16
		Totale mq	549,072		
2482	PA.I.007	CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - DI LARGHEZZA INTERNA MM 200 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 Canaletta CGR/20 11.0+35.0+35.0 Canaletta CGR/25 3*50.0+10.0	81,00	269,21	64.879,61
		Totale m	241,00		
2483	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 PS 298 1	1,000	1.428,33	1.428,33
		Totale Cadauno	1,000		
2484	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 PS 295-296-297 3	3,000	1.428,33	4.284,99
		Totale Cadauno	3,000		
2485	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 PS 293-294 2	2,000	1.428,33	2.856,66
		Totale Cadauno	2,000		
2486	PA.I.015	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 PS 292 1	1,000	1.428,33	1.428,33
		Totale Cadauno	1,000		
2487	A.01.001	MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 4 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 1	1,000	3.822,74	3.822,74
		Totale Cadauno	1,000		
2487	A.01.001	<b>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0051-0052-0068 Canalette FR1 248 * 1.179	292,392		
		Totale m	292,392		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Sud**  
**RS08D - RAMPA RS08D**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	292,392	3,25	950,27
2488	A.03.004 A.03.004.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Vedi q.tà art.I.01.014.b 15.3 * 2 * 0.8	24,480		
		Totale mc	24,480	4,31	105,51
2489	A.03.004.a	- SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Vedi q.tà art.I.01.014.c 13.8 * 2 * 0.8	22,080		
		Totale mc	22,080	4,31	95,16
2490	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 tubazioni pead 400 150 * 0.608 tubazioni pead 500 70 * 0.893 tubazioni pead 630 11 * 1.254 tubazioni pp 400 15.3 * 0.608 tubazioni pp 500 13.8 * 0.893	91,200 62,510 13,794 9,302 12,323		
		Totale mc	189,129	6,27	1.185,84
2491	D.01.001 D.01.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Vedi q.tà art.I.01.014.b 15.3 * 2 * 0.2	6,120		
		Totale mc	6,120	25,24	154,47
2492	D.01.001.a	- PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Vedi q.tà art.I.01.014.c 13.8 * 2 * 0.2	5,520		
		Totale mc	5,520	25,24	139,32
2493	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Vedi q.tà art.I.01.014.c 13.8 * 2 * 0.3	8,280		
		Totale mc	8,280	40,97	339,23
2494	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0051-0052-0068 tubazioni pead 400 150 * 0.42 tubazioni pead 500 70 * 0.58 tubazioni pead 630 11 * 0.796 tubazioni pp 400 15.3 * 0.42 tubazioni pp 500 13.8 * 0.58	63,000 40,600 8,756 6,426 8,004		
		Totale mc	126,786	40,97	5.194,42
2495	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Vedi q.tà art.I.01.014.b 15.3 * 2 * 0.3	9,180		
		Totale mc	9,180	40,97	376,10
2496	D.01.005 D.01.005.e	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD Vedi q.tà art.I.01.014.b 15.3 * 2 * 0.25	7,650		



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Sud**  
**RS08D - RAMPA RS08D**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	7,650		1.051,34
2497	D.01.005.e	- CON BITUME MODIFICATO HARD Vedi q.tà art.I.01.014.c 13.8 * 2 * 0.25	6,900		
		Totale mc	6,900	137,43	948,27
2498	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD Vedi q.tà art.I.01.014.b 15.3 * 2 * 0.05	1,530		
		Totale mc	1,530	154,57	236,49
2499	D.01.017.i	- CON BITUME MODIFICATO HARD Vedi q.tà art.I.01.014.c 13.8 * 2 * 0.05	1,380		
		Totale mc	1,380	154,57	213,31
2500	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD Vedi q.tà art.I.01.014.b 2 * 15.3 * 2	61,200		
		Totale mq	61,200	1,21	74,05
2501	D.01.043.d	- CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD Vedi q.tà art.I.01.014.c 2 * 13.8 * 2	55,200		
		Totale mq	55,200	1,21	66,79
2502	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI Vedi q.tà art.I.01.014.b 2 * 15.3	30,60		
		Totale m	30,60	1,52	46,51
2503	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI Vedi q.tà art.I.01.014.c 2 * 13.8	27,60		
		Totale m	27,60	1,52	41,95
2504	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0051-0052-0068 tubazioni pead 400 150 * 0.062 tubazioni pead 500 70 * 0.117 tubazioni pead 630 11 * 0.146 tubazioni pp 400 15.3 * 0.062 tubazioni pp 500 13.8 * 0.117	9,300 8,190 1,606 0,949 1,615		
		Totale mc	21,660	22,08	478,25
2505	I.01.014 I.01.014.b	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 335 A MM 370 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 Collegamenti 15.3	15,30		
		Totale m	15,30	54,36	831,71

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Sud**  
**RS08D - RAMPA RS08D**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2506	I.01.014.c	- PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 Collegamenti 13.8	13,80	80,21	1.106,90
		Totale m	13,80		
	I.01.025.2	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ		9,26	194,46
2507	I.01.025.2.a	- DIAMETRO ESTERNO 160 COLLEGAMENTO CANALETTA - COLLETTORE 12 * 1.75	21,00		
		Totale m	21,00		
2508	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 Canaletta CGR/25 150	150,00	35,55	5.332,50
		Totale m	150,00		
2509	I.01.025.2.f	- DIAMETRO ESTERNO 500 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 Canaletta CGR/20 70	70,00	57,34	4.013,80
		Totale m	70,00		
2510	I.01.025.2.g	- DIAMETRO ESTERNO 630 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 Canaletta CGR/20 11	11,00	98,36	1.081,96
		Totale m	11,00		
2511	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0051-0052-0068 Canalette FR1 248 * 2.214	549,072	17,61	9.669,16
		Totale mq	549,072		
2512	I.02.125 I.02.125.c	CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - DI LARGHEZZA INTERNA MM 200 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 Canaletta CGR/20 81 Canaletta CGR/25 160	81,00 160,00	269,21	64.879,61
		Totale m	241,00		
2513	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 PS 298 1	1,000	1.428,33	1.428,33
		Totale Cadauno	1,000		
2514	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 PS 295-296-297 3	3,000	1.428,33	4.284,99
		Totale Cadauno	3,000		
2515	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0051-0052-0068 PS 293-294 2	2,000	1.428,33	2.856,66
		Totale Cadauno	2,000		
2516	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Sud**  
**RS08D - RAMPA RS08D**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2517	PA.I.015	stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630			
		Tavola n° IDR-0051-0052-0068			
		PS 292 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	1.428,33	1.428,33
		MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 4			
		Tavola n° IDR-0051-0052-0068			
		1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	3.822,74	3.822,74
		<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>			<b>221.368,36</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Sud**  
**RS08D - RAMPA RS08D**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2518	A.01.001	<p><b>Scavi</b>  SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA  vedi schede allegate - voce:  STERRO  1395.182  demolizione pavimentazione in deduzione  DEMOLIZIONE PAV.  -932.06 * 0.79</p>	<p>1.395,182</p> <p style="text-align: right;">-736,327</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 658,855</p>	3,25	2.141,28
2519	A.02.002 A.02.002.a	<p><b>Compattazione</b>  COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA  - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3  vedi schede allegate - voce:  COMPATTAZIONE IN TRINCEA  1616.34</p>	<p>1.616,340</p> <p style="text-align: right;">Totale mq 1.616,340</p>	0,34	549,56
2520	A.02.007 A.02.007.a	<p><b>Rilevato</b>  SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO  - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  vedi schede allegate - voce:  RIPORTO  rilevato  0.204</p>	<p>0,204</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 0,204</p>	1,54	0,31
2521	A.02.007 A.02.007.b	<p><b>Vegetale</b>  SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO  - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7  vedi schede allegate - voce:  v - VEGETALE  rivestimento scarpata  212.53 * 0.2</p>	<p>42,506</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 42,506</p>	1,66	70,56
2522	F.01.009 F.01.009.b	<p><b>Opere a verde</b>  RINVERDIMENTO DI SCARPATE  - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE  vedi schede allegate - voce:  v - VEGETALE  rivestimento scarpata  212.53</p>	<p>212,530</p> <p style="text-align: right;">Totale mq 212,530</p>	1,47	312,42
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>3.074,13</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Sud**  
**RS08D - RAMPA RS08D**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2523	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 932.06 * 0.29	270,297	4,31	1.164,98
	A.03.004.a		Totale mc 270,297		
2524	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  taglio pavimentazione esistente 315.00	315,00	1,52	478,80
			Totale m 315,00		
2525	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 932.06 * 0.50	466,030	4,31	2.008,59
	A.03.004.a		Totale mc 466,030		
2526	D.01.001	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  vedi schede allegate - voce: STABILIZZATO 321.51	321,510	25,24	8.114,91
	D.01.001.a		Totale mc 321,510		
2527	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  vedi schede allegate - voce: MISTO CEMENTATO 470.819 * (0.20/0.25)	376,655	40,97	15.431,56
			Totale mc 376,655		
2528	D.01.005	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: 307.876 * (0.25/0.20)	384,845	137,43	52.889,25
	D.01.005.e		Totale mc 384,845		
2529	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: BINDER 75.925	75,925	154,57	11.735,73
	D.01.017.i		Totale mc 75,925		
2530	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: u - USURA 1513.65 * 0.04	60,546		
	D.01.024.g				

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U08 - SV.8 - VIALE EUROPA**  
**Sud**  
**RS08D - RAMPA RS08D**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	60,546	163,45	9.896,24
2531	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 vedi schede allegate - voce: co - CORDOLO IN CLS cordolo laterale 309.00	309,00		
		Totale m	309,00	15,58	4.814,22
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>106.534,28</b>
		<b>Totale RS08D - RAMPA RS08D Euro</b>			<b>330.976,77</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U09 - SV.9 - S.DONATO**  
**Nord**  
**DE008 - DEMOLIZIONE DE008**  
**DEM00 - Demolizioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2532	A.02.009	<b><i>Anticapillare</i></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Tav. STD0070-0073 Materiale Arido 549	549,000		
		Totale mc	549,000	18,19	9.986,31
2533	A.02.007 A.02.007.b	<b><i>Vegetale</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Tav. STD0070-0073 275	275,000		
		Totale mc	275,000	1,66	456,50
2534	F.01.009 F.01.009.a	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI Tav. STD0070-0073 1373	1.373,000		
		Totale mq	1.373,000	1,16	1.592,68
2535	A.03.004 A.03.004.a	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Tav. STD0070-0073 480	480,000		
		Totale mc	480,000	4,31	2.068,80
2536	A.03.004 A.03.004.a	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Tav. STD0070-0073 343	343,000		
		Totale mc	343,000	4,31	1.478,33
<b>Totale DEM00 - Demolizioni Euro</b>					<b>15.582,62</b>
<b>Totale DE008 - DEMOLIZIONE DE008 Euro</b>					<b>15.582,62</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U09 - SV.9 - S.DONATO**  
**Nord**  
**DE009 - DEMOLIZIONE DE009**  
**DEM00 - Demolizioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2537	A.02.009	<b><i>Anticapillare</i></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Tav. STD0070-0073 Materiale Arido 882	882,000		
		Totale mc	882,000	18,19	16.043,58
2538	A.02.007 A.02.007.b	<b><i>Vegetale</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Tav. STD0070-0073 441	441,000		
		Totale mc	441,000	1,66	732,06
2539	F.01.009 F.01.009.a	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI Tav. STD0070-0073 2204	2.204,000		
		Totale mq	2.204,000	1,16	2.556,64
2540	A.03.004 A.03.004.a	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Tav. STD0070-0073 771	771,000		
		Totale mc	771,000	4,31	3.323,01
2541	A.03.004 A.03.004.a	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Tav. STD0070-0073 551	551,000		
		Totale mc	551,000	4,31	2.374,81
<b>Totale DEM00 - Demolizioni Euro</b>					<b>25.030,10</b>
<b>Totale DE009 - DEMOLIZIONE DE009 Euro</b>					<b>25.030,10</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**

