



Risorse liberate nell'ambito POR 2000/2006
MISURA 1.1. - fondo FESR

Codice CUP: E73D13001190006

**COMPLETAMENTO ED ESTENDIMENTO
DELLA RETE IDRICA E FOGNARIA A SERVIZIO DEL CENTRO ABITATO E
DELL'AREA URBANA DI PORTO CESAREO E LOCALITA' LA STREA (LE)**

PROGETTO ESECUTIVO

Il Responsabile del Procedimento
ing. Maria BARIÈ



Progettista della rete idrica:
ing. Antonio GAI

Direzione Operativa
Reti/Distribuzione e Fognatura, Impianti (MAT)
Area Ingegneria

Progettista delle opere elettriche
ed elettromeccaniche:
ing. M. Alessandro SALIOLA

Il Responsabile Area
ing. Emilio TARQUINIO

Progettista delle opere in c.a.:
ing. Tommaso DI LERNIA

Responsabile del Progetto
e Progettista della rete fognaria
ing. Leonardo INDELLICATI

Coordinatore della Sicurezza in
Fase di Progettazione:
p.i. Luigi DELPOPOLO

Elaborato:

TE.02

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Prot. N°: 12/12/2013 - 131282	Data: giugno 2014	Nome file:
Cod. Progetto: P9110	Cod. SAP: 220000000641	Scala:

01	21.11.2014	Emesso a seguito di attività di verifica			
0		Emesso per progetto ESECUTIVO	/	/	/
rev.	data	descrizione	dis.	contr.	appr.

Acquedotto Pugliese S.p.A. - 70123 Bari - Via Vittorio Emanuele Orlando, n.c. Tel. 080.5723858/3940-Fax 080.5723628