**Nord**

**DE003 - DEMOLIZIONE DE003**

**DEM00 - Demolizioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2542	A.02.009	<p><b><i>Anticapillare</i></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Tav. STD0070-0073 Materiale Arido 299</p>	<p style="text-align: right;">299,000</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 299,000</p>	18,19	5.438,81
2543	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><i>Vegetale</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Tav. STD0070-0073 149.50</p>	<p style="text-align: right;">149,500</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 149,500</p>	1,66	248,17
2544	F.01.009 F.01.009.a	<p>RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI Tav. STD0070-0073 748</p>	<p style="text-align: right;">748,000</p> <p style="text-align: right;">Totale mq 748,000</p>	1,16	867,68
2545	A.03.004 A.03.004.a	<p><b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Tav. STD0070-0073 262</p>	<p style="text-align: right;">262,000</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 262,000</p>	4,31	1.129,22
2546	A.03.004 A.03.004.a	<p><b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Tav. STD0070-0073 187</p>	<p style="text-align: right;">187,000</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 187,000</p>	4,31	805,97
		<b>Totale DEM00 - Demolizioni Euro</b>			<b>8.489,85</b>
		<b>Totale DE003 - DEMOLIZIONE DE003 Euro</b>			<b>8.489,85</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**

**Nord**

**RS10A - RAMPA RS10A**

**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2547	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0054-0055-0068 Canalette FR1 (166+22) * 1.179	221,652		
		Totale mc	221,652	3,25	720,37
2548	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0054-0055-0068 tubazioni pead 400 60.00 * 0.608 tubazioni pead 500 30.00 * 0.893 tubazioni pp 500 10.90 * 0.893	36,480 26,790 9,734		
		Totale mc	73,004	6,27	457,74
2549	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0054-0055-0068 tubazioni pead 400 60.00 * 0.420 tubazioni pead 500 30.00 * 0.580 tubazioni pp 500 10.90 * 0.580	25,200 17,400 6,322		
		Totale mc	48,922	40,97	2.004,33
2550	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0054-0055-0068 tubazioni pead 400 60.00 * 0.062 tubazioni pead 500 30.00 * 0.117 tubazioni pp 500 10.90 * 0.117	3,720 3,510 1,275		
		Totale mc	8,505	22,08	187,79
2551	I.01.014 I.01.014.c	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 Tavola n° IDR-0054-0055-0068 Collegamento 10.9	10,90		
		Totale m	10,90	80,21	874,29
2552	I.01.025.2 I.01.025.2.e	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0054-0055-0068 Cunetta CT2 2 * 30.0	60,00		
		Totale m	60,00	35,55	2.133,00
2553	I.01.025.2.f	- DIAMETRO ESTERNO 500 Tavola n° IDR-0054-0055-0068 Cunetta CT2 30.0	30,00		
		Totale m	30,00	57,34	1.720,20
2554	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0054-0055-0068 incidenza +30% per inclinazione 3 * 2.50 * 1.3	9,75		
		Totale m	9,75	20,04	195,39

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**
**Nord**
**RS10A - RAMPA RS10A**
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2555	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0054-0055-0068 3	3,000	14,39	43,17
Totale Cadauno			3,000		
2556	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0054-0055-0068 Canalette FR1 (166+22) * 2.214	416,232	17,61	7.329,85
Totale mq			416,232		
2557	I.02.055	LASTRE PIANE, CURVE O POLIGONALI DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO Tavola n° IDR-0054-0055-0068 Cunetta CT2 30.0 * 1.03 2 * 30.0 * 1.03 20.0 * 1.03 107.0 * 1.03	30,900 61,800 20,600 110,210	18,80	4.201,99
Totale mq			223,510		
2558	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0054-0055-0068 PN 312 1	1,000	1.428,33	1.428,33
Totale Cadauno			1,000		
2559	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0054-0055-0068 PN 311 1	1,000	1.428,33	1.428,33
Totale Cadauno			1,000		
2560	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0054-0055-0068 PN 309 1	1,000	1.428,33	1.428,33
Totale Cadauno			1,000		
2561	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0054-0055-0068 PN 310 1	1,000	1.428,33	1.428,33
Totale Cadauno			1,000		
2562	A.01.001	<b><i>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0054-0055-0068 Canalette FR1 188 * 1.179	221,652	3,25	720,37
Totale mc			221,652		
2563	A.03.004 A.03.004.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Vedi q.tà art.I.01.014.c 10.9 * 2 * 0.8	17,440	4,31	75,17
Totale mc			17,440		
2564	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**
**Nord**
**RS10A - RAMPA RS10A**
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Tavola n° IDR-0054-0055-0068 tubazioni pead 400 60 * 0.608 tubazioni pead 500 30 * 0.893 tubazioni pp 500 10.9 * 0.893	36,480 26,790 9,734 <b>Totale mc</b> 73,004		457,74
2565	D.01.001 D.01.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  Vedi q.tà art.I.01.014.c 10.9 * 2 * 0.2	   <b>Totale mc</b> 4,360	6,27   25,24	   110,05
2566	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  Tavola n° IDR-0054-0055-0068 tubazioni pead 400 60 * 0.42 tubazioni pead 500 30 * 0.58 tubazioni pp 500 10.9 * 0.58	  25,200 17,400 6,322 <b>Totale mc</b> 48,922	    40,97	    2.004,33
2567	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  Vedi q.tà art.I.01.014.c 10.9 * 2 * 0.3	   <b>Totale mc</b> 6,540	    40,97	    267,94
2568	D.01.005 D.01.005.e	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  Vedi q.tà art.I.01.014.c 10.9 * 2 * 0.25	    <b>Totale mc</b> 5,450	    137,43	    748,99
2569	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  Vedi q.tà art.I.01.014.c 10.9 * 2 * 0.05	    <b>Totale mc</b> 1,090	    154,57	    168,48
2570	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD  Vedi q.tà art.I.01.014.c 2 * 10.9 * 2	    <b>Totale mq</b> 43,600	    1,21	    52,76
2571	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  Vedi q.tà art.I.01.014.c 2 * 10.9	    <b>Totale m</b> 21,80	    1,52	    33,14
2572	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI  Tavola n° IDR-0054-0055-0068 tubazioni pead 400 60 * 0.062 tubazioni pead 500 30 * 0.117 tubazioni pp 500 10.9 * 0.117	  3,720 3,510 1,275 <b>Totale mc</b> 8,505	    22,08	    187,79
2573	I.01.014 I.01.014.c	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI

### Nord

### RS10A - RAMPA RS10A

### DRE00 - Drenaggio di piattaforma

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Tavola n° IDR-0054-0055-0068 Collegamento 10.9			
		Totale m	10,90		
			10,90	80,21	874,29
	I.01.025.2	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD)			
		-SN 8 KN/MQ			
		- DIAMETRO ESTERNO 400			
2574	I.01.025.2.e	Tavola n° IDR-0054-0055-0068 Cunetta CT2 2 * 30			
		Totale m	60,00		
			60,00	35,55	2.133,00
2575	I.01.025.2.f	- DIAMETRO ESTERNO 500			
		Tavola n° IDR-0054-0055-0068 Cunetta CT2 30			
		Totale m	30,00		
			30,00	57,34	1.720,20
2576	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20			
		Tavola n° IDR-0054-0055-0068 incidenza +30% per inclinazione 3 * 2.5 * 1.3			
		Totale m	9,75		
			9,75	20,04	195,39
2577	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO			
		Tavola n° IDR-0054-0055-0068 3			
		Totale Cadauno	3,000		
			3,000	14,39	43,17
2578	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE			
		Tavola n° IDR-0054-0055-0068 Canalette FR1 188 * 2.214			
		Totale mq	416,232		
			416,232	17,61	7.329,85
2579	I.02.055	LASTRE PIANE, CURVE O POLIGONALI DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO			
		Tavola n° IDR-0054-0055-0068 Cunetta CT2 30 * 1.03 2 * 30 * 1.03 20 * 1.03 107 * 1.03			
		Totale mq	30,900 61,800 20,600 110,210 223,510		
			223,510	18,80	4.201,99
2580	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630			
		Tavola n° IDR-0054-0055-0068 PN 312 1			
		Totale Cadauno	1,000		
			1,000	1.428,33	1.428,33
2581	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630			
		Tavola n° IDR-0054-0055-0068 PN 311 1			
		Totale Cadauno	1,000		
			1,000	1.428,33	1.428,33

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**  
**Nord**  
**RS10A - RAMP A RS10A**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2582	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0054-0055-0068 PN 309 1	1,000	1.428,33	1.428,33
			Totale Cadauno 1,000		
2583	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0054-0055-0068 PN 310 1	1,000	1.428,33	1.428,33
			Totale Cadauno 1,000		
		<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>			<b>52.619,41</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**

**Nord**

**RS10A - RAMPA RS10A**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2584	A.01.001	<b><u>Scavi</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - sterro - Vedi Movimenti materia 3132.485	3.132,485 <b>Totale mc</b> 3.132,485	3,25	10.180,58
2585	A.01.001	<b><u>Bonifica</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 1367.79 * 0.30	410,337 <b>Totale mc</b> 410,337	3,25	1.333,60
2586	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 1367.79 * 0.30	410,337 <b>Totale mc</b> 410,337	1,54	631,92
2587	A.02.020 A.02.020.b	<b><u>Bonifica in sito</u></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 1367.79 * 0.30	410,337 <b>Totale mc</b> 410,337	7,29	2.991,36
2588	A.02.002 A.02.002.b	<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 1367.79	1.367,790 <b>Totale mq</b> 1.367,790	0,65	889,06
2589	A.01.001	<b><u>Anticapillare</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 1367.79 * 0.30	410,337 <b>Totale mc</b> 410,337	3,25	1.333,60
2590	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 1367.79 * 0.30	410,337 <b>Totale mc</b> 410,337	18,19	7.464,03
2591	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 2 * 1367.79	2.735,580		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**  
**Nord**  
**RS10A - RAMP A RS10A**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mq	2.735,580	2,52	6.893,66
2592	A.02.007 A.02.007.b	<b><i>Opere a verde</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 - Sistemazione vegetale - 1031.09 * 0.20	206,218		
		Totale mc	206,218	1,66	342,32
2593	F.01.019.2 F.01.019.2.c	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE PIANTAGIONE - SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI - Idrosemina - Vedi Movimenti materia 1031.09	1.031,090		
		Totale mq	1.031,090	1,15	1.185,75
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>33.245,88</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**