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A CORPO</u>							
	Rete fognaria abitato (SpCat 2)							
	Opere stradali (Cat 3)							
	Rete Fognaria (SbCat 1)							
1 Inf.001.021	Demolizioni e rimozione di Pavimentazione stradale, composta da conglomerato bituminoso e da strato superficiale di usura con sottostruttura da lasciare integra e senza danneggiame ... za, segnaletica e deviazioni stradali e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. tronchi tronco 1 - via Pampo tronco 2 - via Buonarroti tronco 3 - via Rossini tronco 4 - via Agnelli tronco 5 - via Piccinni tronco 7 - via Respinghi tronco 12 - via Dalla Chiesa tronco 13 - via San Pietro e Paolo tronco 14 - via Savonarola tronco 15 - via Don Luigi Orìne tronco 16 - via Don Tonino Bello tronco 17 - via Papa Pio XII tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo tronco 19 - via Don Milani *(par.ug.=57,08+131,65) tronco 20 - via Don Minzoni *(par.ug.=58,22+131,81) tronco 21 - via Papa Gregorio I tronco 22 - via San Clemente tronco 23 - via San Giulio tronco 24 - via San Alessandro tronco 25 - via Papa Innocenzo tronco 26 - via Papa Benedetto VIII tronco 27 - via Papa Onorio III tronco 29 - via Papini tronco 31 - via Papa Leone XIII tronco 33 - via d'Alembert tronco 35 - via Leibniz tronco 38 - via Bacone tronco 40 - via Bainsizza tronco 41 - via Schelling tronco 44 - via I trav Bertone tronco 45 - via II trav Bertone tronco 46 - via III trav Bertone tronco 47 - via Bertone tronco 48 - via Camp tronco 49 - via Abbagnano tronco 50 - via Ayer tronco 51 - via Bernardini tronco 52 - via Arditi tronco 53 - via Tafuri tronco 54 - via Fichella tronco 55 - via Papadia tronco 73 - via Scipione Ammirato tronco 74 - via SP Sant'Isidoro tronco 75 - via Diderot tronco 76 - via San Callisto tronco 77 - via San Fabiano tronco 79 - via San Urbano tronco 80 - via San Lucio I tronco 83 - via Santa Chiara tronco 84 - via San Gonzaga tronco 85 - via San Pio tronco 86 - via Garibaldi tronco 87 - via Tarantelli tronco 88 - via Salvatore Fitto tronco 92 - via Ferrari tronco 96 - via Catalani tronco 97 - via Colmonese tronco 98 - via Casotti tronco 99 - via Donizzetti tronco 101 - via Alagi - Vespucci							
	A RIPORTARE					15'534,02		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					15'534,02		
	tronco 102 - via Ariosto					80,53		
	tronco 104 - via Buonarroti					131,68		
	tronco 105 - via Montale					62,99		
	tronco 106 - via Mozart					66,24		
	tronco 109 - via Muratori					95,84		
	tronco 109 - via Manzoni					65,83		
	tronco 120 - via De Pascalis					1'291,21		
	tronco 121 - via Beethoven					66,15		
	tronco 122 - via d'Antona					182,64		
	tronco 123 - via Pascoli					108,00		
	pozzetti allargamento							
	tronco 1 - via Pampo	12,00		0,800	1,700	16,32		
	tronco 2 - via Buonarroti	9,00		0,800	1,700	12,24		
	tronco 3 - via Rossini	5,00		0,800	1,700	6,80		
	tronco 4 - via Agnelli	11,00		0,800	1,700	14,96		
	tronco 5 - via Piccinni	8,00		0,800	1,700	10,88		
	tronco 7 - via Respinghi	6,00		0,800	1,700	8,16		
	tronco 12 - via Dalla Chiesa	7,00		0,800	1,700	9,52		
	tronco 13 - via San Pietro e Paolo	9,00		0,800	1,700	12,24		
	tronco 14 - via Savonarola	14,00		0,800	1,700	19,04		
	tronco 15 - via Don Luigi Oriine	3,00		0,800	1,700	4,08		
	tronco 16 - via Don Tonino Bello	18,00		0,800	1,700	24,48		
	tronco 17 - via Papa Pio XII	1,00		0,800	1,700	1,36		
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo	22,00		0,800	1,700	29,92		
	tronco 19 - via Don Milani	7,00		0,800	1,700	9,52		
	tronco 20 - via Don Minzoni	7,00		0,800	1,700	9,52		
	tronco 21 - via Papa Gregorio I	7,00		0,800	1,700	9,52		
	tronco 22 - via San Clemente	6,00		0,800	1,700	8,16		
	tronco 23 - via San Giulio	6,00		0,800	1,700	8,16		
	tronco 24 - via San Alessandro	6,00		0,800	1,700	8,16		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo	7,00		0,800	1,700	9,52		
	tronco 26 - via Papa Benedetto VIII	4,00		0,800	1,700	5,44		
	tronco 27 - via Papa Onorio III	3,00		0,800	1,700	4,08		
	tronco 29 - via Papini	18,00		0,800	1,700	24,48		
	tronco 31 - via Papa Leone XIII	7,00		0,800	1,700	9,52		
	tronco 33 - via d'Alembert	15,00		0,800	1,700	20,40		
	tronco 35 - via Leibniz	14,00		0,800	1,700	19,04		
	tronco 38 - via Bacone	13,00		0,800	1,700	17,68		
	tronco 40 - via Bainsizza	48,00		0,800	1,700	65,28		
	tronco 41 - via Schelling	15,00		0,800	1,700	20,40		
	tronco 44 - via I trav Bertone	3,00		0,800	1,700	4,08		
	tronco 45 - via II trav Bertone	3,00		0,800	1,700	4,08		
	tronco 46 - via III trav Bertone	3,00		0,800	1,700	4,08		
	tronco 47 - via Bertone	11,00		0,800	1,700	14,96		
	tronco 48 - via Camp	7,00		0,800	1,700	9,52		
	tronco 49 - via Abbagnano	7,00		0,800	1,700	9,52		
	tronco 50 - via Ayer	6,00		0,800	1,700	8,16		
	tronco 51 - via Bernardini	5,00		0,800	1,700	6,80		
	tronco 52 - via Arditì	7,00		0,800	1,700	9,52		
	tronco 53 - via Tafuri	8,00		0,800	1,700	10,88		
	tronco 54 - via Fichella	7,00		0,800	1,700	9,52		
	tronco 55 - via Papadia	9,00		0,800	1,700	12,24		
	tronco 73 - via Scipione Ammirato	14,00		0,800	1,700	19,04		
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro	64,00		0,800	1,700	87,04		
	tronco 75 - via Diderot	4,00		0,800	1,700	5,44		
	tronco 76 - via San Callisto	6,00		0,800	1,700	8,16		
	tronco 77 - via San Fabiano	6,00		0,800	1,700	8,16		
	tronco 79 - via San Urbano	6,00		0,800	1,700	8,16		
	tronco 80 - via San Lucio I	6,00		0,800	1,700	8,16		
	tronco 83 - via Santa Chiara	4,00		0,800	1,700	5,44		
	tronco 84 - via San Gonzaga	4,00		0,800	1,700	5,44		
	tronco 85 - via San Pio	4,00		0,800	1,700	5,44		
	tronco 86 - via Garibaldi	18,00		0,800	1,700	24,48		
	tronco 87 - via Tarantelli	7,00		0,800	1,700	9,52		
	tronco 88 - via Salvatore Fitto	17,00		0,800	1,700	23,12		
	tronco 92 - via Ferrari	6,00		0,800	1,700	8,16		
	tronco 96 - via Catalani	7,00		0,800	1,700	9,52		
	tronco 97 - via Colmonese	11,00		0,800	1,700	14,96		
	tronco 98 - via Casotti	9,00		0,800	1,700	12,24		
	tronco 99 - via Donizzetti	5,00		0,800	1,700	6,80		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci	7,00		0,800	1,700	9,52		
	tronco 102 - via Ariosto	3,00		0,800	1,700	4,08		
	tronco 104 - via Buonarroti	5,00		0,800	1,700	6,80		
	A RIPORTARE					18'497,05		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					18'497,05		
	tronco 105 - via Montale	3,00		0,800	1,700	4,08		
	tronco 106 - via Mozart	2,00		0,800	1,700	2,72		
	tronco 109 - via Muratori	4,00		0,800	1,700	5,44		
	tronco 109 - via Manzoni	4,00		0,800	1,700	5,44		
	tronco 120 - via De Pascalis	40,00		0,800	1,700	54,40		
	tronco 121 - via Beethoven	4,00		0,800	1,700	5,44		
	tronco 122 - via d'Antona	7,00		0,800	1,700	9,52		
	tronco 123 - via Pascoli	5,00		0,800	1,700	6,80		
	SOMMANO mq					18'590,89	6,86	127'533,51
2 Inf.001.022	Demolizioni e rimozioni di Fondazione stradale, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 1500 m							
	tronchi							
	tronco 1 - via Pampo					61,07		
	tronco 2 - via Buonarroti					45,36		
	tronco 3 - via Rossini					26,57		
	tronco 4 - via Agnelli					50,49		
	tronco 5 - via Piccinni					39,24		
	tronco 7 - via Respinghi					39,45		
	tronco 12 - via Dalla Chiesa					36,04		
	tronco 13 - via San Pietro e Paolo					41,56		
	tronco 14 - via Savonarola					75,44		
	tronco 15 - via Don Luigi Oriine					16,09		
	tronco 16 - via Don Tonino Bello					92,76		
	tronco 17 - via Papa Pio XII					10,27		
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo					106,98		
	tronco 19 - via Don Milani					24,58		
	tronco 20 - via Don Minzoni					24,83		
	tronco 21 - via Papa Gregorio I					15,57		
	tronco 22 - via San Clemente					14,15		
	tronco 23 - via San Giulio					30,97		
	tronco 24 - via San Alessandro					32,95		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo					38,47		
	tronco 26 - via Papa Benedetto VIII					21,23		
	tronco 27 - via Papa Onorio III					18,47		
	tronco 29 - via Papini					84,62		
	tronco 31 - via Papa Leone XIII					35,60		
	tronco 33 - via d'Alembert					77,44		
	tronco 35 - via Leibniz					66,98		
	tronco 38 - via Bacone					60,42		
	tronco 40 - via Bainsizza					242,60		
	tronco 41 - via Schelling					105,66		
	tronco 44 - via I trav Bertone					18,63		
	tronco 45 - via II trav Bertone					18,06		
	tronco 46 - via III trav Bertone					17,23		
	tronco 47 - via Bertone					66,34		
	tronco 48 - via Camp					46,76		
	tronco 49 - via Abbagnano					41,08		
	tronco 50 - via Ayer					37,62		
	tronco 51 - via Bernardini					31,69		
	tronco 52 - via Arditì					41,59		
	tronco 53 - via Tafuri					45,86		
	tronco 54 - via Fichella					40,86		
	tronco 55 - via Papadia					52,84		
	tronco 73 - via Scipione Ammirato					84,35		
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro					375,92		
	tronco 75 - via Diderot					24,10		
	tronco 76 - via San Callisto					32,86		
	tronco 77 - via San Fabiano					31,10		
	tronco 79 - via San Urbano					31,11		
	tronco 80 - via San Lucio I					10,41		
	tronco 83 - via Santa Chiara					18,56		
	tronco 84 - via San Gonzaga					18,38		
	tronco 85 - via San Pio					17,84		
	tronco 86 - via Garibaldi					91,82		
	tronco 87 - via Tarantelli					35,36		
	tronco 88 - via Salvatore Fitto					91,30		
	tronco 92 - via Ferrari					28,10		
	tronco 96 - via Catalani					32,71		
	tronco 97 - via Colmonese					58,33		
	A RIPORTARE					2'976,67		127'533,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2'976,67		127'533,51
	tronco 98 - via Casotti					43,79		
	tronco 99 - via Donizzetti					25,53		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci					34,83		
	tronco 102 - via Ariosto					16,10		
	tronco 104 - via Buonarroti					26,34		
	tronco 105 - via Montale					12,60		
	tronco 106 - via Mozart					13,25		
	tronco 109 - via Muratori					19,17		
	tronco 109 - via Manzoni					13,16		
	tronco 120 - via De Pascalis					258,25		
	tronco 121 - via Beethoven					13,23		
	tronco 122 - via d'Antona					35,10		
	tronco 123 - via Pascoli					20,75		
	pozzetti allargamento							
	tronco 1 - via Pampo	12,00	0,80	1,700	0,200	3,26		
	tronco 2 - via Buonarroti	9,00	0,80	1,700	0,200	2,45		
	tronco 3 - via Rossini	5,00	0,80	1,700	0,200	1,36		
	tronco 4 - via Agnelli	11,00	0,80	1,700	0,200	2,99		
	tronco 5 - via Piccinni	8,00	0,80	1,700	0,200	2,18		
	tronco 7 - via Respinghi	6,00	0,80	1,700	0,200	1,63		
	tronco 12 - via Dalla Chiesa	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 13 - via San Pietro e Paolo	9,00	0,80	1,700	0,200	2,45		
	tronco 14 - via Savonarola	14,00	0,80	1,700	0,200	3,81		
	tronco 15 - via Don Luigi Oriine	3,00	0,80	1,700	0,200	0,82		
	tronco 16 - via Don Tonino Bello	18,00	0,80	1,700	0,200	4,90		
	tronco 17 - via Papa Pio XII	1,00	0,80	1,700	0,200	0,27		
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo	22,00	0,80	1,700	0,200	5,98		
	tronco 19 - via Don Milani	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 20 - via Don Minzoni	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 21 - via Papa Gregorio I	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 22 - via San Clemente	6,00	0,80	1,700	0,200	1,63		
	tronco 23 - via San Giulio	6,00	0,80	1,700	0,200	1,63		
	tronco 24 - via San Alessandro	6,00	0,80	1,700	0,200	1,63		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 26 - via Papa Benedetto VIII	4,00	0,80	1,700	0,200	1,09		
	tronco 27 - via Papa Onorio III	3,00	0,80	1,700	0,200	0,82		
	tronco 29 - via Papini	18,00	0,80	1,700	0,200	4,90		
	tronco 31 - via Papa Leone XIII	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 33 - via d'Alembert	15,00	0,80	1,700	0,200	4,08		
	tronco 35 - via Leibniz	14,00	0,80	1,700	0,200	3,81		
	tronco 38 - via Bacone	13,00	0,80	1,700	0,200	3,54		
	tronco 40 - via Bainsizza	48,00	0,80	1,700	0,200	13,06		
	tronco 41 - via Schelling	15,00	0,80	1,700	0,200	4,08		
	tronco 44 - via I trav Bertone	3,00	0,80	1,700	0,200	0,82		
	tronco 45 - via II trav Bertone	3,00	0,80	1,700	0,200	0,82		
	tronco 46 - via III trav Bertone	3,00	0,80	1,700	0,200	0,82		
	tronco 47 - via Bertone	11,00	0,80	1,700	0,200	2,99		
	tronco 48 - via Camp	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 49 - via Abbagnano	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 50 - via Ayer	6,00	0,80	1,700	0,200	1,63		
	tronco 51 - via Bernardini	5,00	0,80	1,700	0,200	1,36		
	tronco 52 - via Arditi	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 53 - via Tafuri	8,00	0,80	1,700	0,200	2,18		
	tronco 54 - via Fichella	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 55 - via Papadia	9,00	0,80	1,700	0,200	2,45		
	tronco 73 - via Scipione Ammirato	14,00	0,80	1,700	0,200	3,81		
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro	64,00	0,80	1,700	0,200	17,41		
	tronco 75 - via Diderot	4,00	0,80	1,700	0,200	1,09		
	tronco 76 - via San Callisto	6,00	0,80	1,700	0,200	1,63		
	tronco 77 - via San Fabiano	6,00	0,80	1,700	0,200	1,63		
	tronco 79 - via San Urbano	6,00	0,80	1,700	0,200	1,63		
	tronco 80 - via San Lucio I	6,00	0,80	1,700	0,200	1,63		
	tronco 83 - via Santa Chiara	4,00	0,80	1,700	0,200	1,09		
	tronco 84 - via San Gonzaga	4,00	0,80	1,700	0,200	1,09		
	tronco 85 - via San Pio	4,00	0,80	1,700	0,200	1,09		
	tronco 86 - via Garibaldi	18,00	0,80	1,700	0,200	4,90		
	tronco 87 - via Tarantelli	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 88 - via Salvatore Fitto	17,00	0,80	1,700	0,200	4,62		
	tronco 92 - via Ferrari	6,00	0,80	1,700	0,200	1,63		
	tronco 96 - via Catalani	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 97 - via Colmonese	11,00	0,80	1,700	0,200	2,99		
	tronco 98 - via Casotti	9,00	0,80	1,700	0,200	2,45		
	tronco 99 - via Donizzetti	5,00	0,80	1,700	0,200	1,36		
	A RIPORTARE					3'667,06		127'533,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3'667,06		127'533,51
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 102 - via Ariosto	3,00	0,80	1,700	0,200	0,82		
	tronco 104 - via Buonarroti	5,00	0,80	1,700	0,200	1,36		
	tronco 105 - via Montale	3,00	0,80	1,700	0,200	0,82		
	tronco 106 - via Mozart	2,00	0,80	1,700	0,200	0,54		
	tronco 109 - via Muratori	4,00	0,80	1,700	0,200	1,09		
	tronco 109 - via Manzoni	4,00	0,80	1,700	0,200	1,09		
	tronco 120 - via De Pascalis	40,00	0,80	1,700	0,200	10,88		
	tronco 121 - via Beethoven	4,00	0,80	1,700	0,200	1,09		
	tronco 122 - via d'Antona	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 123 - via Pascoli	5,00	0,80	1,700	0,200	1,36		
	SOMMANO mc					3'689,91	5,69	20'995,59
	Movimenti di materie (Cat 1)							
3 E.001.002.b	Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il ... glomerati (calcareniti, tufo, pietra crosta, puddinghe, argilla compatta e assimilabili) scavabile con mezzi meccanici scavo tronchi							
	tronco 1 - via Pampo	0,10			336,167	33,62		
	tronco 2 - via Buonarroti	0,10			413,308	41,33		
	tronco 3 - via Rossini	0,10			182,958	18,30		
	tronco 4 - via Agnelli	0,10			472,931	47,29		
	tronco 5 - via Piccinni	0,10			321,811	32,18		
	tronco 7 - via Respinghi	0,10			295,456	29,55		
	tronco 12 - via Dalla Chiesa	0,10			226,629	22,66		
	tronco 13 - via San Pietro e Paolo	0,10			297,014	29,70		
	tronco 14 - via Savonarola	0,10			562,829	56,28		
	tronco 15 - via Don Luigi Orsine	0,10			120,659	12,07		
	tronco 16 - via Don Tonino Bello	0,10			952,859	95,29		
	tronco 17 - via Papa Pio XII	0,10			77,846	7,78		
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo	0,10			978,191	97,82		
	tronco 19 - via Don Milani	0,10			320,621	32,06		
	tronco 20 - via Don Minzoni	0,10			270,154	27,02		
	tronco 21 - via Papa Gregorio I	0,10			199,162	19,92		
	tronco 22 - via San Clemente	0,10			105,302	10,53		
	tronco 23 - via San Giulio	0,10			236,580	23,66		
	tronco 24 - via San Alessandro	0,10			248,140	24,81		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo	0,10			268,320	26,83		
	tronco 26 - via Papa Benedetto VIII	0,10			147,830	14,78		
	tronco 27 - via Papa Onorio III	0,10			128,400	12,84		
	tronco 29 - via Papini	0,10			546,520	54,65		
	tronco 31 - via Papa Leone XIII	0,10			212,130	21,21		
	tronco 33 - via d'Alembert	0,10			450,420	45,04		
	tronco 35 - via Leibniz	0,10			477,220	47,72		
	tronco 38 - via Bacone	0,10			445,280	44,53		
	tronco 40 - via Bainsizza	0,10			1961,330	196,13		
	tronco 41 - via Schelling	0,10			835,070	83,51		
	tronco 44 - via I trav Bertone	0,10			117,460	11,75		
	tronco 45 - via II trav Bertone	0,10			98,650	9,87		
	tronco 46 - via III trav Bertone	0,10			105,080	10,51		
	tronco 47 - via Bertone	0,10			581,240	58,12		
	tronco 48 - via Camp	0,10			304,770	30,48		
	tronco 49 - via Abbagnano	0,10			274,920	27,49		
	tronco 50 - via Ayer	0,10			233,860	23,39		
	tronco 51 - via Bernardini	0,10			196,740	19,67		
	tronco 52 - via Arditì	0,10			231,880	23,19		
	tronco 53 - via Tafuri	0,10			282,250	28,23		
	tronco 54 - via Fichella	0,10			236,440	23,64		
	tronco 55 - via Papadia	0,10			333,750	33,38		
	tronco 73 - via Scipione Ammirato	0,10			627,390	62,74		
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro	0,10			3595,230	359,52		
	tronco 75 - via Diderot	0,10			144,000	14,40		
	tronco 76 - via San Callisto	0,10			206,450	20,65		
	tronco 77 - via San Fabiano	0,10			180,770	18,08		
	tronco 79 - via San Urbano	0,10			233,860	23,39		
	tronco 80 - via San Lucio I	0,10			81,580	8,16		
	tronco 83 - via Santa Chiara	0,10			166,700	16,67		
	tronco 84 - via San Gonzaga	0,10			151,760	15,18		
	A RIPORTARE					2'047,62		148'529,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2'047,62		148'529,10
	tronco 85 - via San Pio	0,10			149,520	14,95		
	tronco 86 - via Garibaldi	0,10			721,390	72,14		
	tronco 87 - via Tarantelli	0,10			318,570	31,86		
	tronco 88 - via Salvatore Fitto	0,10			576,350	57,64		
	tronco 92 - via Ferrari	0,10			179,070	17,91		
	tronco 96 - via Catalani	0,10			214,170	21,42		
	tronco 97 - via Colmonese	0,10			377,700	37,77		
	tronco 98 - via Casotti	0,10			234,580	23,46		
	tronco 99 - via Donizzetti	0,10			181,900	18,19		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci	0,10			324,000	32,40		
	tronco 102 - via Ariosto	0,10			112,950	11,30		
	tronco 104 - via Buonarroti	0,10			164,150	16,42		
	tronco 105 - via Montale	0,10			68,790	6,88		
	tronco 106 - via Mozart	0,10			67,470	6,75		
	tronco 109 - via Muratori	0,10			122,900	12,29		
	tronco 109 - via Manzoni	0,10			94,910	9,49		
	tronco 120 - via De Pascalis	0,10			2656,530	265,65		
	tronco 121 - via Beethoven	0,10			112,210	11,22		
	tronco 122 - via d'Antona	0,10			297,670	29,77		
	tronco 123 - via Pascoli	0,10			176,020	17,60		
	scavo pozzetti e allargamento % 2,89 a volume D=1 mt							
	tronco 1 - via Pampo	0,10		2,890	13,352	3,86		
	tronco 2 - via Buonarroti	0,10		2,890	18,850	5,45		
	tronco 3 - via Rossini	0,10		2,890	6,378	1,84		
	tronco 4 - via Agnelli	0,10		2,890	18,644	5,39		
	tronco 5 - via Piccinni	0,10		2,890	11,931	3,45		
	tronco 7 - via Respinghi	0,10		2,890	8,474	2,45		
	tronco 12 - via Dalla Chiesa	0,10		2,890	8,364	2,42		
	tronco 13 - via San Pietro e Paolo	0,10		2,890	12,105	3,50		
	tronco 14 - via Savonarola	0,10		2,890	19,738	5,70		
	tronco 15 - via Don Luigi Oriine	0,10		2,890	3,990	1,15		
	tronco 16 - via Don Tonino Bello	0,10		2,890	34,433	9,95		
	tronco 17 - via Papa Pio XII	0,10		2,890	0,888	0,26		
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo	0,10		2,890	36,743	10,62		
	tronco 19 - via Don Milani	0,10		2,890	10,454	3,02		
	tronco 20 - via Don Minzoni	0,10		2,890	9,173	2,65		
	tronco 21 - via Papa Gregorio I	0,10		2,890	5,765	1,67		
	tronco 22 - via San Clemente	0,10		2,890	3,832	1,11		
	tronco 23 - via San Giulio	0,10		2,890	7,850	2,27		
	tronco 24 - via San Alessandro	0,10		2,890	8,370	2,42		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo	0,10		2,890	8,890	2,57		
	tronco 26 - via Papa Benedetto VIII	0,10		2,890	5,300	1,53		
	tronco 27 - via Papa Onorio III	0,10		2,890	3,600	1,04		
	tronco 29 - via Papini	0,10		2,890	22,800	6,59		
	tronco 31 - via Papa Leone XIII	0,10		2,890	8,140	2,35		
	tronco 33 - via d'Alembert	0,10		2,890	16,560	4,79		
	tronco 35 - via Leibniz	0,10		2,890	19,031	5,50		
	tronco 38 - via Bacone	0,10		2,890	16,350	4,73		
	tronco 40 - via Bainsizza	0,10		2,890	70,690	20,43		
	tronco 41 - via Schelling	0,10		2,890	22,930	6,63		
	tronco 44 - via I trav Bertone	0,10		2,890	3,570	1,03		
	tronco 45 - via II trav Bertone	0,10		2,890	3,260	0,94		
	tronco 46 - via III trav Bertone	0,10		2,890	3,430	0,99		
	tronco 47 - via Bertone	0,10		2,890	18,020	5,21		
	tronco 48 - via Camp	0,10		2,890	9,096	2,63		
	tronco 49 - via Abbagnano	0,10		2,890	8,946	2,59		
	tronco 50 - via Ayer	0,10		2,890	7,420	2,14		
	tronco 51 - via Bernardini	0,10		2,890	6,087	1,76		
	tronco 52 - via Arditì	0,10		2,890	7,768	2,24		
	tronco 53 - via Tafuri	0,10		2,890	9,560	2,76		
	tronco 54 - via Fichella	0,10		2,890	7,980	2,31		
	tronco 55 - via Papadia	0,10		2,890	10,840	3,13		
	tronco 73 - via Scipione Ammirato	0,10		2,890	19,700	5,69		
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro	0,10		2,890	105,770	30,57		
	tronco 75 - via Diderot	0,10		2,890	4,980	1,44		
	tronco 76 - via San Callisto	0,10		2,890	7,290	2,11		
	tronco 77 - via San Fabiano	0,10		2,890	6,890	1,99		
	tronco 79 - via San Urbano	0,10		2,890	7,910	2,29		
	tronco 80 - via San Lucio I	0,10		2,890	2,600	0,75		
	tronco 83 - via Santa Chiara	0,10		2,890	6,600	1,91		
	tronco 84 - via San Gonzaga	0,10		2,890	6,130	1,77		
	tronco 85 - via San Pio	0,10		2,890	6,230	1,80		
	tronco 86 - via Garibaldi	0,10		2,890	26,180	7,57		
	A RIPORTARE					2'973,69		148'529,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2'973,69		148'529,10
	tronco 87 - via Tarantelli	0,10		2,890	11,350	3,28		
	tronco 88 - via Salvatore Fitto	0,10		2,890	20,770	6,00		
	tronco 92 - via Ferrari	0,10		2,890	7,510	2,17		
	tronco 96 - via Catalani	0,10		2,890	8,850	2,56		
	tronco 97 - via Colmonese	0,10		2,890	17,660	5,10		
	tronco 98 - via Casotti	0,10		2,890	9,630	2,78		
	tronco 99 - via Donizzetti	0,10		2,890	6,680	1,93		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci	0,10		2,890	11,520	3,33		
	tronco 102 - via Ariosto	0,10		2,890	3,890	1,12		
	tronco 104 - via Buonarroti	0,10		2,890	5,980	1,73		
	tronco 105 - via Montale	0,10		2,890	3,300	0,95		
	tronco 106 - via Mozart	0,10		2,890	1,810	0,52		
	tronco 109 - via Muratori	0,10		2,890	5,140	1,49		
	tronco 109 - via Manzoni	0,10		2,890	5,400	1,56		
	tronco 120 - via De Pascalis	0,10		2,890	74,840	21,63		
	tronco 121 - via Beethoven	0,10		2,890	6,340	1,83		
	tronco 122 - via d'Antona	0,10		2,890	11,670	3,37		
	tronco 123 - via Pascoli	0,10		2,890	5,810	1,68		
	SOMMANO mc					3'036,72	13,30	40'388,38
4 E.001.002.d	Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'agotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il ... in blocchi litoidi non stratificati, con stratificazione superiore a 20 cm, scavabile con mezzi di demolizione meccanica scavo tronchi							
	tronco 1 - via Pampo	0,50			336,167	168,08		
	tronco 2 - via Buonarroti	0,50			413,308	206,65		
	tronco 3 - via Rossini	0,50			182,958	91,48		
	tronco 4 - via Agnelli	0,50			472,931	236,47		
	tronco 5 - via Piccinni	0,50			321,811	160,91		
	tronco 7 - via Respinghi	0,50			295,456	147,73		
	tronco 12 - via Dalla Chiesa	0,50			226,629	113,31		
	tronco 13 - via San Pietro e Paolo	0,50			297,014	148,51		
	tronco 14 - via Savonarola	0,50			562,829	281,41		
	tronco 15 - via Don Luigi Oriine	0,50			120,659	60,33		
	tronco 16 - via Don Tonino Bello	0,50			952,859	476,43		
	tronco 17 - via Papa Pio XII	0,50			77,846	38,92		
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo	0,50			978,191	489,10		
	tronco 19 - via Don Milani	0,50			320,621	160,31		
	tronco 20 - via Don Minzoni	0,50			270,154	135,08		
	tronco 21 - via Papa Gregorio I	0,50			199,162	99,58		
	tronco 22 - via San Clemente	0,50			105,302	52,65		
	tronco 23 - via San Giulio	0,50			236,580	118,29		
	tronco 24 - via San Alessandro	0,50			248,140	124,07		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo	0,50			268,320	134,16		
	tronco 26 - via Papa Benedetto VIII	0,50			147,830	73,92		
	tronco 27 - via Papa Onorio III	0,50			128,400	64,20		
	tronco 29 - via Papini	0,50			546,520	273,26		
	tronco 31 - via Papa Leone XIII	0,50			212,130	106,07		
	tronco 33 - via d'Alembert	0,50			450,420	225,21		
	tronco 35 - via Leibniz	0,50			477,220	238,61		
	tronco 38 - via Bacone	0,50			445,280	222,64		
	tronco 40 - via Bainsizza	0,50			1961,330	980,67		
	tronco 41 - via Schelling	0,50			835,070	417,54		
	tronco 44 - via I trav Bertone	0,50			117,460	58,73		
	tronco 45 - via II trav Bertone	0,50			98,650	49,33		
	tronco 46 - via III trav Bertone	0,50			105,080	52,54		
	tronco 47 - via Bertone	0,50			581,240	290,62		
	tronco 48 - via Camp	0,50			304,770	152,39		
	tronco 49 - via Abbagnano	0,50			274,920	137,46		
	tronco 50 - via Ayer	0,50			233,860	116,93		
	tronco 51 - via Bernardini	0,50			196,740	98,37		
	tronco 52 - via Arditì	0,50			231,880	115,94		
	tronco 53 - via Tafuri	0,50			282,250	141,13		
	tronco 54 - via Fichella	0,50			236,440	118,22		
	tronco 55 - via Papadia	0,50			333,750	166,88		
	tronco 73 - via Scipione Ammirato	0,50			627,390	313,70		
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro	0,50			3595,230	1'797,62		
	tronco 75 - via Diderot	0,50			144,000	72,00		
	tronco 76 - via San Callisto	0,50			206,450	103,23		
	A RIPORTARE					9'830,68		188'917,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					9'830,68		188'917,48
	tronco 77 - via San Fabiano	0,50			180,770	90,39		
	tronco 79 - via San Urbano	0,50			233,860	116,93		
	tronco 80 - via San Lucio I	0,50			81,580	40,79		
	tronco 83 - via Santa Chiara	0,50			166,700	83,35		
	tronco 84 - via San Gonzaga	0,50			151,760	75,88		
	tronco 85 - via San Pio	0,50			149,520	74,76		
	tronco 86 - via Garibaldi	0,50			721,390	360,70		
	tronco 87 - via Tarantelli	0,50			318,570	159,29		
	tronco 88 - via Salvatore Fitto	0,50			576,350	288,18		
	tronco 92 - via Ferrari	0,50			179,070	89,54		
	tronco 96 - via Catalani	0,50			214,170	107,09		
	tronco 97 - via Colmonese	0,50			377,700	188,85		
	tronco 98 - via Casotti	0,50			234,580	117,29		
	tronco 99 - via Donizzetti	0,50			181,900	90,95		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci	0,50			324,000	162,00		
	tronco 102 - via Ariosto	0,50			112,950	56,48		
	tronco 104 - via Buonarroti	0,50			164,150	82,08		
	tronco 105 - via Montale	0,50			68,790	34,40		
	tronco 106 - via Mozart	0,50			67,470	33,74		
	tronco 109 - via Muratori	0,50			122,900	61,45		
	tronco 109 - via Manzoni	0,50			94,910	47,46		
	tronco 120 - via De Pascalis	0,50			2656,530	1'328,27		
	tronco 121 - via Beethoven	0,50			112,210	56,11		
	tronco 122 - via d'Antona	0,50			297,670	148,84		
	tronco 123 - via Pascoli	0,50			176,020	88,01		
	scavo pozzetti e allargamento % 2,89 a volume D=1 mt							
	tronco 1 - via Pampo	0,50		2,890	13,352	19,29		
	tronco 2 - via Buonarroti	0,50		2,890	18,850	27,24		
	tronco 3 - via Rossini	0,50		2,890	6,378	9,22		
	tronco 4 - via Agnelli	0,50		2,890	18,644	26,94		
	tronco 5 - via Piccinni	0,50		2,890	11,931	17,24		
	tronco 7 - via Respinghi	0,50		2,890	8,474	12,24		
	tronco 12 - via Dalla Chiesa	0,50		2,890	8,364	12,09		
	tronco 13 - via San Pietro e Paolo	0,50		2,890	12,105	17,49		
	tronco 14 - via Savonarola	0,50		2,890	19,738	28,52		
	tronco 15 - via Don Luigi Oriine	0,50		2,890	3,990	5,77		
	tronco 16 - via Don Tonino Bello	0,50		2,890	34,433	49,76		
	tronco 17 - via Papa Pio XII	0,50		2,890	0,888	1,28		
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo	0,50		2,890	36,743	53,09		
	tronco 19 - via Don Milani	0,50		2,890	10,454	15,11		
	tronco 20 - via Don Minzoni	0,50		2,890	9,173	13,25		
	tronco 21 - via Papa Gregorio I	0,50		2,890	5,765	8,33		
	tronco 22 - via San Clemente	0,50		2,890	3,832	5,54		
	tronco 23 - via San Giulio	0,50		2,890	7,850	11,34		
	tronco 24 - via San Alessandro	0,50		2,890	8,370	12,09		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo	0,50		2,890	8,890	12,85		
	tronco 26 - via Papa Benedetto VIII	0,50		2,890	5,300	7,66		
	tronco 27 - via Papa Onorio III	0,50		2,890	3,600	5,20		
	tronco 29 - via Papini	0,50		2,890	22,800	32,95		
	tronco 31 - via Papa Leone XIII	0,50		2,890	8,140	11,76		
	tronco 33 - via d'Alembert	0,50		2,890	16,560	23,93		
	tronco 35 - via Leibniz	0,50		2,890	19,031	27,50		
	tronco 38 - via Bacone	0,50		2,890	16,350	23,63		
	tronco 40 - via Bainsizza	0,50		2,890	70,690	102,15		
	tronco 41 - via Schelling	0,50		2,890	22,930	33,13		
	tronco 44 - via I trav Bertone	0,50		2,890	3,570	5,16		
	tronco 45 - via II trav Bertone	0,50		2,890	3,260	4,71		
	tronco 46 - via III trav Bertone	0,50		2,890	3,430	4,96		
	tronco 47 - via Bertone	0,50		2,890	18,020	26,04		
	tronco 48 - via Camp	0,50		2,890	9,096	13,14		
	tronco 49 - via Abbagnano	0,50		2,890	8,946	12,93		
	tronco 50 - via Ayer	0,50		2,890	7,420	10,72		
	tronco 51 - via Bernardini	0,50		2,890	6,087	8,80		
	tronco 52 - via Arditì	0,50		2,890	7,768	11,22		
	tronco 53 - via Tafuri	0,50		2,890	9,560	13,81		
	tronco 54 - via Fichella	0,50		2,890	7,980	11,53		
	tronco 55 - via Papadia	0,50		2,890	10,840	15,66		
	tronco 73 - via Scipione Ammirato	0,50		2,890	19,700	28,47		
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro	0,50		2,890	105,770	152,84		
	tronco 75 - via Diderot	0,50		2,890	4,980	7,20		
	tronco 76 - via San Callisto	0,50		2,890	7,290	10,53		
	tronco 77 - via San Fabiano	0,50		2,890	6,890	9,96		
	tronco 79 - via San Urbano	0,50		2,890	7,910	11,43		
	A RIPORTARE					14'799,21		188'917,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					14'799,21		188'917,48
	tronco 80 - via San Lucio I	0,50		2,890	2,600	3,76		
	tronco 83 - via Santa Chiara	0,50		2,890	6,600	9,54		
	tronco 84 - via San Gonzaga	0,50		2,890	6,130	8,86		
	tronco 85 - via San Pio	0,50		2,890	6,230	9,00		
	tronco 86 - via Garibaldi	0,50		2,890	26,180	37,83		
	tronco 87 - via Tarantelli	0,50		2,890	11,350	16,40		
	tronco 88 - via Salvatore Fitto	0,50		2,890	20,770	30,01		
	tronco 92 - via Ferrari	0,50		2,890	7,510	10,85		
	tronco 96 - via Catalani	0,50		2,890	8,850	12,79		
	tronco 97 - via Colmonese	0,50		2,890	17,660	25,52		
	tronco 98 - via Casotti	0,50		2,890	9,630	13,92		
	tronco 99 - via Donizzetti	0,50		2,890	6,680	9,65		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci	0,50		2,890	11,520	16,65		
	tronco 102 - via Ariosto	0,50		2,890	3,890	5,62		
	tronco 104 - via Buonarroti	0,50		2,890	5,980	8,64		
	tronco 105 - via Montale	0,50		2,890	3,300	4,77		
	tronco 106 - via Mozart	0,50		2,890	1,810	2,62		
	tronco 109 - via Muratori	0,50		2,890	5,140	7,43		
	tronco 109 - via Manzoni	0,50		2,890	5,400	7,80		
	tronco 120 - via De Pascalis	0,50		2,890	74,840	108,14		
	tronco 121 - via Beethoven	0,50		2,890	6,340	9,16		
	tronco 122 - via d'Antona	0,50		2,890	11,670	16,86		
	tronco 123 - via Pascoli	0,50		2,890	5,810	8,40		
	SOMMANO mc					15'183,43	39,30	596'708,80
5 E.001.002.e	Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'agotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il ... tiere: - in roccia compatta di eccezionale durezza, senza uso di mine, ma con l'ausilio di mezzi didemolizione meccanica scavo tronchi							
	tronco 1 - via Pampo	0,40			336,167	134,47		
	tronco 2 - via Buonarroti	0,40			413,308	165,32		
	tronco 3 - via Rossini	0,40			182,958	73,18		
	tronco 4 - via Agnelli	0,40			472,931	189,17		
	tronco 5 - via Piccinni	0,40			321,811	128,72		
	tronco 7 - via Respinghi	0,40			295,456	118,18		
	tronco 12 - via Dalla Chiesa	0,40			226,629	90,65		
	tronco 13 - via San Pietro e Paolo	0,40			297,014	118,81		
	tronco 14 - via Savonarola	0,40			562,829	225,13		
	tronco 15 - via Don Luigi Orline	0,40			120,659	48,26		
	tronco 16 - via Don Tonino Bello	0,40			952,859	381,14		
	tronco 17 - via Papa Pio XII	0,40			77,846	31,14		
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo	0,40			978,191	391,28		
	tronco 19 - via Don Milani	0,40			320,621	128,25		
	tronco 20 - via Don Minzoni	0,40			270,154	108,06		
	tronco 21 - via Papa Gregorio I	0,40			199,162	79,66		
	tronco 22 - via San Clemente	0,40			105,302	42,12		
	tronco 23 - via San Giulio	0,40			236,580	94,63		
	tronco 24 - via San Alessandro	0,40			248,140	99,26		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo	0,40			268,320	107,33		
	tronco 26 - via Papa Benedetto VIII	0,40			147,830	59,13		
	tronco 27 - via Papa Onorio III	0,40			128,400	51,36		