**Nord**

**RS10A - RAMPA RS10A**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2594	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  - Fondazione non legata - (Vedi Movimenti materia) 1367.79 * 0.20	273,558	25,24	6.904,60
	D.01.001.a		Totale mc 273,558		
2595	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  - Fondazione legata - Vedi Movimenti materia 1321.25 * 0.30	396,375	40,97	16.239,48
			Totale mc 396,375		
2596	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME TAL QUALE  - Base - Vedi Movimenti materia 1222.29 * 0.20	244,458	119,72	29.266,51
	D.01.005.a		Totale mc 244,458		
2597	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME TAL QUALE  - Binder - Vedi Movimenti materia 1146.61 * 0.05	57,331	134,13	7.689,81
	D.01.017.a		Totale mc 57,331		
2598	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME TAL QUALE  - Usura - Vedi Movimenti materia 1132.04 * 0.04	45,282	142,15	6.436,84
	D.01.024.a		Totale mc 45,282		
2599	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA  - Emulsione bituminosa - Base 1222.29	1.222,290	0,75	916,72
	D.01.043.a		Totale mq 1.222,290		
2600	D.01.043.a	- IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA  - Emulsione bituminosa - Binder 1146.61	1.146,610	0,75	859,96
			Totale mq 1.146,610		
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>68.313,92</b>
		<b>Totale RS10A - RAMPA RS10A Euro</b>			<b>154.179,21</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**
**Nord**
**RS10B - RAMPA RS10B**
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2601	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0054-0055-0068 Canalette FR2 49 * 2.072 Canalette FR3 106 * 3.215	101,528 340,790 Totale mc 442,318	3,25	1.437,53
2602	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Tavola n° IDR-0054-0055-0068 attraversamento FOA 4 * 7 * 1.00 * 1.50 -4 * 7 * (3.14*0.400^2/4)	42,000 -3,528 Totale mc 38,472	1,54	59,25
2603	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0054-0055-0068 attraversamento FOA 4 * 7 * 1.00 * 1.50	42,000 Totale mc 42,000	6,27	263,34
2604	E.05.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Tavola n° IDR-0054-0055-0068 Scarichi puntuali FOA 4 * 58	232,000 Totale kg 232,000	2,27	526,64
2605	I.01.025.2 I.01.025.2.e	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0054-0055-0068 attraversamento FOA 4 * 7	28,00 Totale m 28,00	35,55	995,40
2606	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0054-0055-0068 incidenza +30% per inclinazione 1 * 1.25 * 1.3 2 * 2.50 * 1.3 1 * 3.75 * 1.3	1,63 6,50 4,88 Totale m 13,01	20,04	260,72
2607	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0054-0055-0068 4	4,000 Totale Cadauno 4,000	14,39	57,56
2608	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0054-0055-0068 Canalette FR2 49 * 3.171 Canalette FR3 106 * 4.128	155,379 437,568 Totale mq 592,947	17,61	10.441,80
2609	I.02.080 I.02.080.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0054-0055-0068			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**
**Nord**
**RS10B - RAMP A RS10B**
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Scarichi puntuali FOA 4	4,000		
		Totale Cadauno	4,000	172,11	688,44
2610	I.02.085 I.02.085.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0054-0055-0068 Scarichi puntuali FOA 4	4,000		
		Totale Cadauno	4,000	156,18	624,72
2611	I.02.090 I.02.090.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm Tavola n° IDR-0054-0055-0068 Scarichi puntuali FOA 4	4,000		
		Totale Cadauno	4,000	131,84	527,36
2612	A.01.001	<b><i>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0054-0055-0068 Canalette FR2 49 * 2.072 Canalette FR3 106 * 3.215	101,528 340,790		
		Totale mc	442,318	3,25	1.437,53
2613	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Tavola n° IDR-0054-0055-0068 attraversamento FOA 4 * 7 * 1 * 1.5 -4 * 7 * 0.1256	42,000 <span style="color: red;">-3,528</span>		
		Totale mc	38,472	1,54	59,25
2614	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0054-0055-0068 attraversamento FOA 4 * 7 * 1 * 1.5	42,000		
		Totale mc	42,000	6,27	263,34
2615	E.05.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Tavola n° IDR-0054-0055-0068 Scarichi puntuali FOA 4 * 58	232,000		
		Totale kg	232,000	2,27	526,64
2616	I.01.025.2 I.01.025.2.e	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0054-0055-0068 attraversamento FOA 4 * 7	28,00		
		Totale m	28,00	35,55	995,40
2617	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0054-0055-0068 incidenza +30% per inclinazione 1 * 1.25 * 1.3 2 * 2.5 * 1.3 1 * 3.75 * 1.3	1,63 6,50 4,88		
		Totale m	13,01	20,04	260,72
2618	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**  
**Nord**  
**RS10B - RAMP A RS10B**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO			
		Tavola n° IDR-0054-0055-0068			
		4	4,000		
		Totale Cadauno	4,000	14,39	57,56
2619	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE			
		Tavola n° IDR-0054-0055-0068			
		Canalette FR2 49 * 3.171	155,379		
		Canalette FR3 106 * 4.128	437,568		
		Totale mq	592,947	17,61	10.441,80
2620	I.02.080	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI			
		IN CLS DI CLASSE C25/30			
		- DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm			
	I.02.080.c	Tavola n° IDR-0054-0055-0068			
		Scarichi puntuali FOA 4	4,000		
		Totale Cadauno	4,000	172,11	688,44
2621	I.02.085	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI			
		PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30			
		- DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm			
	I.02.085.d	Tavola n° IDR-0054-0055-0068			
		Scarichi puntuali FOA 4	4,000		
		Totale Cadauno	4,000	156,18	624,72
2622	I.02.090	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS			
		PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA			
		- PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm			
	I.02.090.a	Tavola n° IDR-0054-0055-0068			
		Scarichi puntuali FOA 4	4,000		
		Totale Cadauno	4,000	131,84	527,36
		<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>			<b>31.765,52</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**
**Nord**
**RS10B - RAMPA RS10B**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2623	A.01.001	<b><i>Scotico</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 319.46 * 0.20	63,892		
		Totale mc	63,892	3,25	207,65
2624	A.01.001	<b><i>Scavi</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA vedi schede allegate - voce: STERRO 356.059 demolizione pavimentazione in deduzione DEMOLIZIONE PAV. -329.87 * 0.79	356,059		
		Totale mc	-260,597	3,25	310,25
2625	A.01.001	<b><i>Bonifica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 319.46 * 0.30	95,838		
		Totale mc	95,838	3,25	311,47
2626	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 319.46 * 0.3	95,838		
		Totale mc	95,838	1,54	147,59
2627	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 319.46 * 0.3	95,838		
		Totale mc	95,838	18,19	1.743,29
2628	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) vedi schede allegate - voce: bonifica per nuovo rilevato sc - SCOTICO 319.46 risolto 133.00 * 2.30	319,460		
		Totale mq	305,900	2,52	1.575,91
2629	A.02.020 A.02.020.b	<b><i>Bonifica in situ</i></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**

**Nord**

**RS10B - RAMPA RS10B**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 319.46 * 0.3	95,838		
		Totale mc	95,838	7,29	698,66
2630	A.02.007 A.02.007.a	<b><i>Rilevato</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 vedi schede allegate - voce: RIPORTO rilevato 99.675	99,675		
		Totale mc	99,675	1,54	153,50
2631	A.02.007 A.02.007.b	<b><i>Vegetale</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 103.58 * 0.2	20,716		
		Totale mc	20,716	1,66	34,39
2632	F.01.009 F.01.009.b	<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 103.58	103,580		
		Totale mq	103,580	1,47	152,26
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>5.334,97</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**  
**Nord**  
**RS10B - RAMPA RS10B**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2633	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 329.87 * 0.29	95,662	4,31	412,30
	A.03.004.a		Totale mc		
2634	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  taglio pavimentazione esistente 133.00	133,00	1,52	202,16
			Totale m		
2635	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 329.87 * 0.50	164,935	4,31	710,87
	A.03.004.a		Totale mc		
2636	D.01.001	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  vedi schede allegate - voce: STABILIZZATO 124.218	124,218	25,24	3.135,26
	D.01.001.a		Totale mc		
2637	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  vedi schede allegate - voce: MISTO CEMENTATO 176.081 * (0.20/0.25)	140,865	40,97	5.771,24
			Totale mc		
2638	D.01.005	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: 111.272 * (0.25/0.20)	139,090	137,43	19.115,14
	D.01.005.e		Totale mc		
2639	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: BINDER 26.486	26,486	154,57	4.093,94
	D.01.017.i		Totale mc		
2640	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: u - USURA 530.98 * 0.04	21,239		
	D.01.024.g				

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**  
**Nord**  
**RS10B - RAMPA RS10B**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	21,239	163,45	3.471,51
2641	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 vedi schede allegate - voce: co - CORDOLO IN CLS cordolo laterale 127.00	127,00		
		Totale m	127,00	15,58	1.978,66
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>38.891,08</b>
		<b>Totale RS10B - RAMPA RS10B Euro</b>			<b>75.991,57</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**

**Sud**

**DE004 - DEMOLIZIONE DE004**

**DEM00 - Demolizioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2642	A.02.009	<b><i>Anticapillare</i></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Tav. STD0070-0073 Materiale Arido 352	352,000 Totale mc 352,000	18,19	6.402,88
2643	A.02.007 A.02.007.b	<b><i>Vegetale</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Tav. STD0070-0073 176	176,000 Totale mc 176,000	1,66	292,16
2644	F.01.009 F.01.009.a	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI Tav. STD0070-0073 880	880,000 Totale mq 880,000	1,16	1.020,80
2645	A.03.004 A.03.004.a	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Tav. STD0070-0073 308	308,000 Totale mc 308,000	4,31	1.327,48
2646	A.03.004 A.03.004.a	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Tav. STD0070-0073 220	220,000 Totale mc 220,000	4,31	948,20
<b>Totale DEM00 - Demolizioni Euro</b>					<b>9.991,52</b>
<b>Totale DE004 - DEMOLIZIONE DE004 Euro</b>					<b>9.991,52</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**  
**Sud**  
**DE005 - DEMOLIZIONE DE005**  
**DEM00 - Demolizioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2647	A.02.009	<b><i>Anticapillare</i></b> MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO Tav. STD0070-0073 Materiale Arido 601	601,000 Totale mc 601,000	18,19	10.932,19
2648	A.02.007 A.02.007.b	<b><i>Vegetale</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 Tav. STD0070-0073 300.50	300,500 Totale mc 300,500	1,66	498,83
2649	F.01.009 F.01.009.a	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI Tav. STD0070-0073 1502.50	1.502,500 Totale mq 1.502,500	1,16	1.742,90
2650	A.03.004 A.03.004.a	<b><i>Demolizioni pavimentazioni nere</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Tav. STD0070-0073 526	526,000 Totale mc 526,000	4,31	2.267,06
2651	A.03.004 A.03.004.a	<b><i>Demolizioni pavimentazioni bianche</i></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Tav. STD0070-0073 376	376,000 Totale mc 376,000	4,31	1.620,56
<b>Totale DEM00 - Demolizioni Euro</b>					<b>17.061,54</b>
<b>Totale DE005 - DEMOLIZIONE DE005 Euro</b>					<b>17.061,54</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**

**Sud**

**RS10C - RAMPA RS10C**

**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2652	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0055-0068 Canalette FR2 24 * 2.072 Canalette FR3 (75+73) * 3.215 Canalette FR4 27 * 3.535	49,728 475,820 95,445 <b>Totale mc</b> 620,993	3,25	2.018,23
2653	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0055-0068 tubazioni pead 500 24.50 * 0.893	21,879 <b>Totale mc</b> 21,879	6,27	137,18
2654	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0055-0068 tubazioni pead 500 24.50 * 0.580	14,210 <b>Totale mc</b> 14,210	40,97	582,18
2655	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0055-0068 tubazioni pead 500 24.50 * 0.117	2,867 <b>Totale mc</b> 2,867	22,08	63,30
2656	I.01.014 I.01.014.c	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 Tavola n° IDR-0055-0068 Collegamenti 24.5	24,50 <b>Totale m</b> 24,50	80,21	1.965,15
2657	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0055-0068 incidenza +30% per inclinazione 4 * 5.00 * 1.3 2 * 6.25 * 1.3	26,00 16,25 <b>Totale m</b> 42,25	20,04	846,69
2658	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0055-0068 6	6,000 <b>Totale Cadauno</b> 6,000	14,39	86,34
2659	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0055-0068 Canalette FR2 24 * 3.171 Canalette FR3 (75+73) * 4.128 Canalette FR4 27 * 4.378	76,104 610,944 118,206 <b>Totale mq</b> 805,254	17,61	14.180,52
2660	PA.I.015	MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 4 Tavola n° IDR-0055-0068 2	2,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**