	tronco 29 - via Papini	0,40			546,520	218,61		
	tronco 31 - via Papa Leone XIII	0,40			212,130	84,85		
	tronco 33 - via d'Alembert	0,40			450,420	180,17		
	tronco 35 - via Leibniz	0,40			477,220	190,89		
	tronco 38 - via Bacone	0,40			445,280	178,11		
	tronco 40 - via Bainsizza	0,40			1961,330	784,53		
	tronco 41 - via Schelling	0,40			835,070	334,03		
	tronco 44 - via I trav Bertone	0,40			117,460	46,98		
	tronco 45 - via II trav Bertone	0,40			98,650	39,46		
	tronco 46 - via III trav Bertone	0,40			105,080	42,03		
	tronco 47 - via Bertone	0,40			581,240	232,50		
	tronco 48 - via Camp	0,40			304,770	121,91		
	tronco 49 - via Abbagnano	0,40			274,920	109,97		
	tronco 50 - via Ayer	0,40			233,860	93,54		
	tronco 51 - via Bernardini	0,40			196,740	78,70		
	tronco 52 - via Arditì	0,40			231,880	92,75		
	tronco 53 - via Tafuri	0,40			282,250	112,90		
	tronco 54 - via Fichella	0,40			236,440	94,58		
	A RIPORTARE					5'901,76		785'626,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					5'901,76		785'626,28
	tronco 55 - via Papadia	0,40			333,750	133,50		
	tronco 73 - via Scipione Ammirato	0,40			627,390	250,96		
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro	0,40			3595,230	1'438,09		
	tronco 75 - via Diderot	0,40			144,000	57,60		
	tronco 76 - via San Callisto	0,40			206,450	82,58		
	tronco 77 - via San Fabiano	0,40			180,770	72,31		
	tronco 79 - via San Urbano	0,40			233,860	93,54		
	tronco 80 - via San Lucio I	0,40			81,580	32,63		
	tronco 83 - via Santa Chiara	0,40			166,700	66,68		
	tronco 84 - via San Gonzaga	0,40			151,760	60,70		
	tronco 85 - via San Pio	0,40			149,520	59,81		
	tronco 86 - via Garibaldi	0,40			721,390	288,56		
	tronco 87 - via Tarantelli	0,40			318,570	127,43		
	tronco 88 - via Salvatore Fitto	0,40			576,350	230,54		
	tronco 92 - via Ferrari	0,40			179,070	71,63		
	tronco 96 - via Catalani	0,40			214,170	85,67		
	tronco 97 - via Colmonese	0,40			377,700	151,08		
	tronco 98 - via Casotti	0,40			234,580	93,83		
	tronco 99 - via Donizzetti	0,40			181,900	72,76		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci	0,40			324,000	129,60		
	tronco 102 - via Ariosto	0,40			112,950	45,18		
	tronco 104 - via Buonarroti	0,40			164,150	65,66		
	tronco 105 - via Montale	0,40			68,790	27,52		
	tronco 106 - via Mozart	0,40			67,470	26,99		
	tronco 109 - via Muratori	0,40			122,900	49,16		
	tronco 109 - via Manzoni	0,40			94,910	37,96		
	tronco 120 - via De Pascalis	0,40			2656,530	1'062,61		
	tronco 121 - via Beethoven	0,40			112,210	44,88		
	tronco 122 - via d'Antona	0,40			297,670	119,07		
	tronco 123 - via Pascoli	0,40			176,020	70,41		
	scavo pozzetti e allargamento % 2,89 a volume D=1 mt							
	tronco 1 - via Pampo	0,40		2,890	13,352	15,43		
	tronco 2 - via Buonarroti	0,40		2,890	18,850	21,79		
	tronco 3 - via Rossini	0,40		2,890	6,378	7,37		
	tronco 4 - via Agnelli	0,40		2,890	18,644	21,55		
	tronco 5 - via Piccinni	0,40		2,890	11,931	13,79		
	tronco 7 - via Respinghi	0,40		2,890	8,474	9,80		
	tronco 12 - via Dalla Chiesa	0,40		2,890	8,364	9,67		
	tronco 13 - via San Pietro e Paolo	0,40		2,890	12,105	13,99		
	tronco 14 - via Savonarola	0,40		2,890	19,738	22,82		
	tronco 15 - via Don Luigi Oriine	0,40		2,890	3,990	4,61		
	tronco 16 - via Don Tonino Bello	0,40		2,890	34,433	39,80		
	tronco 17 - via Papa Pio XII	0,40		2,890	0,888	1,03		
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo	0,40		2,890	36,743	42,47		
	tronco 19 - via Don Milani	0,40		2,890	10,454	12,08		
	tronco 20 - via Don Minzoni	0,40		2,890	9,173	10,60		
	tronco 21 - via Papa Gregorio I	0,40		2,890	5,765	6,66		
	tronco 22 - via San Clemente	0,40		2,890	3,832	4,43		
	tronco 23 - via San Giulio	0,40		2,890	7,850	9,07		
	tronco 24 - via San Alessandro	0,40		2,890	8,370	9,68		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo	0,40		2,890	8,890	10,28		
	tronco 26 - via Papa Benedetto VIII	0,40		2,890	5,300	6,13		
	tronco 27 - via Papa Onorio III	0,40		2,890	3,600	4,16		
	tronco 29 - via Papini	0,40		2,890	22,800	26,36		
	tronco 31 - via Papa Leone XIII	0,40		2,890	8,140	9,41		
	tronco 33 - via d'Alembert	0,40		2,890	16,560	19,14		
	tronco 35 - via Leibniz	0,40		2,890	19,031	22,00		
	tronco 38 - via Bacone	0,40		2,890	16,350	18,90		
	tronco 40 - via Bainsizza	0,40		2,890	70,690	81,72		
	tronco 41 - via Schelling	0,40		2,890	22,930	26,51		
	tronco 44 - via I trav Bertone	0,40		2,890	3,570	4,13		
	tronco 45 - via II trav Bertone	0,40		2,890	3,260	3,77		
	tronco 46 - via III trav Bertone	0,40		2,890	3,430	3,97		
	tronco 47 - via Bertone	0,40		2,890	18,020	20,83		
	tronco 48 - via Camp	0,40		2,890	9,096	10,51		
	tronco 49 - via Abbagnano	0,40		2,890	8,946	10,34		
	tronco 50 - via Ayer	0,40		2,890	7,420	8,58		
	tronco 51 - via Bernardini	0,40		2,890	6,087	7,04		
	tronco 52 - via Arditì	0,40		2,890	7,768	8,98		
	tronco 53 - via Tafuri	0,40		2,890	9,560	11,05		
	tronco 54 - via Fichella	0,40		2,890	7,980	9,22		
	tronco 55 - via Papadia	0,40		2,890	10,840	12,53		
	tronco 73 - via Scipione Ammirato	0,40		2,890	19,700	22,77		
	A RIPORTARE					11'685,67		785'626,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					11'685,67		785'626,28
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro	0,40		2,890	105,770	122,27		
	tronco 75 - via Diderot	0,40		2,890	4,980	5,76		
	tronco 76 - via San Callisto	0,40		2,890	7,290	8,43		
	tronco 77 - via San Fabiano	0,40		2,890	6,890	7,96		
	tronco 79 - via San Urbano	0,40		2,890	7,910	9,14		
	tronco 80 - via San Lucio I	0,40		2,890	2,600	3,01		
	tronco 83 - via Santa Chiara	0,40		2,890	6,600	7,63		
	tronco 84 - via San Gonzaga	0,40		2,890	6,130	7,09		
	tronco 85 - via San Pio	0,40		2,890	6,230	7,20		
	tronco 86 - via Garibaldi	0,40		2,890	26,180	30,26		
	tronco 87 - via Tarantelli	0,40		2,890	11,350	13,12		
	tronco 88 - via Salvatore Fitto	0,40		2,890	20,770	24,01		
	tronco 92 - via Ferrari	0,40		2,890	7,510	8,68		
	tronco 96 - via Catalani	0,40		2,890	8,850	10,23		
	tronco 97 - via Colmonese	0,40		2,890	17,660	20,41		
	tronco 98 - via Casotti	0,40		2,890	9,630	11,13		
	tronco 99 - via Donizzetti	0,40		2,890	6,680	7,72		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci	0,40		2,890	11,520	13,32		
	tronco 102 - via Ariosto	0,40		2,890	3,890	4,50		
	tronco 104 - via Buonarroti	0,40		2,890	5,980	6,91		
	tronco 105 - via Montale	0,40		2,890	3,300	3,81		
	tronco 106 - via Mozart	0,40		2,890	1,810	2,09		
	tronco 109 - via Muratori	0,40		2,890	5,140	5,94		
	tronco 109 - via Manzoni	0,40		2,890	5,400	6,24		
	tronco 120 - via De Pascalis	0,40		2,890	74,840	86,52		
	tronco 121 - via Beethoven	0,40		2,890	6,340	7,33		
	tronco 122 - via d'Antona	0,40		2,890	11,670	13,49		
	tronco 123 - via Pascoli	0,40		2,890	5,810	6,72		
	SOMMANO mc					12'146,59	90,00	1'093'193,10
6 E.001.003.b	Sovrapprezzo scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, per ogni metro e frazione di metro di maggiore profondità da oltre 2mt : b) - in conglomerati (calcareniti, tufo, pietra crosta, puddinghe, argilla compatta e assimilabili) scavabile con mezzi meccanici							
	tronco 2 - via Buonarroti	0,10			43,950	4,40		
	tronco 4 - via Agnelli	0,10			34,710	3,47		
	tronco 5 - via Piccinni	0,10			8,400	0,84		
	tronco 7 - via Respinghi	0,10			9,134	0,91		
	tronco 14 - via Savonarola	0,10			11,590	1,16		
	tronco 16 - via Don Tonino Bello	0,10			107,440	10,74		
	tronco 17 - via Papa Pio XII	0,10			5,000	0,50		
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo	0,10			131,440	13,14		
	tronco 19 - via Don Milani	0,10			40,689	4,07		
	tronco 21 - via Papa Gregorio I	0,10			144,700	14,47		
	tronco 22 - via San Clemente	0,10			43,730	4,37		
	tronco 23 - via San Giulio	0,10			10,800	1,08		
	tronco 24 - via San Alessandro	0,10			9,300	0,93		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo	0,10			12,130	1,21		
	tronco 35 - via Leibniz	0,10			5,145	0,51		
	tronco 38 - via Bacone	0,10			9,030	0,90		
	tronco 40 - via Bainsizza	0,10			140,080	14,01		
	tronco 41 - via Schelling	0,10			38,190	3,82		
	tronco 47 - via Bertone	0,10			30,932	3,09		
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro	0,10			501,300	50,13		
	tronco 79 - via San Urbano	0,10			11,960	1,20		
	tronco 80 - via San Lucio I	0,10			8,800	0,88		
	tronco 83 - via Santa Chiara	0,10			14,780	1,48		
	tronco 84 - via San Gonzaga	0,10			5,270	0,53		
	tronco 85 - via San Pio	0,10			5,380	0,54		
	tronco 86 - via Garibaldi	0,10			24,510	2,45		
	tronco 87 - via Tarantelli	0,10			41,580	4,16		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci	0,10			43,050	4,31		
	tronco 120 - via De Pascalis	0,10			677,790	67,78		
	tronco 121 - via Beethoven	0,10			9,806	0,98		
	tronco 122 - via d'Antona	0,10			18,720	1,87		
	A RIPORTARE					219,93		1'878'819,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					219,93		1'878'819,38
	SOMMANO mc					219,93	1,70	373,88
7 E.001.003.d	Sovrapprezzo allo scavo a sezione obbligata eseguita con mezzi meccanici, per ogni metro o frazione di metro di maggiore profondità da oltre 2 m: - in roccia calcarea o simile comp ... n blocchi litoidi non stratificati, con stratificazione superire a 20 cm, scavabile con mezzi di demolizione meccanica							
	tronco 2 - via Buonarroti	0,50			43,950	21,98		
	tronco 4 - via Agnelli	0,50			34,710	17,36		
	tronco 5 - via Piccinni	0,50			8,400	4,20		
	tronco 7 - via Respinghi	0,50			9,134	4,57		
	tronco 14 - via Savonarola	0,50			11,590	5,80		
	tronco 16 - via Don Tonino Bello	0,50			107,440	53,72		
	tronco 17 - via Papa Pio XII	0,50			5,000	2,50		
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo	0,50			131,440	65,72		
	tronco 19 - via Don Milani	0,50			40,689	20,34		
	tronco 21 - via Papa Gregorio I	0,50			144,700	72,35		
	tronco 22 - via San Clemente	0,50			43,730	21,87		
	tronco 23 - via San Giulio	0,50			10,800	5,40		
	tronco 24 - via San Alessandro	0,50			9,300	4,65		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo	0,50			12,130	6,07		
	tronco 35 - via Leibniz	0,50			5,145	2,57		
	tronco 38 - via Bacone	0,50			9,030	4,52		
	tronco 40 - via Bainsizza	0,50			140,080	70,04		
	tronco 41 - via Schelling	0,50			38,190	19,10		
	tronco 47 - via Bertone	0,50			30,932	15,47		
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro	0,50			501,300	250,65		
	tronco 79 - via San Urbano	0,50			11,960	5,98		
	tronco 80 - via San Lucio I	0,50			8,800	4,40		
	tronco 83 - via Santa Chiara	0,50			14,780	7,39		
	tronco 84 - via San Gonzaga	0,50			5,270	2,64		
	tronco 85 - via San Pio	0,50			5,380	2,69		
	tronco 86 - via Garibaldi	0,50			24,510	12,26		
	tronco 87 - via Tarantelli	0,50			41,580	20,79		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci	0,50			43,050	21,53		
	tronco 120 - via De Pascalis	0,50			677,790	338,90		
	tronco 121 - via Beethoven	0,50			9,806	4,90		
	tronco 122 - via d'Antona	0,50			18,720	9,36		
	A RIPORTARE					1'099,72		1'879'193,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'099,72		1'879'193,26
	SOMMANO mc					1'099,72	5,50	6'048,46
8 E.001.003.e	Sovrapprezzo allo scavo a sezione obbligata eseguita con mezzi meccanici, per ogni metro o frazione di metro di maggiore profondità da oltre 2 m: - in roccia compatta di eccezionale durezza, senza uso di mine, ma con l'ausilio di mezzi didemolizione meccanica							
	tronco 2 - via Buonarroti	0,40			43,950	17,58		
	tronco 4 - via Agnelli	0,40			34,710	13,88		
	tronco 5 - via Piccinni	0,40			8,400	3,36		
	tronco 7 - via Respinghi	0,40			9,134	3,65		
	tronco 14 - via Savonarola	0,40			11,590	4,64		
	tronco 16 - via Don Tonino Bello	0,40			107,440	42,98		
	tronco 17 - via Papa Pio XII	0,40			5,000	2,00		
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo	0,40			131,440	52,58		
	tronco 19 - via Don Milani	0,40			40,689	16,28		
	tronco 21 - via Papa Gregorio I	0,40			144,700	57,88		
	tronco 22 - via San Clemente	0,40			43,730	17,49		
	tronco 23 - via San Giulio	0,40			10,800	4,32		
	tronco 24 - via San Alessandro	0,40			9,300	3,72		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo	0,40			12,130	4,85		
	tronco 35 - via Leibniz	0,40			5,145	2,06		
	tronco 38 - via Bacone	0,40			9,030	3,61		
	tronco 40 - via Bainsizza	0,40			140,080	56,03		
	tronco 41 - via Schelling	0,40			38,190	15,28		
	tronco 47 - via Bertone	0,40			30,932	12,37		
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro	0,40			501,300	200,52		
	tronco 79 - via San Urbano	0,40			11,960	4,78		
	tronco 80 - via San Lucio I	0,40			8,800	3,52		
	tronco 83 - via Santa Chiara	0,40			14,780	5,91		
	tronco 84 - via San Gonzaga	0,40			5,270	2,11		
	tronco 85 - via San Pio	0,40			5,380	2,15		
	tronco 86 - via Garibaldi	0,40			24,510	9,80		
	tronco 87 - via Tarantelli	0,40			41,580	16,63		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci	0,40			43,050	17,22		
	tronco 120 - via De Pascalis	0,40			677,790	271,12		
	tronco 121 - via Beethoven	0,40			9,806	3,92		
	tronco 122 - via d'Antona	0,40			18,720	7,49		
	SOMMANO mc					879,73	18,45	16'231,02
	A RIPORTARE							1'901'472,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							1'901'472,74	
9 E.001.027	<p>Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica.</p> <p>Vedi voce n° 1 [mq 18 590.89] Vedi voce n° 2 [mc 3 689.91] Vedi voce n° 3 [mc 3 036.72] Vedi voce n° 4 [mc 15 183.43]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					1'859,09 3'689,91 3'036,72 15'183,43	23'769,15	11,00	261'460,65
10 E.001.029	<p>Maggior onere per il trasporto a discarica dei materiali di risulta per ogni km in più oltre i 10 previsti.</p> <p>Vedi voce n° 9 [mc 23 769.15]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc/km</p>					237'691,50	237'691,50	1,00	237'691,50
11 E.001.030.p	<p>Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... atore e pienamente responsabile della classificazione dichiarata. - materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità</p> <p>Vedi voce n° 9 [mc 23 769.15]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>					23'769,15	23'769,15	10,00	237'691,50
12 E.001.031.a	<p>Oneri per esecuzione di analisi dei rifiuti. - materiale edile inerte in genere</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					20,00	20,00	450,00	9'000,00
Opere stradali (Cat 3)									
13 IG.006.005	<p>Posa in opera di uno strato di sabbia di qualsiasi spessore, compresa la fornitura e lo spandimento</p> <p>tronchi</p> <p>tronco 1 - via Pampo tronco 2 - via Buonarroti tronco 3 - via Rossini tronco 4 - via Agnelli tronco 5 - via Piccinni tronco 7 - via Respinghi tronco 12 - via Dalla Chiesa tronco 13 - via San Pietro e Paolo tronco 14 - via Savonarola tronco 15 - via Don Luigi Oriine tronco 16 - via Don Tonino Bello tronco 17 - via Papa Pio XII tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo tronco 19 - via Don Milani tronco 20 - via Don Minzoni tronco 21 - via Papa Gregorio I tronco 22 - via San Clemente tronco 23 - via San Giulio tronco 24 - via San Alessandro tronco 25 - via Papa Innocenzo tronco 26 - via Papa Benedetto VIII tronco 27 - via Papa Onorio III tronco 29 - via Papini tronco 31 - via Papa Leone XIII tronco 33 - via d'Alembert tronco 35 - via Leibniz tronco 38 - via Bacone tronco 40 - via Bainsizza tronco 41 - via Schelling tronco 44 - via I trav Bertone tronco 45 - via II trav Bertone tronco 46 - via III trav Bertone</p>					61,07 45,36 26,57 50,49 39,24 39,45 36,04 41,56 75,44 16,09 92,76 10,27 106,98 37,75 38,01 15,57 14,15 30,97 32,95 38,47 21,23 18,47 84,62 35,60 77,44 66,97 60,42 242,61 105,66 18,63 18,06 17,23			
	A RIPORTARE					1'616,13			2'647'316,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'616,13		2'647'316,39
	tronco 47 - via Bertone					66,34		
	tronco 48 - via Camp					46,76		
	tronco 49 - via Abbagnano					41,08		
	tronco 50 - via Ayer					37,62		
	tronco 51 - via Bernardini					31,69		
	tronco 52 - via Arditi					41,59		
	tronco 53 - via Tafuri					45,86		
	tronco 54 - via Fichella					40,86		
	tronco 55 - via Papadia					52,84		
	tronco 73 - via Scipione Ammirato					84,34		
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro					375,92		
	tronco 75 - via Diderot					24,10		
	tronco 76 - via San Callisto					32,86		
	tronco 77 - via San Fabiano					31,10		
	tronco 79 - via San Urbano					31,11		