**Sud**

**RS10C - RAMPA RS10C**

**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale Cadauno	2,000	3.822,74	7.645,48
2661	A.01.001	<p><b><u>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</u></b></p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA</p> <p>Tavola n° IDR-0055-0068</p> <p>Canalette FR2 24 * 2.072</p> <p>Canalette FR3 148 * 3.215</p> <p>Canalette FR4 27 * 3.535</p>	49,728		
			475,820		
			95,445		
		Totale mc	620,993	3,25	2.018,23
2662	A.03.004 A.03.004.a	<p>DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE</p> <p>- SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI</p> <p>Vedi q.tà art.I.01.014.c</p> <p>24.5 * 2 * 0.8</p>	39,200		
		Totale mc	39,200	4,31	168,95
2663	B.01.001 B.01.001.a	<p>SCAVO DI FONDAZIONE</p> <p>- A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00</p> <p>Tavola n° IDR-0055-0068</p> <p>tubazioni pead 500 24.5 * 0.893</p>	21,879		
		Totale mc	21,879	6,27	137,18
2664	D.01.001 D.01.001.a	<p>FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO</p> <p>- PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO</p> <p>Vedi q.tà art.I.01.014.c</p> <p>24.5 * 2 * 0.2</p>	9,800		
		Totale mc	9,800	25,24	247,35
2665	D.01.003	<p>FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO</p> <p>Vedi q.tà art.I.01.014.c</p> <p>24.5 * 2 * 0.3</p>	14,700		
		Totale mc	14,700	40,97	602,26
2666	D.01.003	<p>FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO</p> <p>Tavola n° IDR-0055-0068</p> <p>tubazioni pead 500 24.5 * 0.58</p>	14,210		
		Totale mc	14,210	40,97	582,18
2667	D.01.005 D.01.005.e	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE</p> <p>- CON BITUME MODIFICATO HARD</p> <p>Vedi q.tà art.I.01.014.c</p> <p>24.5 * 2 * 0.25</p>	12,250		
		Totale mc	12,250	137,43	1.683,52
2668	D.01.017 D.01.017.i	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER)</p> <p>- CON BITUME MODIFICATO HARD</p> <p>Vedi q.tà art.I.01.014.c</p> <p>24.5 * 2 * 0.05</p>	2,450		
		Totale mc	2,450	154,57	378,70
2669	D.01.043 D.01.043.d	<p>MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI</p> <p>- CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD</p> <p>Vedi q.tà art.I.01.014.c</p> <p>2 * 24.5 * 2</p>	98,000		
		Totale mq	98,000	1,21	118,58
2670	D.01.060	<p>TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU</p> <p>IMPALCATI</p> <p>Vedi q.tà art.I.01.014.c</p>			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**
**Sud**
**RS10C - RAMPA RS10C**
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2671	E.01.014	2 * 24.5	49,00	1,52	74,48
		Totale m	49,00		
2672	I.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0055-0068 tubazioni pead 500 24.5 * 0.117	2,867	22,08	63,30
		Totale mc	2,867		
2673	I.01.014.c	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 420 A MM 460 Tavola n° IDR-0055-0068 Collegamenti 24.5	24,50	80,21	1.965,15
		Totale m	24,50		
2674	I.02.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0055-0068 incidenza +30% per inclinazione 4 * 5 * 1.3 2 * 6.25 * 1.3	26,00	20,04	846,69
		Totale m	42,25		
2675	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0055-0068 6	6,000	14,39	86,34
		Totale Cadauno	6,000		
2676	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0055-0068 Canalette FR2 24 * 3.171 Canalette FR3 148 * 4.128 Canalette FR4 27 * 4.378	76,104	17,61	14.180,52
		Totale mq	805,254		
2676	PA.I.015	MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 4 Tavola n° IDR-0055-0068 2	2,000	3.822,74	7.645,48
		Totale Cadauno	2,000		
		<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>			<b>58.323,98</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**  
**Sud**  
**RS10C - RAMPA RS10C**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2677	A.01.001	<b><u>Scotico</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - scotico - Vedi Movimenti materia 2530.60 * 0.20	506,120 Totale mc 506,120	3,25	1.644,89
2678	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - scotico - Vedi Movimenti materia 2530.60 * 0.30	759,180 Totale mc 759,180	18,19	13.809,48
2679	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) - scotico - Vedi Movimenti materia 2 * 2530.60	5.061,200 Totale mq 5.061,200	2,52	12.754,22
2680	A.01.001	<b><u>Scavi</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - sterro - Vedi Movimenti materia 7.823	7,823 Totale mc 7,823	3,25	25,42
2681	A.01.001	<b><u>Bonifica</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - scotico - Vedi Movimenti materia 2530.60 * 0.30 - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 1667.65 * 0.30	759,180 500,295 Totale mc 1.259,475	3,25	4.093,29
2682	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - scotico - Vedi Movimenti materia 2530.60 * 0.30 - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 1667.65 * 0.30	759,180 500,295 Totale mc 1.259,475	1,54	1.939,59
2683	A.02.020 A.02.020.b	<b><u>Bonifica in sito</u></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE - scotico - Vedi Movimenti materia 2530.60 * 0.30 - Compattazione piano di posa -	759,180		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**
**Sud**
**RS10C - RAMPA RS10C**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Vedi Movimenti materia 1667.65 * 0.30	500,295		
		Totale mc	1.259,475	7,29	9.181,57
2684	A.02.002 A.02.002.b	<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 1667.65	1.667,650		
		Totale mq	1.667,650	0,65	1.083,97
2685	A.01.001	<b><u>Anticapillare</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 1667.65 * 0.30	500,295		
		Totale mc	500,295	3,25	1.625,96
2686	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 1667.65 * 0.30	500,295		
		Totale mc	500,295	18,19	9.100,37
2687	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 2 * 1667.65	3.335,300		
		Totale mq	3.335,300	2,52	8.404,96
2688	A.02.007 A.02.007.a	<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - rilevato - Vedi Movimenti materia 2527.256 A dedurre - scotico - Vedi Movimenti materia 2530.60 * 0.10	2.527,256		
		Totale mc	-253,060 2.274,196	1,54	3.502,26
2689	A.02.007 A.02.007.b	<b><u>Opere a verde</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 - Sistemazione vegetale - 1518.50 * 0.20	303,700		
		Totale mc	303,700	1,66	504,14
2690	F.01.019.2 F.01.019.2.c	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE PIANTAGIONE - SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI - Idrosemina - Vedi Movimenti materia			

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**  
 Sud  
**RS10C - RAMPA RS10C**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		1370.72	1.370,720		
		Totale mq	1.370,720	1,15	1.576,33
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>69.246,45</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**  
**Sud**  
**RS10C - RAMPA RS10C**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2691	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  - Fondazione non legata - (Vedi Movimenti materia) 1667.65 * 0.20	333,530	25,24	8.418,30
	D.01.001.a		Totale mc 333,530		
2692	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  - Fondazione legata - Vedi Movimenti materia 1618.37 * 0.30	485,511	40,97	19.891,39
			Totale mc 485,511		
2693	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME TAL QUALE  - Base - Vedi Movimenti materia 1513.60 * 0.20	302,720	119,72	36.241,64
	D.01.005.a		Totale mc 302,720		
2694	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME TAL QUALE  - Binder - Vedi Movimenti materia 1433.52 * 0.05	71,676	134,13	9.613,90
	D.01.017.a		Totale mc 71,676		
2695	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME TAL QUALE  - Usura - Vedi Movimenti materia 1418.09 * 0.04	56,724	142,15	8.063,32
	D.01.024.a		Totale mc 56,724		
2696	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA  - Emulsione bituminosa - Base 1513.60	1.513,600	0,75	1.135,20
	D.01.043.a		Totale mq 1.513,600		
2697	D.01.043.a	- IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA  - Emulsione bituminosa - Binder 1433.52	1.433,520	0,75	1.075,14
			Totale mq 1.433,520		
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>84.438,89</b>
		<b>Totale RS10C - RAMPA RS10C Euro</b>			<b><u>212.009,32</u></b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**