	tronco 80 - via San Lucio I					10,41		
	tronco 83 - via Santa Chiara					18,56		
	tronco 84 - via San Gonzaga					18,38		
	tronco 85 - via San Pio					17,84		
	tronco 86 - via Garibaldi					91,82		
	tronco 87 - via Tarantelli					35,36		
	tronco 88 - via Salvatore Fitto					91,30		
	tronco 92 - via Ferrari					28,10		
	tronco 96 - via Catalani					32,71		
	tronco 97 - via Colmonese					58,33		
	tronco 98 - via Casotti					43,79		
	tronco 99 - via Donizzetti					25,53		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci					34,84		
	tronco 102 - via Ariosto					16,10		
	tronco 104 - via Buonarroti					26,34		
	tronco 105 - via Montale					12,60		
	tronco 106 - via Mozart					13,25		
	tronco 109 - via Muratori					19,17		
	tronco 109 - via Manzoni					13,16		
	tronco 120 - via De Pascalis					258,25		
	tronco 121 - via Beethoven					13,23		
	tronco 122 - via d'Antona					35,10		
	tronco 123 - via Pascoli					20,75		
	pozzetti allargamento							
	tronco 1 - via Pampo	12,00	0,80	1,700	0,200	3,26		
	tronco 2 - via Buonarroti	9,00	0,80	1,700	0,200	2,45		
	tronco 3 - via Rossini	5,00	0,80	1,700	0,200	1,36		
	tronco 4 - via Agnelli	11,00	0,80	1,700	0,200	2,99		
	tronco 5 - via Piccinni	8,00	0,80	1,700	0,200	2,18		
	tronco 7 - via Respinghi	6,00	0,80	1,700	0,200	1,63		
	tronco 12 - via Dalla Chiesa	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 13 - via San Pietro e Paolo	9,00	0,80	1,700	0,200	2,45		
	tronco 14 - via Savonarola	14,00	0,80	1,700	0,200	3,81		
	tronco 15 - via Don Luigi Orine	3,00	0,80	1,700	0,200	0,82		
	tronco 16 - via Don Tonino Bello	18,00	0,80	1,700	0,200	4,90		
	tronco 17 - via Papa Pio XII	1,00	0,80	1,700	0,200	0,27		
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo	22,00	0,80	1,700	0,200	5,98		
	tronco 19 - via Don Milani	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 20 - via Don Minzoni	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 21 - via Papa Gregorio I	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 22 - via San Clemente	6,00	0,80	1,700	0,200	1,63		
	tronco 23 - via San Giulio	6,00	0,80	1,700	0,200	1,63		
	tronco 24 - via San Alessandro	6,00	0,80	1,700	0,200	1,63		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 26 - via Papa Benedetto VIII	4,00	0,80	1,700	0,200	1,09		
	tronco 27 - via Papa Onorio III	3,00	0,80	1,700	0,200	0,82		
	tronco 29 - via Papini	18,00	0,80	1,700	0,200	4,90		
	tronco 31 - via Papa Leone XIII	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 33 - via d'Alembert	15,00	0,80	1,700	0,200	4,08		
	tronco 35 - via Leibniz	14,00	0,80	1,700	0,200	3,81		
	tronco 38 - via Bacone	13,00	0,80	1,700	0,200	3,54		
	tronco 40 - via Bainsizza	48,00	0,80	1,700	0,200	13,06		
	tronco 41 - via Schelling	15,00	0,80	1,700	0,200	4,08		
	tronco 44 - via I trav Bertone	3,00	0,80	1,700	0,200	0,82		
	tronco 45 - via II trav Bertone	3,00	0,80	1,700	0,200	0,82		
	tronco 46 - via III trav Bertone	3,00	0,80	1,700	0,200	0,82		
	tronco 47 - via Bertone	11,00	0,80	1,700	0,200	2,99		
	tronco 48 - via Camp	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	A RIPORTARE					3'626,24		2'647'316,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3'626,24		2'647'316,39
	tronco 49 - via Abbagnano	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 50 - via Ayer	6,00	0,80	1,700	0,200	1,63		
	tronco 51 - via Bernardini	5,00	0,80	1,700	0,200	1,36		
	tronco 52 - via Arditi	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 53 - via Tafuri	8,00	0,80	1,700	0,200	2,18		
	tronco 54 - via Fichella	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 55 - via Papadia	9,00	0,80	1,700	0,200	2,45		
	tronco 73 - via Scipione Ammirato	14,00	0,80	1,700	0,200	3,81		
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro	64,00	0,80	1,700	0,200	17,41		
	tronco 75 - via Diderot	4,00	0,80	1,700	0,200	1,09		
	tronco 76 - via San Callisto	6,00	0,80	1,700	0,200	1,63		
	tronco 77 - via San Fabiano	6,00	0,80	1,700	0,200	1,63		
	tronco 79 - via San Urbano	6,00	0,80	1,700	0,200	1,63		
	tronco 80 - via San Lucio I	6,00	0,80	1,700	0,200	1,63		
	tronco 83 - via Santa Chiara	4,00	0,80	1,700	0,200	1,09		
	tronco 84 - via San Gonzaga	4,00	0,80	1,700	0,200	1,09		
	tronco 85 - via San Pio	4,00	0,80	1,700	0,200	1,09		
	tronco 86 - via Garibaldi	18,00	0,80	1,700	0,200	4,90		
	tronco 87 - via Tarantelli	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 88 - via Salvatore Fitto	17,00	0,80	1,700	0,200	4,62		
	tronco 92 - via Ferrari	6,00	0,80	1,700	0,200	1,63		
	tronco 96 - via Catalani	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 97 - via Colmonese	11,00	0,80	1,700	0,200	2,99		
	tronco 98 - via Casotti	9,00	0,80	1,700	0,200	2,45		
	tronco 99 - via Donizzetti	5,00	0,80	1,700	0,200	1,36		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 102 - via Ariosto	3,00	0,80	1,700	0,200	0,82		
	tronco 104 - via Buonarroti	5,00	0,80	1,700	0,200	1,36		
	tronco 105 - via Montale	3,00	0,80	1,700	0,200	0,82		
	tronco 106 - via Mozart	2,00	0,80	1,700	0,200	0,54		
	tronco 109 - via Muratori	4,00	0,80	1,700	0,200	1,09		
	tronco 109 - via Manzoni	4,00	0,80	1,700	0,200	1,09		
	tronco 120 - via De Pascalis	40,00	0,80	1,700	0,200	10,88		
	tronco 121 - via Beethoven	4,00	0,80	1,700	0,200	1,09		
	tronco 122 - via d'Antona	7,00	0,80	1,700	0,200	1,90		
	tronco 123 - via Pascoli	5,00	0,80	1,700	0,200	1,36		
	SOMMANO mc					3'716,26	21,30	79'156,34
	Condotte (Cat 2)							
14 F.001.010.f	Fornitura a pie d'opera e posa in opera di tubi di gres ceramico vetrificati, compreso trasporto e prova di tenuta, di classe e carico di rottura non inferiore, conformi alla norma ... ione del lavoro a regola d'arte. Per ogni metro di condotta posata: - DN300 classe 160(KN/mq) carico di rottura 48(KN/m)							
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro				1364,930	1'364,93		
	SOMMANO m					1'364,93	73,36	100'131,26
15 F.001.027.o	Fornitura e posa in opera di tubazione di polietilene alta densità PE100, di colore interamente nero, con striscia longitudinale marrone, in tutto rispondente alla norma (UNI) EN ... o, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). m) - D x s =315 x 18,7.							
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro *(H/peso=2151,47-1364,93)				786,540	786,54		
	SOMMANO m					786,54	88,31	69'459,35
16 F.001.010.b	Fornitura a pie d'opera e posa in opera di tubi di gres ceramico vetrificati, compreso trasporto e prova di tenuta, di classe e carico di rottura non inferiore, conformi alla norma ... ione del lavoro a regola d'arte. Per ogni metro di condotta posata: - DN200 classe 160(KN/mq) carico di rottura 32(KN/m)							
	tronco 1 - via Pampeo				350,290	350,29		
	tronco 2 - via Buonarroti				259,980	259,98		
	tronco 3 - via Rossini				152,110	152,11		
	tronco 4 - via Agnelli				290,490	290,49		
	tronco 5 - via Piccini				225,500	225,50		
	A RIPORTARE					1'278,37		2'896'063,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'278,37		2'896'063,34
	tronco 7 - via Respinghi				224,660	224,66		
	tronco 12 - via Dalla Chiesa				206,740	206,74		
	tronco 13 - via San Pio				238,880	238,88		
	tronco 14 - via Savonarola				432,130	432,13		
	tronco 15 - via Don Luigi Orione				91,870	91,87		
	tronco 16 - via Don Tonino Bello				531,830	531,83		
	tronco 17 - via Papa Pio XII				57,530	57,53		
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo				615,310	615,31		
	tronco 19 - via Don Milani				215,700	215,70		
	tronco 20 - via Don Minzoni				217,150	217,15		
	tronco 21 - via Papa Gregorio I				182,720	182,72		
	tronco 22 - via San Clemente				180,140	180,14		
	tronco 23 - via San Giulio				177,050	177,05		
	tronco 24 - via San Alessandro				188,580	188,58		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo				220,210	220,21		
	tronco 26 - via Papa Benedetto VIII				121,470	121,47		
	tronco 27 - via Papa Onorio III				138,960	138,96		
	tronco 29 - via Papini				486,130	486,13		
	tronco 31 - via Papa Leone XIII				204,310	204,31		
	tronco 33 - via d'Alembert				443,740	443,74		
	tronco 35 - via Leibniz				385,090	385,09		
	tronco 38 - via Bacone				347,180	347,18		
	tronco 40 - via Bainsizza				1393,810	1'393,81		
	tronco 41 - via Schelling				601,510	601,51		
	tronco 44 - via I trav Bertone				106,020	106,02		
	tronco 45 - via II trav Bertone				102,830	102,83		
	tronco 46 - via III trav Bertone				98,240	98,24		
	tronco 47 - via Bertone				379,000	379,00		
	tronco 48 - via Camp				266,280	266,28		
	tronco 49 - via Abbagnano				234,700	234,70		
	tronco 50 - via Ayer				214,490	214,49		
	tronco 51 - via Bernardini				180,570	180,57		
	tronco 52 - via Arditì				237,550	237,55		
	tronco 53 - via Tafuri				262,280	262,28		
	tronco 54 - via Fichella				233,500	233,50		
	tronco 55 - via Papadia				302,080	302,08		
	tronco 73 - via Scipione Ammirato				482,060	482,06		
	tronco 75 - via Diderot				137,410	137,41		
	tronco 76 - via San Callisto				188,070	188,07		
	tronco 77 - via San Fabiano				178,280	178,28		
	tronco 79 - via San Urbano				177,820	177,82		
	tronco 80 - via San Lucio I				165,890	165,89		
	tronco 83 - via Santa Chiara				106,140	106,14		
	tronco 84 - via San Gonzaga				105,090	105,09		
	tronco 85 - via San Pio				102,110	102,11		
	tronco 86 - via Garibaldi				527,110	527,11		
	tronco 87 - via Tarantelli				202,940	202,94		
	tronco 88 - via Salvatore Fitto				523,710	523,71		
	tronco 92 - via Ferrari				161,120	161,12		
	tronco 96 - via Catalani				187,710	187,71		
	tronco 97 - via Colmonese				334,560	334,56		
	tronco 98 - via Casotti				251,770	251,77		
	tronco 99 - via Donizzetti				146,320	146,32		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci				200,030	200,03		
	tronco 102 - via Ariosto				91,970	91,97		
	tronco 104 - via Buonarroti				150,820	150,82		
	tronco 105 - via Montale				71,980	71,98		
	tronco 106 - via Mozart				75,110	75,11		
	tronco 109 - via Muratori				109,480	109,48		
	tronco 109 - via Manzoni				76,130	76,13		
	tronco 120 - via De Pascalis				1473,700	1'473,70		
	tronco 121 - via Beethoven				76,500	76,50		
	tronco 122 - via d'Antona				202,940	202,94		
	tronco 123 - via Pascoli				120,000	120,00		
	SOMMANO m					18'425,38	45,97	847'014,72
	Movimenti di materie (Cat 1)							
17 E.001.008.a	Rinterro con materiali provenienti da cave di prestito situate entro 10 km dal sito d'impiego, compreso il trasporto con qualsiasi mezzo, la pistonatura a							
	A RIPORTARE							3'743'078,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'743'078,06
	strati di altezza non sup ... 30 e la bagnatura. Con materiale arido tipo A1, A2-4, A2-5, A3 proveniente da idoneo impianto di recupero rifiuti-inerti Vedi voce n° 3 [mc 3 036.72] Vedi voce n° 4 [mc 15 183.43] Vedi voce n° 13 [mc 3 716.26] volume totale pozzetti volume totale condotte volume rinterro tout venant - tronco 74 - SP Sant'Isidoro volume rinterro tout venant - tronco 58 - SP Leverano					3'036,72 15'183,43 -3'716,26 930,550 -930,55 663,900 -663,90 2152,00 0,900 0,100 -193,68 528,00 0,900 0,100 -47,52		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					18'220,15 -5'551,91		
	SOMMANO mc					12'668,24	21,94	277'941,19
18 E.001.010	Rinterro di scavi in presenza di sottoservizi o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi, compreso il trasporto con qualsiasi mezzo e il costipamento meccanico realizzato a strati non superiori a cm 30. Vedi voce n° 5 [mc 12 146.59]					12'146,59		
	SOMMANO mc					12'146,59	12,50	151'832,38
	Opere civili (Cat 4)							
19 F.002.014.a	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato monolitico in conglomerato cementizio vibrato, del diametro di 1000 mm, realizzato secondo le norme UNI EN 1917, pr ... ecessarie e per la tipologia di linea utilizzata. - Diametro interno 1000 mm - a) - Per Tubazione DN 200/250 mm							
	tronco 1 - via Pampo					12,000	12,00	
	tronco 2 - via Buonarroti					9,000	9,00	
	tronco 3 - via Rossini					5,000	5,00	
	tronco 4 - via Agnelli					11,000	11,00	
	tronco 5 - via Piccinni					8,000	8,00	
	tronco 7 - via Respinghi					6,000	6,00	
	tronco 12 - via Dalla Chiesa					7,000	7,00	
	tronco 13 - via San Pietro e Paolo					9,000	9,00	
	tronco 14 - via Savonarola					14,000	14,00	
	tronco 15 - via Don Luigi Oriine					3,000	3,00	
	tronco 16 - via Don Tonino Bello					17,000	17,00	
	tronco 17 - via Papa Pio XII					1,000	1,00	
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo					21,000	21,00	
	tronco 19 - via Don Milani					7,000	7,00	
	tronco 20 - via Don Minzoni					7,000	7,00	
	tronco 21 - via Papa Gregorio I					7,000	7,00	
	tronco 22 - via San Clemente					6,000	6,00	
	tronco 23 - via San Giulio					6,000	6,00	
	tronco 24 - via San Alessandro					6,000	6,00	
	tronco 25 - via Papa Innocenzo					7,000	7,00	
	tronco 26 - via Papa Benedetto VIII					4,000	4,00	
	tronco 27 - via Papa Onorio III					3,000	3,00	
	tronco 29 - via Papini					17,000	17,00	
	tronco 31 - via Papa Leone XIII					7,000	7,00	
	tronco 33 - via d'Alembert					15,000	15,00	
	tronco 35 - via Leibniz					14,000	14,00	
	tronco 38 - via Bacone					13,000	13,00	
	tronco 40 - via Bainsizza					47,000	47,00	
	tronco 41 - via Schelling					15,000	15,00	
	tronco 44 - via I trav Bertone					3,000	3,00	
	tronco 45 - via II trav Bertone					3,000	3,00	
	tronco 46 - via III trav Bertone					3,000	3,00	
	tronco 47 - via Bertone					11,000	11,00	
	tronco 48 - via Camp					7,000	7,00	
	tronco 49 - via Abbagnano					7,000	7,00	
	tronco 50 - via Ayer					6,000	6,00	
	tronco 51 - via Bernardini					5,000	5,00	
	tronco 52 - via Arditì					7,000	7,00	
	tronco 53 - via Tafuri					8,000	8,00	
	tronco 54 - via Fichella					7,000	7,00	
	tronco 55 - via Papadia					9,000	9,00	
	tronco 73 - via Scipione Ammirato					14,000	14,00	
	A RIPORTARE					394,00		4'172'851,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					394,00		4'172'851,63
	tronco 75 - via Diderot				4,000	4,00		
	tronco 76 - via San Callisto				6,000	6,00		
	tronco 77 - via San Fabiano				6,000	6,00		
	tronco 79 - via San Urbano				6,000	6,00		
	tronco 80 - via San Lucio I				6,000	6,00		
	tronco 83 - via Santa Chiara				3,000	3,00		
	tronco 84 - via San Gonzaga				3,000	3,00		
	tronco 85 - via San Pio				3,000	3,00		
	tronco 86 - via Garibaldi				17,000	17,00		
	tronco 87 - via Tarantelli				7,000	7,00		
	tronco 88 - via Salvatore Fitto				17,000	17,00		
	tronco 92 - via Ferrari				6,000	6,00		
	tronco 96 - via Catalani				7,000	7,00		
	tronco 97 - via Colmonese				11,000	11,00		
	tronco 98 - via Casotti				9,000	9,00		
	tronco 99 - via Donizzetti				5,000	5,00		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci				7,000	7,00		
	tronco 102 - via Ariosto				3,000	3,00		
	tronco 104 - via Buonarroti				5,000	5,00		
	tronco 105 - via Montale				3,000	3,00		
	tronco 106 - via Mozart				2,000	2,00		
	tronco 109 - via Muratori				4,000	4,00		
	tronco 109 - via Manzoni				4,000	4,00		
	tronco 120 - via De Pascalis				40,000	40,00		
	tronco 121 - via Beethoven				4,000	4,00		
	tronco 122 - via d'Antona				7,000	7,00		
	tronco 123 - via Pascoli				5,000	5,00		
	SOMMANO cad					594,00	511,00	303'534,00
20 F.002.013.c	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato monolitico in conglomerato cementizio vibrato, del diametro di 1000 mm, realizzato secondo le norme UNI EN 1917, pr ... azioni necessarie e per la tipologia di linea utilizzata. - Diametro interno 1000 mm c) - Linea/curva 300 mm							
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro					24,00		
	sostituzione pozzetti							
	tr. 29 - via Papini					1,00		
	tr. 40 - via Bainsizza					1,00		
	tr. 16 - via Savonarola					1,00		
	tr. 20 - via Don Tonino Bello					1,00		
	tr. 18 - via Don Gnocchi					1,00		
	tr. 83 - via Santa Chiara					1,00		
	tr. 84 - via Santa Gonzaga					1,00		
	tr. 85 - via San Pio					1,00		
	tr. 86 - via Garibaldi					1,00		
	SOMMANO cad					33,00	1'100,00	36'300,00
21 F.002.014.b	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato monolitico in conglomerato cementizio vibrato, del diametro di 1000 mm, realizzato secondo le norme UNI EN 1917, pr ... ecessarie e per la tipologia di linea utilizzata. - Diametro interno 1000 mm - a) - Per Tubazione DN 300/350 mm							