**Sud**

**RS10D - RAMPA RS10D**

**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2698	A.01.001	<b><u>Idraulica</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0055-0068 Canalette FR1 50 * 1.179 Canalette FR2 90 * 2.072 Canalette FR3 (108+65) * 3.215 Canalette FR4 48 * 3.535  Totale mc	       971,305	       3,25	       3.156,74
2699	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0055-0068 incidenza +30% per inclinazione 2 * 2.50 * 1.3 2 * 3.75 * 1.3 3 * 5.00 * 1.3 3 * 6.25 * 1.3  Totale m	       60,13	       20,04	       1.205,01
2700	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0055-0068 10  Totale Cadauno	    10,000 10,000	    14,39	    143,90
2701	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0055-0068 Canalette FR1 50 * 2.214 Canalette FR2 90 * 3.171 Canalette FR3 (108+65) * 4.128 Canalette FR4 48 * 4.378  Totale mq	      1.320,378	      17,61	      23.251,86
2702	PA.I.015	MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 4 Tavola n° IDR-0055-0068 1  Totale Cadauno	   1,000 1,000	   3.822,74	   3.822,74
2703	A.01.001	<b><u>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0055-0068 Canalette FR1 50 * 1.179 Canalette FR2 90 * 2.072 Canalette FR3 173 * 3.215 Canalette FR4 48 * 3.535  Totale mc	       971,305	       3,25	       3.156,74
2704	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0055-0068 incidenza +30% per inclinazione 2 * 2.5 * 1.3 2 * 3.75 * 1.3 3 * 5 * 1.3 3 * 6.25 * 1.3	       24,38		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**  
**Sud**  
**RS10D - RAMPA RS10D**  
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale m	60,13	20,04	1.205,01
2705	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0055-0068 10	10,000		
		Totale Cadauno	10,000	14,39	143,90
2706	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0055-0068 Canalette FR1 50 * 2.214 Canalette FR2 90 * 3.171 Canalette FR3 173 * 4.128 Canalette FR4 48 * 4.378	110,700 285,390 714,144 210,144		
		Totale mq	1.320,378	17,61	23.251,86
2707	PA.I.015	MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 4 Tavola n° IDR-0055-0068 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	3.822,74	3.822,74
<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>					<b>63.160,50</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**  
 Sud  
**RS10D - RAMPA RS10D**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2708	A.01.001	<b><u>Scotico</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - scotico - Vedi Movimenti materia 2772.45 * 0.20	554,490 Totale mc 554,490	3,25	1.802,09
2709	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - scotico - Vedi Movimenti materia 2772.45 * 0.30	831,735 Totale mc 831,735	18,19	15.129,26
2710	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) - scotico - Vedi Movimenti materia 2 * 2772.45	5.544,900 Totale mq 5.544,900	2,52	13.973,15
2711	A.01.001	<b><u>Scavi</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - sterro - Vedi Movimenti materia 282.467	282,467 Totale mc 282,467	3,25	918,02
2712	A.01.001	<b><u>Bonifica</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - scotico - Vedi Movimenti materia 2772.45 * 0.30 - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 2498.67 * 0.30	831,735 749,601 Totale mc 1.581,336	3,25	5.139,34
2713	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - scotico - Vedi Movimenti materia 2772.45 * 0.30 - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 2498.67 * 0.30	831,735 749,601 Totale mc 1.581,336	1,54	2.435,26
2714	A.02.020 A.02.020.b	<b><u>Bonifica in sito</u></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE - scotico - Vedi Movimenti materia 2772.45 * 0.30 - Compattazione piano di posa -	831,735		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**
**Sud**
**RS10D - RAMPA RS10D**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Vedi Movimenti materia 2498.67 * 0.30	749,601		
		Totale mc	1.581,336	7,29	11.527,94
2715	A.02.002 A.02.002.b	<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.4, A.2-6, A.2-7, A.5 - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 2498.67	2.498,670		
		Totale mq	2.498,670	0,65	1.624,14
2716	A.01.001	<b><u>Anticapillare</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 2498.67 * 0.30	749,601		
		Totale mc	749,601	3,25	2.436,20
2717	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 2498.67 * 0.30	749,601		
		Totale mc	749,601	18,19	13.635,24
2718	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) - Compattazione piano di posa - Vedi Movimenti materia 2 * 2498.67	4.997,340		
		Totale mq	4.997,340	2,52	12.593,30
2719	A.02.007 A.02.007.a	<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 - rilevato - Vedi Movimenti materia 2583.092 A dedurre - scotico - Vedi Movimenti materia 2772.45 * 0.10	2.583,092		
		Totale mc	-277,245 2.305,847	1,54	3.551,00
2720	A.02.007 A.02.007.b	<b><u>Opere a verde</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 - Sistemazione vegetale - 1755.21 * 0.20	351,042		
		Totale mc	351,042	1,66	582,73
2721	F.01.019.2 F.01.019.2.c	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE PIANTAGIONE - SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI - Idrosemina - Vedi Movimenti materia			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**  
**Sud**  
**RS10D - RAMPA RS10D**  
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		1555.42	1.555,420		
		Totale mq	1.555,420	1,15	1.788,73
		<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>			<b>87.136,40</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**  
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**  
**U10 - SV.10 - ZONA INDUSTRIALE ROVERI**  
**Sud**  
**RS10D - RAMPA RS10D**  
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2722	D.01.001	<b><i>Pavimentazioni bianche</i></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  - Fondazione non legata - (Vedi Movimenti materia) 2498.67 * 0.20	499,734	25,24	12.613,29
	D.01.001.a		Totale mc 499,734		
2723	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  - Fondazione legata - Vedi Movimenti materia 2430.05 * 0.30	729,015	40,97	29.867,74
			Totale mc 729,015		
2724	D.01.005	<b><i>Pavimentazioni nere</i></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME TAL QUALE  - Base - Vedi Movimenti materia 2284.19 * 0.20	456,838	119,72	54.692,65
	D.01.005.a		Totale mc 456,838		
2725	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME TAL QUALE  - Binder - Vedi Movimenti materia 2172.67 * 0.05	108,634	134,13	14.571,08
	D.01.017.a		Totale mc 108,634		
2726	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME TAL QUALE  - Usura - Vedi Movimenti materia 2151.20 * 0.04	86,048	142,15	12.231,72
	D.01.024.a		Totale mc 86,048		
2727	D.01.043	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA  - Emulsione bituminosa - Base 2284.19	2.284,190	0,75	1.713,14
	D.01.043.a		Totale mq 2.284,190		
2728	D.01.043.a	- IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA  - Emulsione bituminosa - Binder 2172.67	2.172,670	0,75	1.629,50
			Totale mq 2.172,670		
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>127.319,12</b>
		<b>Totale RS10D - RAMPA RS10D Euro</b>			<b>277.616,02</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**
**Nord**
**RS11A - RAMPA RS11A**
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2729	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0056-0068 Canalette FR2 (8+17) * 2.072 Canalette FR3 57 * 3.215	51,800 183,255 <b>Totale mc</b> 235,055	3,25	763,93
2730	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Tavola n° IDR-0056-0068 attraversamento FOA 3 * 7 * 1.00 * 1.50 -3 * 7 * (3.14*0.400^2/4)	31,500 <b>-2,646</b> <b>Totale mc</b> 28,854	1,54	44,44
2731	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pp 400 14.90 * 0.608	9,059 <b>Totale mc</b> 9,059	6,27	56,80
2732	B.01.001.a	- A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0056-0068 attraversamento FOA 3 * 7 * 1.00 * 1.50	31,500 <b>Totale mc</b> 31,500	6,27	197,51
2733	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pp 400 14.90 * 0.420	6,258 <b>Totale mc</b> 6,258	40,97	256,39
2734	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pp 400 14.90 * 0.062	0,924 <b>Totale mc</b> 0,924	22,08	20,40
2735	E.05.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 3 * 58	174,000 <b>Totale kg</b> 174,000	2,27	394,98
2736	I.01.025.2 I.01.025.2.e	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0056-0068 attraversamento FOA 3 * 7	21,00 <b>Totale m</b> 21,00	35,55	746,55
2737	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0056-0068 incidenza +30% per inclinazione 1 * 5.00 * 1.3 2 * 6.25 * 1.3 1 * 10.00 * 1.3	6,50 16,25 13,00 <b>Totale m</b> 35,75	20,04	716,43
2738	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL			



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**
**Nord**
**RS11A - RAMPA RS11A**
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2739	I.02.025	RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0056-0068 4	4,000	14,39	57,56
		Totale Cadauno	4,000		
2740	I.02.080	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0056-0068 Canalette FR2 (8+17) * 3.171 Canalette FR3 57 * 4.128	79,275 235,296	17,61	5.539,60
		Totale mq	314,571		
2741	I.02.085	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 3	3,000	172,11	516,33
		Totale Cadauno	3,000		
2742	I.02.090	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 3	3,000	156,18	468,54
		Totale Cadauno	3,000		
2743	PA.I.002	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 3	3,000	131,84	395,52
		Totale Cadauno	3,000		
2744	PA.I.015	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO ESTERNO DA MM 1200 Tavola n° IDR-0056-0068 Collegamento 14.9	14,90	400,83	5.972,37
		Totale m	14,90		
2745	A.01.001	MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 4 Tavola n° IDR-0056-0068 2	2,000	3.822,74	7.645,48
		Totale Cadauno	2,000		
2746	A.02.007 A.02.007.a	<b><i>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0056-0068 Canalette FR2 25 * 2.072 Canalette FR3 57 * 3.215	51,800 183,255	3,25	763,93
		Totale mc	235,055		
2746	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Tavola n° IDR-0056-0068 attraversamento FOA 3 * 7 * 1 * 1.5 -3 * 7 * 0.1256	31,500 -2,646	1,54	44,44
		Totale mc	28,854		
	A.03.004	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**
**Nord**
**RS11A - RAMPA RS11A**
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2747	A.03.004.a	- SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI Vedi q.tà art.PA.IC.108 14.9 * 2 * 0.8	23,840		
		Totale mc	23,840	4,31	102,75
2748	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pp 400 14.9 * 0.608	9,059		
		Totale mc	9,059	6,27	56,80
2749	B.01.001.a	- A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0056-0068 attraversamento FOA 3 * 7 * 1 * 1.5	31,500		
		Totale mc	31,500	6,27	197,51
2750	D.01.001 D.01.001.a	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO Vedi q.tà art.PA.IC.108 14.9 * 2 * 0.2	5,960		
		Totale mc	5,960	25,24	150,43
2751	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Vedi q.tà art.PA.IC.108 14.9 * 2 * 0.3	8,940		
		Totale mc	8,940	40,97	366,27
2752	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pp 400 14.9 * 0.42	6,258		
		Totale mc	6,258	40,97	256,39
2753	D.01.005 D.01.005.e	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD Vedi q.tà art.PA.IC.108 14.9 * 2 * 0.25	7,450		
		Totale mc	7,450	137,43	1.023,85
2754	D.01.017 D.01.017.i	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD Vedi q.tà art.PA.IC.108 14.9 * 2 * 0.05	1,490		
		Totale mc	1,490	154,57	230,31
2755	D.01.043 D.01.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - CON BITUME MODIFICATO SOFT O HARD Vedi q.tà art.PA.IC.108 2 * 14.9 * 2	59,600		
		Totale mq	59,600	1,21	72,12
2756	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI Vedi q.tà art.PA.IC.108 2 * 14.9	29,80		
		Totale m	29,80	1,52	45,30
2757	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0056-0068			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI

#### Nord

#### RS11A - RAMPA RS11A

#### DRE00 - Drenaggio di piattaforma

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2758	E.05.002	tubazioni pp 400 14.9 * 0.062	0,924	22,08	20,40
		Totale mc	0,924		
2759	I.01.025.2	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 3 * 58	174,000	2,27	394,98
		Totale kg	174,000		
2759	I.01.025.2.e	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0056-0068 attraversamento FOA 3 * 7	21,00	35,55	746,55
		Totale m	21,00		
2760	I.02.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0056-0068 incidenza +30% per inclinazione	6,50	20,04	716,43
		1 * 5 * 1.3	16,25		
		2 * 6.25 * 1.3	13,00		
		1 * 10 * 1.3	35,75		
		Totale m	35,75		
2761	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0056-0068 4	4,000	14,39	57,56
		Totale Cadauno	4,000		
2762	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0056-0068 Canalette FR2 25 * 3.171 Canalette FR3 57 * 4.128	79,275	17,61	5.539,60
		Totale mq	314,571		
2763	I.02.080	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 3	3,000	172,11	516,33
		Totale Cadauno	3,000		
2764	I.02.085	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 3	3,000	156,18	468,54
		Totale Cadauno	3,000		
2765	I.02.090	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 3	3,000	131,84	395,52
		Totale Cadauno	3,000		
2766	PA.I.002	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq - PER DIAMETRO ESTERNO DA MM 1200			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**

**Nord**

**RS11A - RAMPA RS11A**

**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2767	PA.I.015	Tavola n° IDR-0056-0068			
		Collegamento			
		14.9	14,90		
		Totale m	14,90	400,83	5.972,37
		MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 4			
		Tavola n° IDR-0056-0068			
2	2,000				
	Totale Cadauno	2,000	3.822,74	7.645,48	
	<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>			<b>49.576,69</b>	

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI

#### Nord

#### RS11A - RAMPA RS11A

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2768	A.01.001	<p><b>Scotico</b></p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA</p> <p>vedi schede allegate - voce:</p> <p>sc - SCOTICO</p> <p>bonifica per nuovo rilevato</p> <p>137.81 * 0.20</p>	27,562		
		Totale mc	27,562	3,25	89,58
2769	A.02.001 A.02.001.e	<p><b>Gradonatura</b></p> <p>PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA</p> <p>- SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI</p> <p>vedi schede allegate - voce:</p> <p>GRADONATURA</p> <p>336.07</p>	336,070		
		Totale mq	336,070	9,16	3.078,40
2770	A.01.001	<p><b>Scavi</b></p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA</p> <p>vedi schede allegate - voce:</p> <p>STERRO</p> <p>354.22</p> <p>demolizione pavimentazione in deduzione</p> <p>DEMOLIZIONE PAV.</p> <p>-311.13 * 0.79</p>	354,220		
		Totale mc	-245,793 108,427	3,25	352,39
2771	A.01.001	<p><b>Bonifica</b></p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA</p> <p>vedi schede allegate - voce:</p> <p>sc - SCOTICO</p> <p>bonifica per nuovo rilevato</p> <p>137.81 * 0.30</p>	41,343		
		Totale mc	41,343	3,25	134,36
2772	A.02.007 A.02.007.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO</p> <p>- APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>vedi schede allegate - voce:</p> <p>sc - SCOTICO</p> <p>bonifica per nuovo rilevato</p> <p>137.81 * 0.3</p>	41,343		
		Totale mc	41,343	1,54	63,67
2773	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO</p> <p>vedi schede allegate - voce:</p> <p>sc - SCOTICO</p> <p>bonifica per nuovo rilevato</p> <p>137.81 * 0.3</p>	41,343		
		Totale mc	41,343	18,19	752,03
2774	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m)</p> <p>vedi schede allegate - voce:</p> <p>bonifica per nuovo rilevato</p> <p>sc - SCOTICO</p>			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**

**Nord**

**RS11A - RAMPA RS11A**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		137.81 risolto 118.00 * 2.30	137,810  271,400 Totale mq 409,210		1.031,21
2775	A.02.020 A.02.020.b	<p><b><u>Bonifica in sito</u></b>                      STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI                      - CON USO DI CALCE</p> vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 137.81 * 0.3	          41,343 Totale mc 41,343	2,52          7,29	          301,39
2776	A.02.002 A.02.002.a	<p><b><u>Compattazione</u></b>                      COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA                      - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3</p> vedi schede allegate - voce: COMPATTAZIONE IN TRINCEA 453.97	          453,970 Totale mq 453,970	          0,34	          154,35
2777	A.02.007 A.02.007.a	<p><b><u>Rilevato</u></b>                      SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO                      - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> vedi schede allegate - voce: RIPORTO rilevato 280.82	          280,820 Totale mc 280,820	          1,54	          432,46
2778	A.02.007 A.02.007.b	<p><b><u>Vegetale</u></b>                      SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO                      - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7</p> vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 505.82 * 0.2	          101,164 Totale mc 101,164	          1,66	          167,93
2779	F.01.009 F.01.009.b	<p><b><u>Opere a verde</u></b>                      RINVERDIMENTO DI SCARPATE                      - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A                      PRESSIONE</p> vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 505.82	          505,820 Totale mq 505,820	          1,47	          743,56
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>7.301,33</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI

#### Nord

#### RS11A - RAMPA RS11A

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2780	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 311.13 * 0.29	90,228	4,31	388,88
	A.03.004.a		Totale mc 90,228		
2781	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  taglio pavimentazione esistente 118.00	118,00	1,52	179,36
			Totale m 118,00		
2782	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 311.13 * 0.50	155,565	4,31	670,49
	A.03.004.a		Totale mc 155,565		
2783	D.01.001	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  vedi schede allegate - voce: STABILIZZATO 109.898	109,898	25,24	2.773,83
	D.01.001.a		Totale mc 109,898		
2784	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  vedi schede allegate - voce: MISTO CEMENTATO 157.569 * (0.20/0.25)	126,055	40,97	5.164,47
			Totale mc 126,055		
2785	D.01.005	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: 76.186 * (0.25/0.20)	95,233	137,43	13.087,87
	D.01.005.e		Totale mc 95,233		
2786	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: BINDER 26.528	26,528	154,57	4.100,43
	D.01.017.i		Totale mc 26,528		
2787	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: u - USURA 541.81 * 0.04	21,672		
	D.01.024.g				

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**

**Nord**

**RS11A - RAMPA RS11A**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	21,672	163,45	3.542,29
2788	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 vedi schede allegate - voce: co - CORDOLO IN CLS cordolo laterale 112.00	112,00		
		Totale m	112,00	15,58	1.744,96
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>31.652,58</b>
		<b>Totale RS11A - RAMPA RS11A Euro</b>			<b>88.530,60</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**
**Nord**
**RS11B - RAMPA RS11B**
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2789	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0056-0068 Canalette FR2 39 * 2.072 Canalette FR3 10 * 3.215	80,808 32,150 <b>Totale mc</b> 112,958	3,25	367,11
2790	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Tavola n° IDR-0056-0068 attraversamento FOA 1 * 7 * 1.00 * 1.50 -1 * 7 * (3.14*0.400^2/4)	10,500 <b>-0,882</b> <b>Totale mc</b> 9,618	1,54	14,81
2791	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pead 400 70.00 * 0.608	42,560 <b>Totale mc</b> 42,560	6,27	266,85
2792	B.01.001.a	- A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0056-0068 attraversamento FOA 1 * 7 * 1.00 * 1.50	10,500 <b>Totale mc</b> 10,500	6,27	65,84
2793	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pead 400 70.00 * 0.420	29,400 <b>Totale mc</b> 29,400	40,97	1.204,52
2794	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pead 400 70.00 * 0.062	4,340 <b>Totale mc</b> 4,340	22,08	95,83
2795	E.05.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 1 * 58	58,000 <b>Totale kg</b> 58,000	2,27	131,66
2796	I.01.025.2 I.01.025.2.a	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 160 COLLEGAMENTO CANALETTA - COLLETORE 5 * 1.75	8,75 <b>Totale m</b> 8,75	9,26	81,03
2797	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0056-0068 Canaletta CGR/20 20.0+25.0+25.0	70,00 <b>Totale m</b> 70,00	35,55	2.488,50
2798	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0056-0068 attraversamento FOA 1 * 7	7,00 <b>Totale m</b> 7,00	35,55	248,85
2799	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI

#### Nord

#### RS11B - RAMPA RS11B

#### DRE00 - Drenaggio di piattaforma

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Tavola n° IDR-0056-0068 Canalette FR2 39 * 3.171 Canalette FR3 10 * 4.128	123,669 41,280 <b>Totale mq</b> 164,949	17,61	2.904,75
2800	I.02.080 I.02.080.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 1	<b>Totale Cadauno</b> 1,000	172,11	172,11
2801	I.02.085 I.02.085.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 1	<b>Totale Cadauno</b> 1,000	156,18	156,18
2802	I.02.090 I.02.090.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 1	<b>Totale Cadauno</b> 1,000	131,84	131,84
2803	I.02.125 I.02.125.c	CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - DI LARGHEZZA INTERNA MM 200 Tavola n° IDR-0056-0068 Canaletta CGR/20 20.0+25.0+25.0+20.0	90,00 <b>Totale m</b> 90,00	269,21	24.228,90
2804	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0056-0068 PN 338-341 2	<b>Totale Cadauno</b> 2,000	1.428,33	2.856,66
2805	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0056-0068 PN 340 1	<b>Totale Cadauno</b> 1,000	1.428,33	1.428,33
2806	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0056-0068 PN 339 1	<b>Totale Cadauno</b> 1,000	1.428,33	1.428,33
2807	A.01.001	<b>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0056-0068 Canalette FR2 39 * 2.072 Canalette FR3 10 * 3.215	80,808 32,150 <b>Totale mc</b> 112,958	3,25	367,11
2808	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI

#### Nord

#### RS11B - RAMPA RS11B

#### DRE00 - Drenaggio di piattaforma

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Tavola n° IDR-0056-0068 attraversamento FOA 1 * 7 * 1 * 1.5 -1 * 7 * 0.1256	10,500 <span style="color: red;">-0,882</span> Totale mc 9,618	1,54	14,81
2809	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pead 400 70 * 0.608	42,560 Totale mc 42,560	6,27	266,85
2810	B.01.001.a	- A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0056-0068 attraversamento FOA 1 * 7 * 1 * 1.5	10,500 Totale mc 10,500	6,27	65,84
2811	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pead 400 70 * 0.42	29,400 Totale mc 29,400	40,97	1.204,52
2812	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pead 400 70 * 0.062	4,340 Totale mc 4,340	22,08	95,83
2813	E.05.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 1 * 58	58,000 Totale kg 58,000	2,27	131,66
2814	I.01.025.2 I.01.025.2.a	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 160 COLLEGAMENTO CANALETTA - COLLETTORE 5 * 1.75	8,75 Totale m 8,75	9,26	81,03
2815	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0056-0068 Canaletta CGR/20 70	70,00 Totale m 70,00	35,55	2.488,50
2816	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0056-0068 attraversamento FOA 1 * 7	7,00 Totale m 7,00	35,55	248,85
2817	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0056-0068 Canalette FR2 39 * 3.171 Canalette FR3 10 * 4.128	123,669 41,280 Totale mq 164,949	17,61	2.904,75
2818	I.02.080 I.02.080.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 1	1,000		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**
**Nord**
**RS11B - RAMPA RS11B**
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale Cadauno	1,000	172,11	172,11
2819	I.02.085 I.02.085.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm  Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	156,18	156,18
2820	I.02.090 I.02.090.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm  Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	131,84	131,84
2821	I.02.125 I.02.125.c	CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - DI LARGHEZZA INTERNA MM 200  Tavola n° IDR-0056-0068 Canaletta CGR/20 90	90,00		
		Totale m	90,00	269,21	24.228,90
2822	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630  Tavola n° IDR-0056-0068 PN 338-341 2	2,000		
		Totale Cadauno	2,000	1.428,33	2.856,66
2823	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630  Tavola n° IDR-0056-0068 PN 340 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	1.428,33	1.428,33
2824	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630  Tavola n° IDR-0056-0068 PN 339 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	1.428,33	1.428,33
<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>					<b>76.544,20</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI

#### Nord

#### RS11B - RAMPA RS11B

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2825	A.01.001	<p><b>Scotico</b></p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA</p> <p>vedi schede allegate - voce:</p> <p>sc - SCOTICO</p> <p>bonifica per nuovo rilevato</p> <p>56.96 * 0.20</p> <p style="text-align: right;">Totale mc</p>	<p style="text-align: right;">11,392</p> <hr/> <p style="text-align: right;">11,392</p>	3,25	37,02
2826	A.01.001	<p><b>Scavi</b></p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA</p> <p>vedi schede allegate - voce:</p> <p>STERRO</p> <p>360.618</p> <p>demolizione pavimentazione in deduzione</p> <p>DEMOLIZIONE PAV.</p> <p>-337.75 * 0.79</p> <p style="text-align: right;">Totale mc</p>	<p style="text-align: right;">360,618</p> <hr/> <p style="text-align: right;">-266,823</p> <hr/> <p style="text-align: right;">93,795</p>	3,25	304,83
2827	A.01.001	<p><b>Bonifica</b></p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA</p> <p>vedi schede allegate - voce:</p> <p>sc - SCOTICO</p> <p>bonifica per nuovo rilevato</p> <p>56.96 * 0.30</p> <p style="text-align: right;">Totale mc</p>	<p style="text-align: right;">17,088</p> <hr/> <p style="text-align: right;">17,088</p>	3,25	55,54
2828	A.02.007 A.02.007.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO</p> <p>- APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3</p> <p>vedi schede allegate - voce:</p> <p>sc - SCOTICO</p> <p>bonifica per nuovo rilevato</p> <p>56.96 * 0.3</p> <p style="text-align: right;">Totale mc</p>	<p style="text-align: right;">17,088</p> <hr/> <p style="text-align: right;">17,088</p>	1,54	26,32
2829	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO</p> <p>vedi schede allegate - voce:</p> <p>sc - SCOTICO</p> <p>bonifica per nuovo rilevato</p> <p>56.96 * 0.3</p> <p style="text-align: right;">Totale mc</p>	<p style="text-align: right;">17,088</p> <hr/> <p style="text-align: right;">17,088</p>	18,19	310,83
2830	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE</p> <p>RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m)</p> <p>vedi schede allegate - voce:</p> <p>bonifica per nuovo rilevato</p> <p>sc - SCOTICO</p> <p>56.96</p> <p>risolto</p> <p>104.00 * 2.30</p> <p style="text-align: right;">Totale mq</p>	<p style="text-align: right;">56,960</p> <hr/> <p style="text-align: right;">239,200</p> <hr/> <p style="text-align: right;">296,160</p>	2,52	746,32
2831	A.02.020 A.02.020.b	<p><b>Bonifica in situ</b></p> <p>STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI</p> <p>- CON USO DI CALCE</p>			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**
**Nord**
**RS11B - RAMPA RS11B**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 56.96 * 0.3	17,088		
		Totale mc	17,088	7,29	124,57
2832	A.02.002 A.02.002.a	<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 vedi schede allegate - voce: COMPATTAZIONE IN TRINCEA 475.32	475,320		
		Totale mq	475,320	0,34	161,61
2833	A.02.007 A.02.007.a	<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 vedi schede allegate - voce: RIPORTO rilevato 64.37	64,370		
		Totale mc	64,370	1,54	99,13
2834	A.02.007 A.02.007.b	<b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 8.65 * 0.2	1,730		
		Totale mc	1,730	1,66	2,87
2835	F.01.009 F.01.009.b	<b><u>Opere a verde</u></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 8.65	8,650		
		Totale mq	8,650	1,47	12,72
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>1.881,76</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI