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro *(H/peso=64-24)				40,000	40,00		
	SOMMANO cad					40,00	542,00	21'680,00
22 F.002.015.b	Elemento di sopralzo intermedio o a tronco di cono compresi di pioli a norma UNI EN 13101 per l'accesso al pozzetto e la guarnizione per la tenuta degli elementi a norma UNI EN 681-1. Diametro interno 1000 mm							
	prolunghe decurtate della base cm 65 e soletta							
	tronco 1 - via Pampo				680,000	680,00		
	tronco 2 - via Buonarroti				1120,000	1'120,00		
	tronco 3 - via Rossini				387,000	387,00		
	tronco 4 - via Agnelli				1439,000	1'439,00		
	tronco 5 - via Piccinni				839,000	839,00		
	tronco 7 - via Respinghi				569,000	569,00		
	tronco 12 - via Dalla Chiesa				470,000	470,00		
	tronco 13 - via San Pietro e Paolo				776,000	776,00		
	tronco 14 - via Savonarola				1323,000	1'323,00		
	tronco 15 - via Don Luigi Oriine				253,000	253,00		
	A RIPORTARE					7'856,00		4'534'365,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					7'856,00		4'534'365,63
	tronco 16 - via Don Tonino Bello				2854,000	2'854,00		
	tronco 17 - via Papa Pio XII				28,000	28,00		
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo				2808,000	2'808,00		
	tronco 19 - via Don Milani				736,000	736,00		
	tronco 20 - via Don Minzoni				573,000	573,00		
	tronco 21 - via Papa Gregorio I				139,000	139,00		
	tronco 22 - via San Clemente				22,000	22,00		
	tronco 23 - via San Giulio				489,000	489,00		
	tronco 24 - via San Alessandro				556,000	556,00		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo				537,000	537,00		
	tronco 26 - via Papa Benedetto VIII				335,000	335,00		
	tronco 27 - via Papa Onorio III				203,000	203,00		
	tronco 29 - via Papini				1374,000	1'374,00		
	tronco 31 - via Papa Leone XIII				441,000	441,00		
	tronco 33 - via d'Alembert				804,000	804,00		
	tronco 35 - via Leibniz				1233,000	1'233,00		
	tronco 38 - via Bacone				977,000	977,00		
	tronco 40 - via Bainsizza				4921,000	4'921,00		
	tronco 41 - via Schelling				1644,000	1'644,00		
	tronco 44 - via I trav Bertone				200,000	200,00		
	tronco 45 - via II trav Bertone				160,000	160,00		
	tronco 46 - via III trav Bertone				182,000	182,00		
	tronco 47 - via Bertone				1359,000	1'359,00		
	tronco 48 - via Camp				563,000	563,00		
	tronco 49 - via Abbagnano				1344,000	1'344,00		
	tronco 50 - via Ayer				440,000	440,00		
	tronco 51 - via Bernardini				350,000	350,00		
	tronco 52 - via Arditì				394,000	394,00		
	tronco 53 - via Tafuri				537,000	537,00		
	tronco 54 - via Fichella				421,000	421,00		
	tronco 55 - via Papadia				615,000	615,00		
	tronco 73 - via Scipione Ammirato				1318,000	1'318,00		
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro				8023,000	8'023,00		
	tronco 75 - via Diderot				294,000	294,00		
	tronco 76 - via San Callisto				418,000	418,00		
	tronco 77 - via San Fabiano				367,000	367,00		
	tronco 79 - via San Urbano				497,000	497,00		
	tronco 80 - via San Lucio I				179,000	179,00		
	tronco 83 - via Santa Chiara				500,000	500,00		
	tronco 84 - via San Gonzaga				441,000	441,00		
	tronco 85 - via San Pio				453,000	453,00		
	tronco 86 - via Garibaldi				1792,000	1'792,00		
	tronco 87 - via Tarantelli				850,000	850,00		
	tronco 88 - via Salvatore Fitto				1199,000	1'199,00		
	tronco 92 - via Ferrari				446,000	446,00		
	tronco 96 - via Catalani				531,000	531,00		
	tronco 97 - via Colmonese				804,000	804,00		
	tronco 98 - via Casotti				478,000	478,00		
	tronco 99 - via Donizzetti				425,000	425,00		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci				872,000	872,00		
	tronco 102 - via Ariosto				240,000	240,00		
	tronco 104 - via Buonarroto				336,000	336,00		
	tronco 105 - via Montale				166,000	166,00		
	tronco 106 - via Mozart				60,000	60,00		
	tronco 109 - via Muratori				314,000	314,00		
	tronco 109 - via Manzoni				348,000	348,00		
	tronco 120 - via De Pascalis				6129,000	6'129,00		
	tronco 121 - via Beethoven				467,000	467,00		
	tronco 122 - via d'Antona				891,000	891,00		
	tronco 123 - via Pascoli				315,000	315,00		
	SOMMANO cm					64'248,00	4,20	269'841,60
23 F.002.017.b	Elemento raggiungi quota stradale. b) Diametro interno 625 mm altezza utile 100 mm							
	tronco 1 - via Pampo				12,000	12,00		
	tronco 2 - via Buonarroto				9,000	9,00		
	tronco 3 - via Rossini				5,000	5,00		
	tronco 4 - via Agnelli				11,000	11,00		
	tronco 5 - via Piccinni				8,000	8,00		
	tronco 7 - via Respinghi				6,000	6,00		
	tronco 12 - via Dalla Chiesa				7,000	7,00		
	A RIPORTARE					58,00		4'804'207,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					58,00		4'804'207,23
	tronco 13 - via San Pietro e Paolo				9,000	9,00		
	tronco 14 - via Savonarola				15,000	15,00		
	tronco 15 - via Don Luigi Orline				3,000	3,00		
	tronco 16 - via Don Tonino Bello				18,000	18,00		
	tronco 17 - via Papa Pio XII				1,000	1,00		
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo				22,000	22,00		
	tronco 19 - via Don Milani				7,000	7,00		
	tronco 20 - via Don Minzoni				7,000	7,00		
	tronco 21 - via Papa Gregorio I				7,000	7,00		
	tronco 22 - via San Clemente				6,000	6,00		
	tronco 23 - via San Giulio				6,000	6,00		
	tronco 24 - via San Alessandro				6,000	6,00		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo				7,000	7,00		
	tronco 26 - via Papa Benedetto VIII				4,000	4,00		
	tronco 27 - via Papa Onorio III				3,000	3,00		
	tronco 29 - via Papini				18,000	18,00		
	tronco 31 - via Papa Leone XIII				7,000	7,00		
	tronco 33 - via d'Alembert				15,000	15,00		
	tronco 35 - via Leibniz				14,000	14,00		
	tronco 38 - via Bacone				13,000	13,00		
	tronco 40 - via Bainsizza				48,000	48,00		
	tronco 41 - via Schelling				15,000	15,00		
	tronco 44 - via I trav Bertone				3,000	3,00		
	tronco 45 - via II trav Bertone				3,000	3,00		
	tronco 46 - via III trav Bertone				3,000	3,00		
	tronco 47 - via Bertone				11,000	11,00		
	tronco 48 - via Camp				7,000	7,00		
	tronco 49 - via Abbagnano				7,000	7,00		
	tronco 50 - via Ayer				6,000	6,00		
	tronco 51 - via Bernardini				5,000	5,00		
	tronco 52 - via Arditì				7,000	7,00		
	tronco 53 - via Tafuri				8,000	8,00		
	tronco 54 - via Fichella				7,000	7,00		
	tronco 55 - via Papadia				9,000	9,00		
	tronco 73 - via Scipione Ammirato				14,000	14,00		
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro				64,000	64,00		
	tronco 75 - via Diderot				4,000	4,00		
	tronco 76 - via San Callisto				6,000	6,00		
	tronco 77 - via San Fabiano				6,000	6,00		
	tronco 79 - via San Urbano				6,000	6,00		
	tronco 80 - via San Lucio I				6,000	6,00		
	tronco 83 - via Santa Chiara				4,000	4,00		
	tronco 84 - via San Gonzaga				4,000	4,00		
	tronco 85 - via San Pio				4,000	4,00		
	tronco 86 - via Garibaldi				18,000	18,00		
	tronco 87 - via Tarantelli				7,000	7,00		
	tronco 88 - via Salvatore Fitto				17,000	17,00		
	tronco 92 - via Ferrari				6,000	6,00		
	tronco 96 - via Catalani				7,000	7,00		
	tronco 97 - via Colmonese				11,000	11,00		
	tronco 98 - via Casotti				9,000	9,00		
	tronco 99 - via Donizzetti				5,000	5,00		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci				7,000	7,00		
	tronco 102 - via Ariosto				3,000	3,00		
	tronco 104 - via Buonarroti				5,000	5,00		
	tronco 105 - via Montale				3,000	3,00		
	tronco 106 - via Mozart				2,000	2,00		
	tronco 109 - via Muratori				4,000	4,00		
	tronco 109 - via Manzoni				4,000	4,00		
	tronco 120 - via De Pascalis				40,000	40,00		
	tronco 121 - via Beethoven				4,000	4,00		
	tronco 122 - via d'Antona				7,000	7,00		
	tronco 123 - via Pascoli				5,000	5,00		
	SOMMANO cadauno					667,00	44,00	29'348,00
24 F.002.016	Elemento di copertura per pozzetto prefabbricato diametro 1300 mm, altezza utile 150 mm							
	tronco 1 - via Pampo				12,000	12,00		
	tronco 2 - via Buonarroti				9,000	9,00		
	tronco 3 - via Rossini				5,000	5,00		
	tronco 4 - via Agnelli				11,000	11,00		
	A RIPORTARE					37,00		4'833'555,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					37,00		4'833'555,23
	tronco 5 - via Piccinni				8,000	8,00		
	tronco 7 - via Respinghi				6,000	6,00		
	tronco 12 - via Dalla Chiesa				7,000	7,00		
	tronco 13 - via San Pietro e Paolo				9,000	9,00		
	tronco 14 - via Savonarola				15,000	15,00		
	tronco 15 - via Don Luigi Oriine				3,000	3,00		
	tronco 16 - via Don Tonino Bello				18,000	18,00		
	tronco 17 - via Papa Pio XII				1,000	1,00		
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo				22,000	22,00		
	tronco 19 - via Don Milani				7,000	7,00		
	tronco 20 - via Don Minzoni				7,000	7,00		
	tronco 21 - via Papa Gregorio I				7,000	7,00		
	tronco 22 - via San Clemente				6,000	6,00		
	tronco 23 - via San Giulio				6,000	6,00		
	tronco 24 - via San Alessandro				6,000	6,00		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo				7,000	7,00		
	tronco 26 - via Papa Benedetto VIII				4,000	4,00		
	tronco 27 - via Papa Onorio III				3,000	3,00		
	tronco 29 - via Papini				18,000	18,00		
	tronco 31 - via Papa Leone XIII				7,000	7,00		
	tronco 33 - via d'Alembert				15,000	15,00		
	tronco 35 - via Leibniz				14,000	14,00		
	tronco 38 - via Bacone				13,000	13,00		
	tronco 40 - via Bainsizza				48,000	48,00		
	tronco 41 - via Schelling				15,000	15,00		
	tronco 44 - via I trav Bertone				3,000	3,00		
	tronco 45 - via II trav Bertone				3,000	3,00		
	tronco 46 - via III trav Bertone				3,000	3,00		
	tronco 47 - via Bertone				11,000	11,00		
	tronco 48 - via Camp				7,000	7,00		
	tronco 49 - via Abbagnano				7,000	7,00		
	tronco 50 - via Ayer				6,000	6,00		
	tronco 51 - via Bernardini				5,000	5,00		
	tronco 52 - via Arditì				7,000	7,00		
	tronco 53 - via Tafuri				8,000	8,00		
	tronco 54 - via Fichella				7,000	7,00		
	tronco 55 - via Papadia				9,000	9,00		
	tronco 73 - via Scipione Ammirato				14,000	14,00		
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro				64,000	64,00		
	tronco 75 - via Diderot				4,000	4,00		
	tronco 76 - via San Callisto				6,000	6,00		
	tronco 77 - via San Fabiano				6,000	6,00		
	tronco 79 - via San Urbano				6,000	6,00		
	tronco 80 - via San Lucio I				6,000	6,00		
	tronco 83 - via Santa Chiara				4,000	4,00		
	tronco 84 - via San Gonzaga				4,000	4,00		
	tronco 85 - via San Pio				4,000	4,00		
	tronco 86 - via Garibaldi				18,000	18,00		
	tronco 87 - via Tarantelli				7,000	7,00		
	tronco 88 - via Salvatore Fitto				17,000	17,00		
	tronco 92 - via Ferrari				6,000	6,00		
	tronco 96 - via Catalani				7,000	7,00		
	tronco 97 - via Colmonese				11,000	11,00		
	tronco 98 - via Casotti				9,000	9,00		
	tronco 99 - via Donizzetti				5,000	5,00		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci				7,000	7,00		
	tronco 102 - via Ariosto				3,000	3,00		
	tronco 104 - via Buonarroto				5,000	5,00		
	tronco 105 - via Montale				3,000	3,00		
	tronco 106 - via Mozart				2,000	2,00		
	tronco 109 - via Muratori				4,000	4,00		
	tronco 109 - via Manzoni				4,000	4,00		
	tronco 120 - via De Pascalis				40,000	40,00		
	tronco 121 - via Beethoven				4,000	4,00		
	tronco 122 - via d'Antona				7,000	7,00		
	tronco 123 - via Pascoli				5,000	5,00		
	SOMMANO cadauno					667,00	295,00	196'765,00
25 F.002.022.c2	Fornite e posti in opera Chiusini in ghisa sferoidale, secondo le norme ISO 1083 o UNI EN 1563, con resistenza a rottura e valore della freccia residua conformi a quanto indicato, ... re di apertura e chiusura del coperchio							
	A RIPORTARE							5'030'320,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							5'030'320,23
	dovranno essere eseguite senza ausilio di attrezzi: Telaio quadrato; peso 71 Kg							
	tronco 1 - via Pampo				12,000	12,00		
	tronco 2 - via Buonarroti				9,000	9,00		
	tronco 3 - via Rossini				5,000	5,00		
	tronco 4 - via Agnelli				11,000	11,00		
	tronco 5 - via Piccinni				8,000	8,00		
	tronco 7 - via Respinghi				6,000	6,00		
	tronco 12 - via Dalla Chiesa				7,000	7,00		
	tronco 13 - via San Pietro e Paolo				9,000	9,00		
	tronco 14 - via Savonarola				15,000	15,00		
	tronco 15 - via Don Luigi Oriùne				3,000	3,00		
	tronco 16 - via Don Tonino Bello				18,000	18,00		
	tronco 17 - via Papa Pio XII				1,000	1,00		
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo				22,000	22,00		
	tronco 19 - via Don Milani				7,000	7,00		
	tronco 20 - via Don Minzoni				7,000	7,00		
	tronco 21 - via Papa Gregorio I				7,000	7,00		
	tronco 22 - via San Clemente				6,000	6,00		
	tronco 23 - via San Giulio				6,000	6,00		
	tronco 24 - via San Alessandro				6,000	6,00		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo				7,000	7,00		
	tronco 26 - via Papa Benedetto VIII				4,000	4,00		
	tronco 27 - via Papa Onorio III				3,000	3,00		
	tronco 29 - via Papini				18,000	18,00		
	tronco 31 - via Papa Leone XIII				7,000	7,00		
	tronco 33 - via d'Alembert				15,000	15,00		
	tronco 35 - via Leibniz				14,000	14,00		
	tronco 38 - via Bacone				13,000	13,00		
	tronco 40 - via Bainsizza				48,000	48,00		
	tronco 41 - via Schelling				15,000	15,00		
	tronco 44 - via I trav Bertone				3,000	3,00		
	tronco 45 - via II trav Bertone				3,000	3,00		
	tronco 46 - via III trav Bertone				3,000	3,00		
	tronco 47 - via Bertone				11,000	11,00		
	tronco 48 - via Camp				7,000	7,00		
	tronco 49 - via Abbagnano				7,000	7,00		
	tronco 50 - via Ayer				6,000	6,00		
	tronco 51 - via Bernardini				5,000	5,00		
	tronco 52 - via Arditì				7,000	7,00		
	tronco 53 - via Tafuri				8,000	8,00		
	tronco 54 - via Fichella				7,000	7,00		
	tronco 55 - via Papadia				9,000	9,00		
	tronco 73 - via Scipione Ammirato				14,000	14,00		
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro				64,000	64,00		
	tronco 75 - via Diderot				4,000	4,00		
	tronco 76 - via San Callisto				6,000	6,00		
	tronco 77 - via San Fabiano				6,000	6,00		
	tronco 79 - via San Urbano				6,000	6,00		
	tronco 80 - via San Lucio I				6,000	6,00		
	tronco 83 - via Santa Chiara				4,000	4,00		
	tronco 84 - via San Gonzaga				4,000	4,00		
	tronco 85 - via San Pio				4,000	4,00		
	tronco 86 - via Garibaldi				18,000	18,00		
	tronco 87 - via Tarantelli				7,000	7,00		
	tronco 88 - via Salvatore Fitto				17,000	17,00		
	tronco 92 - via Ferrari				6,000	6,00		
	tronco 96 - via Catalani				7,000	7,00		
	tronco 97 - via Colmonese				11,000	11,00		
	tronco 98 - via Casotti				9,000	9,00		
	tronco 99 - via Donizzetti				5,000	5,00		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci				7,000	7,00		
	tronco 102 - via Ariosto				3,000	3,00		
	tronco 104 - via Buonarroti				5,000	5,00		
	tronco 105 - via Montale				3,000	3,00		
	tronco 106 - via Mozart				2,000	2,00		
	tronco 109 - via Muratori				4,000	4,00		
	tronco 109 - via Manzoni				4,000	4,00		
	tronco 120 - via De Pascalis				40,000	40,00		
	tronco 121 - via Beethoven				4,000	4,00		
	tronco 122 - via d'Antona				7,000	7,00		
	tronco 123 - via Pascoli				5,000	5,00		
	A RIPORTARE					667,00		5'030'320,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					667,00		5'030'320,23
	SOMMANO cad					667,00	307,00	204'769,00
	Opere stradali (Cat 3)							
26 Inf.001.007	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento.							
	tronchi							
	tronco 1 - via Pampo				61,072	61,07		
	tronco 2 - via Buonarroti				45,357	45,36		
	tronco 3 - via Rossini				26,570	26,57		
	tronco 4 - via Agnelli				50,588	50,59		
	tronco 5 - via Piccinni				39,240	39,24		
	tronco 7 - via Respinghi				39,449	39,45		
	tronco 12 - via Dalla Chiesa				36,043	36,04		
	tronco 13 - via San Pietro e Paolo				41,558	41,56		
	tronco 14 - via Savonarola				75,441	75,44		
	tronco 15 - via Don Luigi Oriine				16,086	16,09		
	tronco 16 - via Don Tonino Bello				92,758	92,76		
	tronco 17 - via Papa Pio XII				10,265	10,27		
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo				106,975	106,98		
	tronco 19 - via Don Milani				37,746	37,75		
	tronco 20 - via Don Minzoni				38,007	38,01		
	tronco 21 - via Papa Gregorio I				15,574	15,57		
	tronco 22 - via San Clemente				14,150	14,15		
	tronco 23 - via San Giulio				30,970	30,97		
	tronco 24 - via San Alessandro				32,950	32,95		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo				38,470	38,47		
	tronco 26 - via Papa Benedetto VIII				21,230	21,23		
	tronco 27 - via Papa Onorio III				18,470	18,47		
	tronco 29 - via Papini				84,620	84,62		
	tronco 31 - via Papa Leone XIII				35,600	35,60		
	tronco 33 - via d'Alembert				77,440	77,44		
	tronco 35 - via Leibniz				66,970	66,97		
	tronco 38 - via Bacone				60,420	60,42		
	tronco 40 - via Bainsizza				242,600	242,60		
	tronco 41 - via Schelling				105,660	105,66		
	tronco 44 - via I trav Bertone				18,630	18,63		
	tronco 45 - via II trav Bertone				18,060	18,06		
	tronco 46 - via III trav Bertone				17,230	17,23		
	tronco 47 - via Bertone				66,340	66,34		
	tronco 48 - via Camp				46,760	46,76		
	tronco 49 - via Abbagnano				41,076	41,08		
	tronco 50 - via Ayer				37,620	37,62		
	tronco 51 - via Bernardini				31,690	31,69		
	tronco 52 - via Arditì				41,590	41,59		
	tronco 53 - via Tafuri				45,860	45,86		
	tronco 54 - via Fichella				40,860	40,86		
	tronco 55 - via Papadia				52,840	52,84		
	tronco 73 - via Scipione Ammirato				84,340	84,34		
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro				375,920	375,92		
	tronco 75 - via Diderot				24,100	24,10		
	tronco 76 - via San Callisto				32,860	32,86		
	tronco 77 - via San Fabiano				31,100	31,10		
	tronco 79 - via San Urbano				31,110	31,11		
	tronco 80 - via San Lucio I				10,410	10,41		
	tronco 83 - via Santa Chiara				18,560	18,56		
	tronco 84 - via San Gonzaga				18,380	18,38		
	tronco 85 - via San Pio				17,840	17,84		
	tronco 86 - via Garibaldi				91,820	91,82		
	tronco 87 - via Tarantelli				35,360	35,36		
	tronco 88 - via Salvatore Fitto				91,300	91,30		
	tronco 92 - via Ferrari				28,100	28,10		
	tronco 96 - via Catalani				32,710	32,71		
	tronco 97 - via Colmonese				58,330	58,33		
	tronco 98 - via Casotti				43,790	43,79		
	tronco 99 - via Donizzetti				25,300	25,30		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci				34,840	34,84		
	tronco 102 - via Ariosto				16,100	16,10		
	A RIPORTARE					3'123,13		5'235'089,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3'123,13		5'235'089,23
	tronco 104 - via Buonarroti				26,340	26,34		
	tronco 105 - via Montale				12,600	12,60		
	tronco 106 - via Mozart				13,250	13,25		
	tronco 109 - via Muratori				19,170	19,17		
	tronco 109 - via Manzoni				13,160	13,16		
	tronco 120 - via De Pascalis				258,250	258,25		
	tronco 121 - via Beethoven				13,230	13,23		
	tronco 122 - via d'Antona				35,100	35,10		
	tronco 123 - via Pascoli				20,750	20,75		
	pozzetti allargamento							
	tronco 1 - via Pampo	12,00	0,40	1,700	0,200	1,63		
	tronco 2 - via Buonarroti	9,00	0,40	1,700	0,200	1,22		
	tronco 3 - via Rossini	5,00	0,40	1,700	0,200	0,68		
	tronco 4 - via Agnelli	11,00	0,40	1,700	0,200	1,50		
	tronco 5 - via Piccinni	8,00	0,40	1,700	0,200	1,09		
	tronco 7 - via Respinghi	6,00	0,40	1,700	0,200	0,82		
	tronco 12 - via Dalla Chiesa	7,00	0,40	1,700	0,200	0,95		
	tronco 13 - via San Pietro e Paolo	9,00	0,40	1,700	0,200	1,22		
	tronco 14 - via Savonarola	14,00	0,40	1,700	0,200	1,90		
	tronco 15 - via Don Luigi Oriine	3,00	0,40	1,700	0,200	0,41		
	tronco 16 - via Don Tonino Bello	18,00	0,40	1,700	0,200	2,45		
	tronco 17 - via Papa Pio XII	1,00	0,40	1,700	0,200	0,14		
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo	22,00	0,40	1,700	0,200	2,99		
	tronco 19 - via Don Milani	7,00	0,40	1,700	0,200	0,95		
	tronco 20 - via Don Minzoni	7,00	0,40	1,700	0,200	0,95		
	tronco 21 - via Papa Gregorio I	7,00	0,40	1,700	0,200	0,95		
	tronco 22 - via San Clemente	6,00	0,40	1,700	0,200	0,82		
	tronco 23 - via San Giulio	6,00	0,40	1,700	0,200	0,82		
	tronco 24 - via San Alessandro	6,00	0,40	1,700	0,200	0,82		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo	7,00	0,40	1,700	0,200	0,95		
	tronco 26 - via Papa Benedetto VIII	4,00	0,40	1,700	0,200	0,54		
	tronco 27 - via Papa Onorio III	3,00	0,40	1,700	0,200	0,41		
	tronco 29 - via Papini	18,00	0,40	1,700	0,200	2,45		
	tronco 31 - via Papa Leone XIII	7,00	0,40	1,700	0,200	0,95		
	tronco 33 - via d'Alembert	15,00	0,40	1,700	0,200	2,04		
	tronco 35 - via Leibniz	14,00	0,40	1,700	0,200	1,90		
	tronco 38 - via Bacone	13,00	0,40	1,700	0,200	1,77		
	tronco 40 - via Bainsizza	48,00	0,40	1,700	0,200	6,53		
	tronco 41 - via Schelling	15,00	0,40	1,700	0,200	2,04		
	tronco 44 - via I trav Bertone	3,00	0,40	1,700	0,200	0,41		
	tronco 45 - via II trav Bertone	3,00	0,40	1,700	0,200	0,41		
	tronco 46 - via III trav Bertone	3,00	0,40	1,700	0,200	0,41		
	tronco 47 - via Bertone	11,00	0,40	1,700	0,200	1,50		
	tronco 48 - via Camp	7,00	0,40	1,700	0,200	0,95		
	tronco 49 - via Abbagnano	7,00	0,40	1,700	0,200	0,95		
	tronco 50 - via Ayer	6,00	0,40	1,700	0,200	0,82		
	tronco 51 - via Bernardini	5,00	0,40	1,700	0,200	0,68		
	tronco 52 - via Arditì	7,00	0,40	1,700	0,200	0,95		
	tronco 53 - via Tafuri	8,00	0,40	1,700	0,200	1,09		
	tronco 54 - via Fichella	7,00	0,40	1,700	0,200	0,95		
	tronco 55 - via Papadia	9,00	0,40	1,700	0,200	1,22		
	tronco 73 - via Scipione Ammirato	14,00	0,40	1,700	0,200	1,90		
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro	64,00	0,40	1,700	0,200	8,70		
	tronco 75 - via Diderot	4,00	0,40	1,700	0,200	0,54		
	tronco 76 - via San Callisto	6,00	0,40	1,700	0,200	0,82		
	tronco 77 - via San Fabiano	6,00	0,40	1,700	0,200	0,82		
	tronco 79 - via San Urbano	6,00	0,40	1,700	0,200	0,82		
	tronco 80 - via San Lucio I	6,00	0,40	1,700	0,200	0,82		
	tronco 83 - via Santa Chiara	4,00	0,40	1,700	0,200	0,54		
	tronco 84 - via San Gonzaga	4,00	0,40	1,700	0,200	0,54		
	tronco 85 - via San Pio	4,00	0,40	1,700	0,200	0,54		
	tronco 86 - via Garibaldi	18,00	0,40	1,700	0,200	2,45		
	tronco 87 - via Tarantelli	7,00	0,40	1,700	0,200	0,95		
	tronco 88 - via Salvatore Fitto	17,00	0,40	1,700	0,200	2,31		
	tronco 92 - via Ferrari	6,00	0,40	1,700	0,200	0,82		
	tronco 96 - via Catalani	7,00	0,40	1,700	0,200	0,95		
	tronco 97 - via Colmonese	11,00	0,40	1,700	0,200	1,50		
	tronco 98 - via Casotti	9,00	0,40	1,700	0,200	1,22		
	tronco 99 - via Donizzetti	5,00	0,40	1,700	0,200	0,68		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci	7,00	0,40	1,700	0,200	0,95		
	tronco 102 - via Ariosto	3,00	0,40	1,700	0,200	0,41		
	tronco 104 - via Buonarroti	5,00	0,40	1,700	0,200	0,68		
	tronco 105 - via Montale	3,00	0,40	1,700	0,200	0,41		
	A RIPORTARE					3'616,58		5'235'089,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3'616,58		5'235'089,23
	tronco 106 - via Mozart	2,00	0,40	1,700	0,200	0,27		
	tronco 109 - via Muratori	4,00	0,40	1,700	0,200	0,54		
	tronco 109 - via Manzoni	4,00	0,40	1,700	0,200	0,54		
	tronco 120 - via De Pascalis	40,00	0,40	1,700	0,200	5,44		
	tronco 121 - via Beethoven	4,00	0,40	1,700	0,200	0,54		
	tronco 122 - via d'Antona	7,00	0,40	1,700	0,200	0,95		
	tronco 123 - via Pascoli	5,00	0,40	1,700	0,200	0,68		
	SOMMANO mc					3'625,54	14,50	52'570,33
27 Inf. 01.02	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95 dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari Vedi voce n° 26 [mc 3 625.54]					3'625,54		
	SOMMANO m					3'625,54	2,50	9'063,85
28 NP.023	Conglomerato bituminoso per strato di base, costituito con materiale litoide proveniente da cave naturali, ovvero risultante dalla frantumazione di roccia calcarea, impastato a cal ... e per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento: per spessore reso di cm 10. tronco 74 - via SP Sant'Isidoro tronco 86 - via Garibaldi					1'936,80 475,20		
	SOMMANO mq					2'412,00	7,10	17'125,20
29 Inf.001.009	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscelati aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSdA, confezionato a caldo in idonei impianti, s ... o ad ottenere le caratteristiche del CSdA, compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Vedi voce n° 1 [mq 18 590.89] tronco 51 - via Bernardini tronco 52 - via Arditi tronco 53 - via Tafuri tronco 54 - via Fichella tronco 55 - via Papadia tronco 73 - via Scipione Ammirato tronco 92 - via Ferrari tronco 98 - via Casotti	10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00 10,00				185'908,90 -1'584,70 -2'079,50 -2'293,00 -2'043,00 -2'642,40 -4'217,00 -1'405,00 -2'189,40		
	Sommano positivi mq/cm Sommano negativi mq/cm					185'908,90 -18'454,00		
	SOMMANO mq/cm					167'454,90	1,15	192'573,13
30 Inf 01.023a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: - per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore tronco 1 - via Pampo tronco 2 - via Buonarroti tronco 3 - via Rossini tronco 4 - via Agnelli tronco 5 - via Piccinni tronco 7 - via Respinghi tronco 12 - via Dalla Chiesa tronco 13 - via San Pietro e Paolo tronco 14 - via Savonarola tronco 15 - via Don Luigi Orione tronco 16 - via Don Tonino Bello tronco 17 - via Papa Pio XII tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo tronco 19 - via Don Milani tronco 20 - via Don Minzoni tronco 21 - via Papa Gregorio I tronco 22 - via San Clemente tronco 23 - via San Giulio tronco 24 - via San Alessandro		350,00 260,00 152,00 291,00 226,00 225,00 207,00 239,00 432,00 92,00 532,00 58,00 616,00 216,00 218,00 183,00 181,00 177,00 189,00	2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000	3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000	2'100,00 1'560,00 912,00 1'746,00 1'356,00 1'350,00 1'242,00 1'434,00 2'592,00 552,00 3'192,00 348,00 3'696,00 1'296,00 1'308,00 1'098,00 1'086,00 1'062,00 1'134,00		
	A RIPORTARE					29'064,00		5'506'421,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					29'064,00		5'506'421,74
	tronco 25 - via Papa Innocenzo		221,00	2,000	3,000	1'326,00		
	tronco 26 - via Papa Benedetto VIII		122,00	2,000	3,000	732,00		
	tronco 27 - via Papa Onorio III		139,00	2,000	3,000	834,00		
	tronco 29 - via Papini		486,00	2,000	3,000	2'916,00		
	tronco 31 - via Papa Leone XIII		205,00	2,000	3,000	1'230,00		
	tronco 33 - via d'Alembert		444,00	2,000	3,000	2'664,00		
	tronco 35 - via Leibniz		385,00	2,000	3,000	2'310,00		
	tronco 38 - via Bacone		348,00	2,000	3,000	2'088,00		
	tronco 40 - via Bainsizza		1394,00	2,000	3,000	8'364,00		
	tronco 41 - via Schelling		602,00	2,000	3,000	3'612,00		
	tronco 44 - via I trav Bertone		106,00	2,000	3,000	636,00		
	tronco 45 - via II trav Bertone		103,00	2,000	3,000	618,00		
	tronco 46 - via III trav Bertone		99,00	2,000	3,000	594,00		
	tronco 47 - via Bertone		4,00	2,000	3,000	24,00		
	tronco 48 - via Camp		267,00	2,000	3,000	1'602,00		
	tronco 49 - via Abbagnano		34,70	2,000	3,000	208,20		
	tronco 50 - via Ayer		215,00	2,000	3,000	1'290,00		
	tronco 51 - via Bernardini - strada sterrata							
	tronco 52 - via Arditi - strada sterrata							
	tronco 53 - via Tafuri - strada sterrata							
	tronco 54 - via Fichella - strada sterrata							
	tronco 55 - via Papadia - strada sterrata							
	tronco 73 - via Scipione Ammirato - strada sterrata							
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro		2152,00	8,000	3,000	51'648,00		
	tronco 75 - via Diderot		138,00	2,000	3,000	828,00		
	tronco 76 - via San Callisto		188,00	2,000	3,000	1'128,00		
	tronco 77 - via San Fabiano		179,00	2,000	3,000	1'074,00		
	tronco 79 - via San Urbano		178,00	2,000	3,000	1'068,00		
	tronco 80 - via San Lucio I		166,00	2,000	3,000	996,00		
	tronco 83 - via Santa Chiara		106,00	2,000	3,000	636,00		
	tronco 84 - via San Gonzaga		105,00	2,000	3,000	630,00		
	tronco 85 - via San Pio		103,00	2,000	3,000	618,00		
	tronco 86 - via Garibaldi		528,00	8,000	3,000	12'672,00		
	tronco 87 - via Tarantelli		203,00	2,000	3,000	1'218,00		
	tronco 88 - via Salvatore Fitto		524,00	2,000	3,000	3'144,00		
	tronco 92 - via Ferrari		162,00	2,000	3,000	972,00		
	tronco 96 - via Catalani		188,00	2,000	3,000	1'128,00		
	tronco 97 - via Colmonese		335,00	2,000	3,000	2'010,00		
	tronco 98 - via Casotti - strada sterrata							
	tronco 99 - via Donizzetti		147,00	2,000	3,000	882,00		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci		200,00	2,000	3,000	1'200,00		
	tronco 102 - via Ariosto		92,00	2,000	3,000	552,00		
	tronco 104 - via Buonarroti		151,00	2,000	3,000	906,00		
	tronco 105 - via Montale		72,00	2,000	3,000	432,00		
	tronco 106 - via Mozart		75,00	2,000	3,000	450,00		
	tronco 109 - via Muratori		110,00	2,000	3,000	660,00		
	tronco 109 - via Manzoni		76,00	2,000	3,000	456,00		
	tronco 120 - via De Pascalis		1474,00	2,000	3,000	8'844,00		
	tronco 121 - via Beethoven		77,00	2,000	3,000	462,00		
	tronco 122 - via d'Antona		202,94	2,000	3,000	1'217,64		
	tronco 123 - via Pascoli		120,00	2,000	3,000	720,00		
	SOMMANO mq/cm					156'663,84	0,46	72'065,37
31 Inf.001.008	Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bitumin ... fondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi □ Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi							
	tronco 1 - via Pampo		350,00	2,000		700,00		
	tronco 2 - via Buonarroti		260,00	2,000		520,00		
	tronco 3 - via Rossini		152,00	2,000		304,00		
	tronco 4 - via Agnelli		291,00	2,000		582,00		
	tronco 5 - via Piccinni		226,00	2,000		452,00		
	tronco 7 - via Respinghi		225,00	2,000		450,00		
	tronco 12 - via Dalla Chiesa		207,00	2,000		414,00		
	tronco 13 - via San Pietro e Paolo		239,00	2,000		478,00		
	tronco 14 - via Savonarola		432,00	2,000		864,00		
	tronco 15 - via Don Luigi Oriine		92,00	2,000		184,00		
	tronco 16 - via Don Tonino Bello		532,00	2,000		1'064,00		
	tronco 17 - via Papa Pio XII		58,00	2,000		116,00		
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo		616,00	2,000		1'232,00		
	tronco 19 - via Don Milani		216,00	2,000		432,00		
	A RIPORTARE					7'792,00		5'578'487,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					7 792,00		5 578 487,11
	tronco 20 - via Don Minzoni		218,00	2,000		436,00		
	tronco 21 - via Papa Gregorio I		183,00	2,000		366,00		
	tronco 22 - via San Clemente		181,00	2,000		362,00		
	tronco 23 - via San Giulio		177,00	2,000		354,00		
	tronco 24 - via San Alessandro		189,00	2,000		378,00		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo		221,00	2,000		442,00		
	tronco 26 - via Papa Benedetto VIII		122,00	2,000		244,00		
	tronco 27 - via Papa Onorio III		139,00	2,000		278,00		
	tronco 29 - via Papini		486,00	2,000		972,00		
	tronco 31 - via Papa Leone XIII		205,00	2,000		410,00		
	tronco 33 - via d'Alembert		444,00	2,000		888,00		
	tronco 35 - via Leibniz		385,00	2,000		770,00		
	tronco 38 - via Bacone		348,00	2,000		696,00		
	tronco 40 - via Bainsizza		1394,00	2,000		2 788,00		
	tronco 41 - via Schelling		602,00	2,000		1 204,00		
	tronco 44 - via I trav Bertone		106,00	2,000		212,00		
	tronco 45 - via II trav Bertone		103,00	2,000		206,00		
	tronco 46 - via III trav Bertone		99,00	2,000		198,00		
	tronco 47 - via Bertone		4,00	2,000		8,00		
	tronco 48 - via Camp		267,00	2,000		534,00		
	tronco 49 - via Abbagnano		34,70	2,000		69,40		
	tronco 50 - via Ayer		215,00	2,000		430,00		
	tronco 51 - via Bernardini - strada sterrata							
	tronco 52 - via Arditi - strada sterrata							
	tronco 53 - via Tafuri - strada sterrata							
	tronco 54 - via Fichella - strada sterrata							
	tronco 55 - via Papadia - strada sterrata							
	tronco 73 - via Scipione Ammirato - strada sterrata							
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro		2152,00	8,000		17 216,00		
	tronco 75 - via Diderot		138,00	2,000		276,00		
	tronco 76 - via San Callisto		188,00	2,000		376,00		
	tronco 77 - via San Fabiano		179,00	2,000		358,00		
	tronco 79 - via San Urbano		178,00	2,000		356,00		
	tronco 80 - via San Lucio I		166,00	2,000		332,00		
	tronco 83 - via Santa Chiara		106,00	2,000		212,00		
	tronco 84 - via San Gonzaga		105,00	2,000		210,00		
	tronco 85 - via San Pio		103,00	2,000		206,00		
	tronco 86 - via Garibaldi		528,00	8,000		4 224,00		
	tronco 87 - via Tarantelli		203,00	2,000		406,00		
	tronco 88 - via Salvatore Fitto		524,00	2,000		1 048,00		
	tronco 92 - via Ferrari		162,00	2,000		324,00		
	tronco 96 - via Catalani		188,00	2,000		376,00		
	tronco 97 - via Colmonese		335,00	2,000		670,00		
	tronco 98 - via Casotti - strada sterrata							
	tronco 99 - via Donizzetti		147,00	2,000		294,00		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci		200,00	2,000		400,00		
	tronco 102 - via Ariosto		92,00	2,000		184,00		
	tronco 104 - via Buonarroti		151,00	2,000		302,00		
	tronco 105 - via Montale		72,00	2,000		144,00		