#### Nord

#### RS11B - RAMPA RS11B

#### PAV00 - Pavimentazioni

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2836	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 337.75 * 0.79	266,823	4,31	1.150,01
	A.03.004.a		Totale mc 266,823		
2837	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  taglio pavimentazione esistente 104.00	104,00	1,52	158,08
			Totale m 104,00		
2838	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 337.75 * 0.50	168,875	4,31	727,85
	A.03.004.a		Totale mc 168,875		
2839	D.01.001	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  vedi schede allegate - voce: STABILIZZATO 102.075	102,075	25,24	2.576,37
	D.01.001.a		Totale mc 102,075		
2840	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  vedi schede allegate - voce: MISTO CEMENTATO 145.784 * (0.20/0.25)	116,627	40,97	4.778,21
			Totale mc 116,627		
2841	D.01.005	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: 92.099 * (0.25/0.20)	115,124	137,43	15.821,49
	D.01.005.e		Totale mc 115,124		
2842	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: BINDER 22.96	22,960	154,57	3.548,93
	D.01.017.i		Totale mc 22,960		
2843	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: u - USURA 442.46 * 0.04	17,698		
	D.01.024.g				

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**

**Nord**

**RS11B - RAMPA RS11B**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	17,698	163,45	2.892,74
2844	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 vedi schede allegate - voce: co - CORDOLO IN CLS cordolo laterale 98.00	98,00		
		Totale m	98,00	15,58	1.526,84
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>33.180,52</b>
		<b>Totale RS11B - RAMPA RS11B Euro</b>			<b>111.606,48</b>



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**

**Sud**

**RS11C - RAMPA RS11C**

**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2845	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0056-0068 Canalette FR3 (20+35) * 3.215	176,825 Totale mc 176,825	3,25	574,68
2846	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Tavola n° IDR-0056-0068 PS 398 attraversamento FOA 1 * 7 * 1.00 * 1.50 -1 * 7 * (3.14*0.400^2/4)	10,500 -0,882 Totale mc 9,618	1,54	14,81
2847	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pead 400 17.00 * 0.608	10,336 Totale mc 10,336	6,27	64,81
2848	B.01.001.a	- A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0056-0068 PS 398 attraversamento FOA 1 * 7 * 1.00 * 1.50	10,500 Totale mc 10,500	6,27	65,84
2849	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pead 400 17.00 * 0.420	7,140 Totale mc 7,140	40,97	292,53
2850	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pead 400 17.00 * 0.062	1,054 Totale mc 1,054	22,08	23,27
2851	I.01.025.2 I.01.025.2.a	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 160 COLLEGAMENTO CANALETTA - COLLETTORE 1 * 1.75	1,75 Totale m 1,75	9,26	16,21
2852	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0056-0068 Canaletta CGR/20 17.0	17,00 Totale m 17,00	35,55	604,35
2853	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0056-0068 PS 398 attraversamento FOA 1 * 7	7,00 Totale m 7,00	35,55	248,85
2854	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0056-0068 incidenza +30% per inclinazione 1 * 8.75 * 1.3 2 * 10.00 * 1.3	11,38 26,00 Totale m 37,38	20,04	749,10

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**
**Sud**
**RS11C - RAMPA RS11C**
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2855	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0056-0068 3	3,000		
		Totale Cadauno	3,000	14,39	43,17
2856	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0056-0068 Canalette FR3 (20+35) * 4.128	227,040		
		Totale mq	227,040	17,61	3.998,17
2857	I.02.125 I.02.125.c	CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - DI LARGHEZZA INTERNA MM 200 Tavola n° IDR-0056-0068 Canaletta CGR/20 17.0	17,00		
		Totale m	17,00	269,21	4.576,57
2858	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0056-0068 PN 398 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	1.428,33	1.428,33
2859	PA.I.015	MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 4 Tavola n° IDR-0056-0068 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	3.822,74	3.822,74
2860	A.01.001	<b><i>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0056-0068 Canalette FR3 55 * 3.215	176,825		
		Totale mc	176,825	3,25	574,68
2861	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Tavola n° IDR-0056-0068 PS 398 attraversamento FOA 1 * 7 * 1 * 1.5 -1 * 7 * 0.1256	10,500		
		Totale mc	9,618	1,54	14,81
2862	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pead 400 17 * 0.608	10,336		
		Totale mc	10,336	6,27	64,81
2863	B.01.001.a	- A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0056-0068 PS 398 attraversamento FOA 1 * 7 * 1 * 1.5	10,500		
		Totale mc	10,500	6,27	65,84
2864	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pead 400 17 * 0.42	7,140		
		Totale mc	7,140	40,97	292,53
2865	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI

#### Sud

#### RS11C - RAMPA RS11C

#### DRE00 - Drenaggio di piattaforma

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pead 400 17 * 0.062	1,054		
		Totale mc	1,054	22,08	23,27
	I.01.025.2	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD)			
		-SN 8 KN/MQ			
		- DIAMETRO ESTERNO 160			
2866	I.01.025.2.a	COLLEGAMENTO CANALETTA - COLLETTORE 1 * 1.75	1,75		
		Totale m	1,75	9,26	16,21
2867	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400			
		Tavola n° IDR-0056-0068			
		Canaletta CGR/20 17	17,00		
		Totale m	17,00	35,55	604,35
2868	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400			
		Tavola n° IDR-0056-0068			
		PS 398 attraversamento FOA 1 * 7	7,00		
		Totale m	7,00	35,55	248,85
2869	I.02.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI			
		- DI CM 50X50X20			
		Tavola n° IDR-0056-0068			
		incidenza +30% per inclinazione			
		1 * 8.75 * 1.3	11,38		
		2 * 10 * 1.3	26,00		
		Totale m	37,38	20,04	749,10
2870	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO			
		Tavola n° IDR-0056-0068			
		3	3,000		
		Totale Cadauno	3,000	14,39	43,17
2871	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE			
		Tavola n° IDR-0056-0068			
		Canalette FR3 55 * 4.128	227,040		
		Totale mq	227,040	17,61	3.998,17
2872	I.02.125	CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO			
		- DI LARGHEZZA INTERNA MM 200			
		Tavola n° IDR-0056-0068			
		Canaletta CGR/20 17	17,00		
		Totale m	17,00	269,21	4.576,57
2873	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630			
		Tavola n° IDR-0056-0068			
		PN 398 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	1.428,33	1.428,33
2874	PA.I.015	MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 4			
		Tavola n° IDR-0056-0068			
		1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	3.822,74	3.822,74
<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>					<b>33.046,86</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**
**Sud**
**RS11C - RAMPA RS11C**
**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2875	A.01.001	<b><u>Scotico</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 584.58 * 0.20	      Totale mc 116,916 116,916	3,25	379,98
2876	A.02.001 A.02.001.e	<b><u>Gradonatura</u></b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI vedi schede allegate - voce: GRADONATURA 460.7	      Totale mq 460,700 460,700	9,16	4.220,01
2877	A.01.001	<b><u>Scavi</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA vedi schede allegate - voce: STERRO 508.83 demolizione pavimentazione in deduzione DEMOLIZIONE PAV. -329.27 * 0.79	      Totale mc 508,830 -260,123 248,707	3,25	808,30
2878	A.01.001	<b><u>Bonifica</u></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 584.58 * 0.30	      Totale mc 175,374 175,374	3,25	569,97
2879	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 584.58 * 0.3	      Totale mc 175,374 175,374	1,54	270,08
2880	A.02.009	MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 584.58 * 0.3	      Totale mc 175,374 175,374	18,19	3.190,05
2881	E.01.030 E.01.030.b	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>18 (kN/m) vedi schede allegate - voce: bonifica per nuovo rilevato sc - SCOTICO			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**

**Sud**

**RS11C - RAMPA RS11C**

**MOM00 - Movimenti di materia**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		584.58 risolto 124.00 * 2.30	584,580		
		Totale mq	285,200		
			869,780	2,52	2.191,85
		<b><i>Bonifica in sito</i></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 584.58 * 0.3			
2882	A.02.020 A.02.020.b		175,374		
		Totale mc	175,374	7,29	1.278,48
		<b><i>Compattazione</i></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 vedi schede allegate - voce: COMPATTAZIONE IN TRINCEA 612.28			
2883	A.02.002 A.02.002.a		612,280		
		Totale mq	612,280	0,34	208,18
		<b><i>Rilevato</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 vedi schede allegate - voce: RIPORTO rilevato 1675.952			
2884	A.02.007 A.02.007.a		1.675,952		
		Totale mc	1.675,952	1,54	2.580,97
		<b><i>Vegetale</i></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 1199.74 * 0.2			
2885	A.02.007 A.02.007.b		239,948		
		Totale mc	239,948	1,66	398,31
		<b><i>Opere a verde</i></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 1199.74			
2886	F.01.009 F.01.009.b		1.199,740		
		Totale mq	1.199,740	1,47	1.763,62
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>17.859,80</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**

Sud

**RS11C - RAMPA RS11C**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2887	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 329.27 * 0.29	95,488	4,31	411,55
	A.03.004.a		Totale mc		
2888	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  taglio pavimentazione esistente 124.00	124,00	1,52	188,48
			Totale m		
2889	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 329.27 * 0.50	164,635	4,31	709,58
	A.03.004.a		Totale mc		
2890	D.01.001	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  vedi schede allegate - voce: STABILIZZATO 124.819	124,819	25,24	3.150,43
	D.01.001.a		Totale mc		
2891	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  vedi schede allegate - voce: MISTO CEMENTATO 175.648 * (0.20/0.25)	140,518	40,97	5.757,02
			Totale mc		
2892	D.01.005	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: 111.884 * (0.25/0.20)	139,855	137,43	19.220,27
	D.01.005.e		Totale mc		
2893	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: BINDER 28.474	28,474	154,57	4.401,23
	D.01.017.i		Totale mc		
2894	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: u - USURA 554.71 * 0.04	22,188		
	D.01.024.g				

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**

**Sud**

**RS11C - RAMPA RS11C**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	22,188	163,45	3.626,63
2895	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 vedi schede allegate - voce: co - CORDOLO IN CLS cordolo laterale 118.00	118,00		
		Totale m	118,00	15,58	1.838,44
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>39.303,63</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**

Sud

**RS11C - RAMPA RS11C**

**SIC00 - Barriere di sicurezza**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE					
2896	G.01.001.2	<b><i>Rimozione barriere metalliche</i></b> SMONTAGGIO DI BARRIERA NON INCIDENTATA BARRIERA NON RIUTILIZZABILE - SU TERRA RIMOZIONE    Barriera Metallica L=100+52 152				
	G.01.001.2.b					
			Totale m	152,00		325,28
				152,00	2,14	<b>325,28</b>
		<b>Totale SIC00 - Barriere di sicurezza Euro</b>			<b>325,28</b>	
		<b>Totale RS11C - RAMPA RS11C Euro</b>			<b>90.535,57</b>	



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**
**Sud**
**RS11D - RAMPA RS11D**
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2897	A.01.001	<b><i>Idraulica</i></b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0056-0068 Canalette FR4 90 * 3.535	318,150 Totale mc 318,150	3,25	1.033,99
2898	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Tavola n° IDR-0056-0068 attraversamento FOA 3 * 7 * 1.00 * 1.50 -3 * 7 * (3.14*0.400^2/4) PS 397 attraversamento FOA 1 * 7 * 1.10 * 1.50 -1 * 7 * (3.14*0.500^2/4)	31,500 -2,646 11,550 -1,372 Totale mc 39,032	1,54	60,11
2899	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pead 500 17.00 * 0.893	15,181 Totale mc 15,181	6,27	95,18
2900	B.01.001.a	- A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0056-0068 attraversamento FOA 3 * 7 * 1.00 * 1.50 PS 397 attraversamento FOA 1 * 7 * 1.10 * 1.50	31,500 11,550 Totale mc 43,050	6,27	269,92
2901	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pead 500 17.00 * 0.580	9,860 Totale mc 9,860	40,97	403,96
2902	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pead 500 17.00 * 0.117	1,989 Totale mc 1,989	22,08	43,92
2903	E.05.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 3 * 58	174,000 Totale kg 174,000	2,27	394,98
2904	I.01.025.2 I.01.025.2.a	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 160 COLLEGAMENTO CANALETTA - COLLETTORE 1 * 1.75	1,75 Totale m 1,75	9,26	16,21
2905	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0056-0068 attraversamento FOA 3 * 7	21,00 Totale m 21,00	35,55	746,55
2906	I.01.025.2.f	- DIAMETRO ESTERNO 500 Tavola n° IDR-0056-0068 Canaletta CGR/15 17.0	17,00		

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**
**Sud**
**RS11D - RAMPA RS11D**
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale m	17,00	57,34	974,78
2907	I.01.025.2.f	- DIAMETRO ESTERNO 500 Tavola n° IDR-0056-0068 PS 397 attraversamento FOA 1 * 7	7,00		
		Totale m	7,00	57,34	401,38
2908	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0056-0068 incidenza +30% per inclinazione 1 * 8.75 * 1.3 2 * 10.00 * 1.3	11,38 26,00		
		Totale m	37,38	20,04	749,10
2909	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0056-0068 3	3,000		
		Totale Cadauno	3,000	14,39	43,17
2910	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0056-0068 Canalette FR4 90 * 4.378	394,020		
		Totale mq	394,020	17,61	6.938,69
2911	I.02.080 I.02.080.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 3	3,000		
		Totale Cadauno	3,000	172,11	516,33
2912	I.02.085 I.02.085.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 3	3,000		
		Totale Cadauno	3,000	156,18	468,54
2913	I.02.090 I.02.090.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 3	3,000		
		Totale Cadauno	3,000	131,84	395,52
2914	I.02.125 I.02.125.c	CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - DI LARGHEZZA INTERNA MM 200 Tavola n° IDR-0056-0068 Canaletta CGR/15 17.0	17,00		
		Totale m	17,00	269,21	4.576,57
2915	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630 Tavola n° IDR-0056-0068 PS 397 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	1.428,33	1.428,33

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**
**Sud**
**RS11D - RAMPA RS11D**
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2916	PA.I.015	MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 4 Tavola n° IDR-0056-0068 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	3.822,74	3.822,74
		<b><i>Fossi - tubazioni - pozzetti - chiusini - scalette</i></b>			
2917	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Tavola n° IDR-0056-0068 Canalette FR4 90 * 3.535	318,150		
		Totale mc	318,150	3,25	1.033,99
2918	A.02.007 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 Tavola n° IDR-0056-0068 attraversamento FOA 3 * 7 * 1 * 1.5 -3 * 7 * 0.1256 PS 397 attraversamento FOA 1 * 7 * 1.1 * 1.5 -1 * 7 * 0.19625	31,500 <span style="color: red;">-2,646</span> 11,550 <span style="color: red;">-1,372</span>		
		Totale mc	39,032	1,54	60,11
2919	B.01.001 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pead 500 17 * 0.893	15,181		
		Totale mc	15,181	6,27	95,18
2920	B.01.001.a	- A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 Tavola n° IDR-0056-0068 attraversamento FOA 3 * 7 * 1 * 1.5 PS 397 attraversamento FOA 1 * 7 * 1.1 * 1.5	31,500 11,550		
		Totale mc	43,050	6,27	269,92
2921	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pead 500 17 * 0.58	9,860		
		Totale mc	9,860	40,97	403,96
2922	E.01.014	STRATO DI SABBIA STESO E COMPATTATO AL DI SOPRA DEI DRENI Tavola n° IDR-0056-0068 tubazioni pead 500 17 * 0.117	1,989		
		Totale mc	1,989	22,08	43,92
2923	E.05.002	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 3 * 58	174,000		
		Totale kg	174,000	2,27	394,98
2924	I.01.025.2 I.01.025.2.a	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) -SN 8 KN/MQ - DIAMETRO ESTERNO 160 COLLEGAMENTO CANALETTA - COLLETTORE 1 * 1.75	1,75		
		Totale m	1,75	9,26	16,21
2925	I.01.025.2.e	- DIAMETRO ESTERNO 400 Tavola n° IDR-0056-0068 attraversamento FOA 3 * 7	21,00		
		Totale m	21,00	35,55	746,55

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**
**Sud**
**RS11D - RAMPA RS11D**
**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2926	I.01.025.2.f	- DIAMETRO ESTERNO 500 Tavola n° IDR-0056-0068 Canaletta CGR/15 17	17,00	57,34	974,78
Totale m			17,00		
2927	I.01.025.2.f	- DIAMETRO ESTERNO 500 Tavola n° IDR-0056-0068 PS 397 attraversamento FOA 1 * 7	7,00	57,34	401,38
Totale m			7,00		
2928	I.02.001 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 Tavola n° IDR-0056-0068 incidenza +30% per inclinazione 1 * 8.75 * 1.3 2 * 10 * 1.3	11,38 26,00	20,04	749,10
Totale m			37,38		
2929	I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO Tavola n° IDR-0056-0068 3	3,000	14,39	43,17
Totale Cadauno			3,000		
2930	I.02.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE Tavola n° IDR-0056-0068 Canalette FR4 90 * 4.378	394,020	17,61	6.938,69
Totale mq			394,020		
2931	I.02.080 I.02.080.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 3	3,000	172,11	516,33
Totale Cadauno			3,000		
2932	I.02.085 I.02.085.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm - h=100 cm Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 3	3,000	156,18	468,54
Totale Cadauno			3,000		
2933	I.02.090 I.02.090.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 80X80 cm Tavola n° IDR-0056-0068 Scarichi puntuali FOA 3	3,000	131,84	395,52
Totale Cadauno			3,000		
2934	I.02.125 I.02.125.c	CANALETTA DI RACCOLTA E DRENAGGIO - DI LARGHEZZA INTERNA MM 200 Tavola n° IDR-0056-0068 Canaletta CGR/15 17	17,00	269,21	4.576,57
Totale m			17,00		
2935	PA.I.007	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI IN PEAD ( sezione "T" ) - Base stampata ingresso/uscita DN400-500-630 ispezione DN630			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**

**Sud**

**RS11D - RAMPA RS11D**

**DRE00 - Drenaggio di piattaforma**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2936	PA.I.015	Tavola n° IDR-0056-0068			
		PS 397 1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	1.428,33	1.428,33
		MANUFATTO DI CONTROLLO tipo 4			
		Tavola n° IDR-0056-0068			
		1	1,000		
		Totale Cadauno	1,000	3.822,74	3.822,74
		<b>Totale DRE00 - Drenaggio di piattaforma Euro</b>			<b>46.759,94</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

#### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

#### U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI

Sud

#### RS11D - RAMPA RS11D

#### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2937	A.01.001	<p><b>Scotico</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 924.22 * 0.20</p>	<p style="text-align: right;">184,844</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 184,844</p>	3,25	600,74
2938	A.02.001 A.02.001.e	<p><b>Gradonatura</b> PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - SCARPATE PER AMMORSAMENTO NUOVI RILEVATI vedi schede allegate - voce: GRADONATURA 681.45</p>	<p style="text-align: right;">681,450</p> <p style="text-align: right;">Totale mq 681,450</p>	9,16	6.242,08
2939	A.01.001	<p><b>Scavi</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA vedi schede allegate - voce: STERRO 735.443 demolizione pavimentazione in deduzione DEMOLIZIONE PAV. -606.22 * 0.79</p>	<p style="text-align: right;">735,443</p> <p style="text-align: right;">-478,914</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 256,529</p>	3,25	833,72
2940	A.01.001	<p><b>Bonifica</b> SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 924.22 * 0.30</p>	<p style="text-align: right;">277,266</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 277,266</p>	3,25	901,11
2941	A.02.007 A.02.007.a	<p>SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 924.22 * 0.3</p>	<p style="text-align: right;">277,266</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 277,266</p>	1,54	426,99
2942	A.02.009	<p>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 924.22 * 0.3</p>	<p style="text-align: right;">277,266</p> <p style="text-align: right;">Totale mc 277,266</p>	18,19	5.043,47
2943	E.01.030 E.01.030.b	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)&gt;18 (kN/m) vedi schede allegate - voce: bonifica per nuovo rilevato sc - SCOTICO</p>			

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

### A.01 - CORPO STRADALE

### A2 - TANGENZIALI Nord e Sud

### U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI

### Sud

### RS11D - RAMPA RS11D

### MOM00 - Movimenti di materia

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		924.22 risolto 196.00 * 2.30	924,220		
		Totale mq	450,800		
			1.375,020	2,52	3.465,05
		<b><u>Bonifica in sito</u></b> STABILIZZAZIONE E SISTEMAZIONE DI TERRENI - CON USO DI CALCE vedi schede allegate - voce: sc - SCOTICO bonifica per nuovo rilevato 924.22 * 0.3			
2944	A.02.020 A.02.020.b		277,266		
		Totale mc	277,266	7,29	2.021,27
		<b><u>Compattazione</u></b> COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3 vedi schede allegate - voce: COMPATTAZIONE IN TRINCEA 884.49			
2945	A.02.002 A.02.002.a		884,490		
		Totale mq	884,490	0,34	300,73
		<b><u>Rilevato</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 vedi schede allegate - voce: RIPORTO rilevato 880.989			
2946	A.02.007 A.02.007.a		880,989		
		Totale mc	880,989	1,54	1.356,72
		<b><u>Vegetale</u></b> SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 1714.93 * 0.2			
2947	A.02.007 A.02.007.b		342,986		
		Totale mc	342,986	1,66	569,36
		<b><u>Opere a verde</u></b> RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA A MEZZO DI APPOSITA IDROSEMINATRICE A PRESSIONE vedi schede allegate - voce: v - VEGETALE rivestimento scarpata 1714.93			
2948	F.01.009 F.01.009.b		1.714,930		
		Totale mq	1.714,930	1,47	2.520,95
<b>Totale MOM00 - Movimenti di materia Euro</b>					<b>24.282,19</b>

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**
**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**
**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**
**Sud**
**RS11D - RAMPA RS11D**
**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
2949	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni nere</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 606.22 * 0.29	175,804	4,31	757,72
	A.03.004.a		Totale mc		
2950	D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI  taglio pavimentazione esistente 196.00	196,00	1,52	297,92
			Totale m		
2951	A.03.004	<b><u>Demolizioni pavimentazioni bianche</u></b> DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI  vedi schede allegate - voce: DEMOLIZIONE PAV. demolizione su rilevato 606.22 * 0.50	303,110	4,31	1.306,40
	A.03.004.a		Totale mc		
2952	D.01.001	<b><u>Pavimentazioni bianche</u></b> FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BO  vedi schede allegate - voce: STABILIZZATO 172.717	172,717	25,24	4.359,38
	D.01.001.a		Totale mc		
2953	D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO  vedi schede allegate - voce: MISTO CEMENTATO 246.881 * (0.20/0.25)	197,505	40,97	8.091,78
			Totale mc		
2954	D.01.005	<b><u>Pavimentazioni nere</u></b> CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: 154.402 * (0.25/0.20)	193,003	137,43	26.524,40
	D.01.005.e		Totale mc		
2955	D.01.017	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: BINDER 38.028	38,028	154,57	5.877,99
	D.01.017.i		Totale mc		
2956	D.01.024	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) - CON BITUME MODIFICATO HARD  vedi schede allegate - voce: u - USURA 746.84 * 0.04	29,874		
	D.01.024.g				



## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**A.01 - CORPO STRADALE**

**A2 - TANGENZIALI Nord e Sud**

**U11 - SV.11 - VIA MASSARENTI - ROTONDA R. PARADISI**

**Sud**

**RS11D - RAMPA RS11D**

**PAV00 - Pavimentazioni**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE				
		Totale mc	29,874	163,45	4.882,91
2957	E.02.010 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 vedi schede allegate - voce: co - CORDOLO IN CLS cordolo laterale 190.00	190,00		
		Totale m	190,00	15,58	2.960,20
		<b>Totale PAV00 - Pavimentazioni Euro</b>			<b>55.058,70</b>
		<b>Totale RS11D - RAMPA RS11D Euro</b>			<b>126.100,83</b>