	tronco 106 - via Mozart		75,00	2,000		150,00		
	tronco 109 - via Muratori		110,00	2,000		220,00		
	tronco 109 - via Manzoni		76,00	2,000		152,00		
	tronco 120 - via De Pascalis		1474,00	2,000		2 948,00		
	tronco 121 - via Beethoven		77,00	2,000		154,00		
	tronco 122 - via d'Antona		202,94	2,000		405,88		
	tronco 123 - via Pascoli		120,00	2,000		240,00		
	SOMMANO mq					52 221,28	1,10	57 443,41
32 Inf.001.011	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ottenuto con pietrischetti e graniglie avente perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU no 34), confezionato a caldo i ... e l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: Vedi voce n° 30 [mq/cm 156 663.84]					156 663,84		
	SOMMANO mq/cm					156 663,84	1,40	219 329,38
33 Inf.001.090.b	Segnaletica orizzontale su tappeto normale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da strisce longitudinali in temospazzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in q ... e, quantità totale pari a 0,35 kg/mq, con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm: - strisce da 15 cm							
	A RIPORTARE							5 855 259,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							5'855'259,90
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro	3,00	2152,00			6'456,00		
	tronco 86 - via Garibaldi	3,00	528,00			1'584,00		
	SOMMANO ml					8'040,00	0,65	5'226,00
	Movimenti di materie (Cat 1)							
34 E.001.027	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica.							
	Fresatura							
	tronco 1 - via Pampo		350,00	2,000	0,030	21,00		
	tronco 2 - via Buonarroti		260,00	2,000	0,030	15,60		
	tronco 3 - via Rossini		152,00	2,000	0,030	9,12		
	tronco 4 - via Agnelli		291,00	2,000	0,030	17,46		
	tronco 5 - via Piccinni		226,00	2,000	0,030	13,56		
	tronco 7 - via Respinghi		225,00	2,000	0,030	13,50		
	tronco 12 - via Dalla Chiesa		207,00	2,000	0,030	12,42		
	tronco 13 - via San Pietro e Paolo		239,00	2,000	0,030	14,34		
	tronco 14 - via Savonarola		432,00	2,000	0,030	25,92		
	tronco 15 - via Don Luigi Oriine		92,00	2,000	0,030	5,52		
	tronco 16 - via Don Tonino Bello		532,00	2,000	0,030	31,92		
	tronco 17 - via Papa Pio XII		58,00	2,000	0,030	3,48		
	tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo		616,00	2,000	0,030	36,96		
	tronco 19 - via Don Milani		216,00	2,000	0,030	12,96		
	tronco 20 - via Don Minzoni		218,00	2,000	0,030	13,08		
	tronco 21 - via Papa Gregorio I		183,00	2,000	0,030	10,98		
	tronco 22 - via San Clemente		181,00	2,000	0,030	10,86		
	tronco 23 - via San Giulio		177,00	2,000	0,030	10,62		
	tronco 24 - via San Alessandro		189,00	2,000	0,030	11,34		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo		221,00	2,000	0,030	13,26		
	tronco 26 - via Papa Benedetto VIII		122,00	2,000	0,030	7,32		
	tronco 27 - via Papa Onorio III		139,00	2,000	0,030	8,34		
	tronco 29 - via Papini		486,00	2,000	0,030	29,16		
	tronco 31 - via Papa Leone XIII		205,00	2,000	0,030	12,30		
	tronco 33 - via d'Alembert		444,00	2,000	0,030	26,64		
	tronco 35 - via Leibniz		385,00	2,000	0,030	23,10		
	tronco 38 - via Bacone		348,00	2,000	0,030	20,88		
	tronco 40 - via Bainsizza		1394,00	2,000	0,030	83,64		
	tronco 41 - via Schelling		602,00	2,000	0,030	36,12		
	tronco 44 - via I trav Bertone		106,00	2,000	0,030	6,36		
	tronco 45 - via II trav Bertone		103,00	2,000	0,030	6,18		
	tronco 46 - via III trav Bertone		99,00	2,000	0,030	5,94		
	tronco 47 - via Bertone		4,00	2,000	0,030	0,24		
	tronco 48 - via Camp		267,00	2,000	0,030	16,02		
	tronco 49 - via Abbagnano		34,70	2,000	0,030	2,08		
	tronco 50 - via Ayer - strada sterrata		215,00	2,000	0,030	12,90		
	tronco 51 - via Bernardini - strada sterrata							
	tronco 52 - via Arditi - strada sterrata							
	tronco 53 - via Tafuri - strada sterrata							
	tronco 54 - via Fichella - strada sterrata							
	tronco 55 - via Papadia - strada sterrata							
	tronco 73 - via Scipione Ammirato - strada sterrata							
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro		2152,00	8,000	0,030	516,48		
	tronco 75 - via Diderot		138,00	2,000	0,030	8,28		
	tronco 76 - via San Callisto		188,00	2,000	0,030	11,28		
	tronco 77 - via San Fabiano		179,00	2,000	0,030	10,74		
	tronco 79 - via San Urbano		178,00	2,000	0,030	10,68		
	tronco 80 - via San Lucio I		166,00	2,000	0,030	9,96		
	tronco 83 - via Santa Chiara		106,00	2,000	0,030	6,36		
	tronco 84 - via San Gonzaga		105,00	2,000	0,030	6,30		
	tronco 85 - via San Pio		103,00	2,000	0,030	6,18		
	tronco 86 - via Garibaldi		528,00	8,000	0,030	126,72		
	tronco 87 - via Tarantelli		203,00	2,000	0,030	12,18		
	tronco 88 - via Salvatore Fitto		524,00	2,000	0,030	31,44		
	tronco 92 - via Ferrari		162,00	2,000	0,030	9,72		
	tronco 96 - via Catalani		188,00	2,000	0,030	11,28		
	tronco 97 - via Colmonese		335,00	2,000	0,030	20,10		
	tronco 98 - via Casotti - strada sterrata							
	tronco 99 - via Donizzetti		147,00	2,000	0,030	8,82		
	A RIPORTARE					1'407,64		5'860'485,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'407,64		5'860'485,90
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci		200,00	2,000	0,030	12,00		
	tronco 102 - via Ariosto		92,00	2,000	0,030	5,52		
	tronco 104 - via Buonarroti		151,00	2,000	0,030	9,06		
	tronco 105 - via Montale		72,00	2,000	0,030	4,32		
	tronco 106 - via Mozart		75,00	2,000	0,030	4,50		
	tronco 109 - via Muratori		110,00	2,000	0,030	6,60		
	tronco 109 - via Manzoni		76,00	2,000	0,030	4,56		
	tronco 120 - via De Pascalis		1474,00	2,000	0,030	88,44		
	tronco 121 - via Beethoven		77,00	2,000	0,030	4,62		
	tronco 122 - via d'Antona		202,94	2,000	0,030	12,18		
	tronco 123 - via Pascoli		120,00	2,000	0,030	7,20		
	SOMMANO mc					1'566,64	11,00	17'233,04
35 E.001.029	Maggior onere per il trasporto a discarica dei materiali di risulta per ogni km in piu oltre i 10 previsti. Fresatura Vedi voce n° 34 [mc 1 566.64]					15'666,40		
	SOMMANO mc/km					15'666,40	1,00	15'666,40
36 E.001.030.d	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari Il trasportatore e pienamente responsabile della classificazione dichiarata. - macerie edili con impurità oltre il 30% Fresatura Vedi voce n° 34 [mc 1 566.64]					23'499,60		
	SOMMANO q.li					23'499,60	10,20	239'695,92
37 NP.017	Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta per lavoro eseguito in presenza di acqua di falda per l'impiego di impianto completo tipo "Wellpoint" per l'abbassamento del livello de ... osa in opera di condotte, misurato lungo l'asse della condotta e computato per la lunghezza effettiva dell'intervento. tronco 74 - via SP Sant'Isidoro *(H/peso=2151,47-1364,93)				786,540	786,54		
	SOMMANO m					786,54	84,00	66'069,36
38 NP.021	Fornitura e posa in opera di sbadacchiatura in acciaio con montanto verticali in acciaio incluso il montaggio e lo smontaggio con mezzi meccanici e operai specializzati compreso il costo mensile del noleggio considerando uno smontaggio e rimontaggio lungo lo scavo pari a 10 volte al mese. tronco 74 - via SP Sant'Isidoro tronco 110 - via Manzoni		790,00 25,00		2,000 2,000	1'580,00 50,00		
	SOMMANO mq					1'630,00	26,50	43'195,00
39 NP.022	Sbadacchiatura completa a cassa chiusa delle pareti degli scavi, costituita da tavole di abete da lavoro sia da ponte, (di spessore mm 50) che per sottomisure sia in morali a spig ... ispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili. Sbadacchiatura completa a cassa chiusa. tronco 2 - via Buonarroti tronco 3 - via Rossini tronco 4 - via Agnelli tronco 5 - via Piccinni tronco 7 - via Respinghi tronco 12 - via Dalla Chiesa tronco 13 - via San Pietro e Paolo tronco 14 - via Savonarola tronco 15 - via Don Luigi Orione tronco 16 - via Don Tonino Bello tronco 18 - via Don Gnocchi - Don Lorenzo tronco 19 - via Don Milani tronco 20 - via Don Minzoni tronco 21 - via Papa Gregorio I tronco 22 - via San Clemente tronco 23 - via San Giulio		220,00 35,00 250,00 150,00 80,00 30,00 150,00 180,00 30,00 360,00 380,00 110,00 40,00 100,00 130,00 120,00		2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000	440,00 70,00 500,00 300,00 160,00 60,00 300,00 360,00 60,00 720,00 760,00 220,00 80,00 200,00 260,00 240,00		
	A RIPORTARE					4'730,00		6'242'345,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					4 730,00		6 242 345,62
	tronco 24 - via San Alessandro		130,00		2,000	260,00		
	tronco 25 - via Papa Innocenzo		70,00		2,000	140,00		
	tronco 33 - via d'Alembert		50,00		2,000	100,00		
	tronco 35 - via Leibniz		60,00		2,000	120,00		
	tronco 38 - via Bacone		180,00		2,000	360,00		
	tronco 40 - via Bainsizza		710,00		2,000	1 420,00		
	tronco 41 - via Schelling		320,00		2,000	640,00		
	tronco 47 - via Bertone		270,00		2,000	540,00		
	tronco 50 - via Ayer		30,00		2,000	60,00		
	tronco 73 - via Scipione Ammirato		30,00		2,000	60,00		
	tronco 74 - via SP Sant'Isidoro		800,00		2,000	1 600,00		
	tronco 79 - via San Urbano		80,00		2,000	160,00		
	tronco 80 - via San Lucio I		100,00		2,000	200,00		
	tronco 83 - via Santa Chiara		100,00		2,000	200,00		
	tronco 84 - via San Gonzaga		70,00		2,000	140,00		
	tronco 85 - via San Pio		50,00		2,000	100,00		
	tronco 86 - via Garibaldi		260,00		2,000	520,00		
	tronco 87 - via Tarantelli		200,00		2,000	400,00		
	tronco 101 - via Alagi - Vespucci		180,00		2,000	360,00		
	tronco 110 - via Manzoni		25,00		2,000	50,00		
	tronco 120 - via De Pascalis		1000,00		2,000	2 000,00		
	SOMMANO mq					14 160,00	20,00	283 200,00
	Rete fognaria centro storico (SpCat 1) Opere stradali (Cat 3)							
40 Inf.001.021	Demolizioni e rimozione di Pavimentazione stradale, composta da conglomerato bituminoso e da strato superficiale di usura con sottostruttura da lasciare integra e senza danneggiame ... za, segnaletica e deviazioni stradali e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.							
	tronchi							
	tronco F.0					116,39		
	tronco F.1					80,34		
	tronco F.1.1					40,73		
	tronco F.2					79,78		
	tronco F.2.1					37,59		
	tronco F.3					79,57		
	tronco F.3.1					37,12		
	tronco F.4					249,61		
	tronco F.4.1					71,98		
	tronco F.4.1.1					43,39		
	tronco F.4.2					74,37		
	tronco F.4.3					55,78		
	tronco F.4.3.1					22,13		
	tronco F.5					145,20		
	tronco F.5.1					37,74		
	tronco F.5.2					44,66		
	tronco F.6					124,93		
	tronco F.6.1					55,76		
	tronco F.6.2					55,11		
	pozzetti allargamento							
	tronco F.0	6,00		0,600	1,500	5,40		
	tronco F.1	4,00		0,600	1,500	3,60		
	tronco F.1.1	2,00		0,600	1,500	1,80		
	tronco F.2	4,00		0,600	1,500	3,60		
	tronco F.2.1	2,00		0,600	1,500	1,80		
	tronco F.3	4,00		0,600	1,500	3,60		
	tronco F.3.1	2,00		0,600	1,500	1,80		
	tronco F.4	11,00		0,600	1,500	9,90		
	tronco F.4.1	4,00		0,600	1,500	3,60		
	tronco F.4.1.1	2,00		0,600	1,500	1,80		
	tronco F.4.2	3,00		0,600	1,500	2,70		
	tronco F.4.3	2,00		0,600	1,500	1,80		
	tronco F.4.3.1	1,00		0,600	1,500	0,90		
	tronco F.5	6,00		0,600	1,500	5,40		
	tronco F.5.1	2,00		0,600	1,500	1,80		
	tronco F.5.2	2,00		0,600	1,500	1,80		
	tronco F.6	6,00		0,600	1,500	5,40		
	tronco F.6.1	2,00		0,600	1,500	1,80		
	A RIPORTARE					1 510,68		6 525 545,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'510,68		6'525'545,62
	tronco F.6.2	2,00		0,600	1,500	1,80		
	SOMMANO mq					1'512,48	6,86	10'375,61
41 Inf.001.022	Demolizioni e rimozioni di Fondazione stradale, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 1500 m							
	tronchi							
	tronco F.0					23,28		
	tronco F.1					16,07		
	tronco F.1.1					8,15		
	tronco F.2					16,59		
	tronco F.2.1					7,79		
	tronco F.3					16,54		
	tronco F.3.1					7,70		
	tronco F.4					49,92		
	tronco F.4.1					15,03		
	tronco F.4.1.1					8,95		
	tronco F.4.2					15,32		
	tronco F.4.3					11,43		
	tronco F.4.3.1					4,52		
	tronco F.5					29,04		
	tronco F.5.1					7,55		
	tronco F.5.2					8,93		
	tronco F.6					24,98		
	tronco F.6.1					11,15		
	tronco F.6.2					11,02		
	pozzetti allargamento							
	tronco F.0	6,00	0,60	1,500	0,200	1,08		
	tronco F.1	4,00	0,60	1,500	0,200	0,72		
	tronco F.1.1	2,00	0,60	1,500	0,200	0,36		
	tronco F.2	4,00	0,60	1,500	0,200	0,72		
	tronco F.2.1	2,00	0,60	1,500	0,200	0,36		
	tronco F.3	4,00	0,60	1,500	0,200	0,72		
	tronco F.3.1	2,00	0,60	1,500	0,200	0,36		
	tronco F.4	11,00	0,60	1,500	0,200	1,98		
	tronco F.4.1	4,00	0,60	1,500	0,200	0,72		
	tronco F.4.1.1	2,00	0,60	1,500	0,200	0,36		
	tronco F.4.2	3,00	0,60	1,500	0,200	0,54		
	tronco F.4.3	2,00	0,60	1,500	0,200	0,36		
	tronco F.4.3.1	1,00	0,60	1,500	0,200	0,18		
	tronco F.5	6,00	0,60	1,500	0,200	1,08		
	tronco F.5.1	2,00	0,60	1,500	0,200	0,36		
	tronco F.5.2	2,00	0,60	1,500	0,200	0,36		
	tronco F.6	6,00	0,60	1,500	0,200	1,08		
	tronco F.6.1	2,00	0,60	1,500	0,200	0,36		
	tronco F.6.2	2,00	0,60	1,500	0,200	0,36		
	SOMMANO mc					306,02	5,69	1'741,25
	Movimenti di materie (Cat 1)							
42 E.001.002.d	Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il ... in blocchi litoidi non stratificati, con stratificazione superiore a 20 cm, scavabile con mezzi di demolizione meccanica							
	scavo tronchi							
	tronco F.0	0,30			202,060	60,62		
	tronco F.1	0,30			92,200	27,66		
	tronco F.1.1	0,30			48,270	14,48		
	tronco F.2	0,30			110,480	33,14		
	tronco F.2.1	0,30			52,400	15,72		
	tronco F.3	0,30			136,760	41,03		
	tronco F.3.1	0,30			50,860	15,26		
	tronco F.4	0,30			395,480	118,64		
	tronco F.4.1	0,30			115,710	34,71		
	tronco F.4.1.1	0,30			61,610	18,48		
	tronco F.4.2	0,30			80,990	24,30		
	tronco F.4.3	0,30			66,600	19,98		
	A RIPORTARE					424,02		6'537'662,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					424,02		6'537'662,48
	tronco F.4.3.1	0,30			24,970	7,49		
	tronco F.5	0,30			218,550	65,57		
	tronco F.5.1	0,30			55,310	16,59		
	tronco F.5.2	0,30			56,220	16,87		
	tronco F.6	0,30			168,870	50,66		
	tronco F.6.1	0,30			71,560	21,47		
	tronco F.6.2	0,30			70,000	21,00		
	scavo pozzetti e allargamento % 2,25 a volume D=0,8 mt							
	tronco F.0	0,30		2,250	9,460	6,39		
	tronco F.1	0,30		2,250	4,260	2,88		
	tronco F.1.1	0,30		2,250	2,500	1,69		
	tronco F.2	0,30		2,250	5,170	3,49		
	tronco F.2.1	0,30		2,250	2,430	1,64		
	tronco F.3	0,30		2,250	6,030	4,07		
	tronco F.3.1	0,30		2,250	2,260	1,53		
	tronco F.4	0,30		2,250	16,530	11,16		
	tronco F.4.1	0,30		2,250	5,410	3,65		
	tronco F.4.1.1	0,30		2,250	2,440	1,65		
	tronco F.4.2	0,30		2,250	2,930	1,98		
	tronco F.4.3	0,30		2,250	2,260	1,53		
	tronco F.4.3.1	0,30		2,250	0,940	0,63		
	tronco F.5	0,30		2,250	8,310	5,61		
	tronco F.5.1	0,30		2,250	2,670	1,80		
	tronco F.5.2	0,30		2,250	2,270	1,53		
	tronco F.6	0,30		2,250	7,650	5,16		
	tronco F.6.1	0,30		2,250	2,440	1,65		
	tronco F.6.2	0,30		2,250	2,360	1,59		
	SOMMANO mc					683,30	39,30	26'853,69
43 E.001.002.e	Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il ... tiere: - in roccia compatta di eccezionale durezza, senza uso di mine, ma con l'ausilio di mezzi didemolizione meccanica							
	scavo tronchi							
	tronco F.0	0,30			202,060	60,62		
	tronco F.1	0,30			92,200	27,66		
	tronco F.1.1	0,30			48,270	14,48		
	tronco F.2	0,30			110,480	33,14		
	tronco F.2.1	0,30			52,400	15,72		
	tronco F.3	0,30			136,760	41,03		
	tronco F.3.1	0,30			50,860	15,26		
	tronco F.4	0,30			395,480	118,64		
	tronco F.4.1	0,30			115,710	34,71		
	tronco F.4.1.1	0,30			61,610	18,48		
	tronco F.4.2	0,30			80,990	24,30		
	tronco F.4.3	0,30			66,600	19,98		
	tronco F.4.3.1	0,30			24,970	7,49		
	tronco F.5	0,30			218,550	65,57		
	tronco F.5.1	0,30			55,310	16,59		
	tronco F.5.2	0,30			56,220	16,87		
	tronco F.6	0,30			168,870	50,66		
	tronco F.6.1	0,30			71,560	21,47		
	tronco F.6.2	0,30			70,000	21,00		
	scavo pozzetti e allargamento % 2,25 coefficiente correttivo a volume D=0,8 mt							
	tronco F.0	0,30		2,250	9,460	6,39		
	tronco F.1	0,30		2,250	4,260	2,88		
	tronco F.1.1	0,30		2,250	2,500	1,69		
	tronco F.2	0,30		2,250	5,170	3,49		
	tronco F.2.1	0,30		2,250	2,430	1,64		
	tronco F.3	0,30		2,250	6,030	4,07		
	tronco F.3.1	0,30		2,250	2,260	1,53		
	tronco F.4	0,30		2,250	16,530	11,16		
	tronco F.4.1	0,30		2,250	5,410	3,65		
	tronco F.4.1.1	0,30		2,250	2,440	1,65		
	tronco F.4.2	0,30		2,250	2,930	1,98		
	tronco F.4.3	0,30		2,250	2,260	1,53		
	tronco F.4.3.1	0,30		2,250	0,940	0,63		
	tronco F.5	0,30		2,250	8,310	5,61		
	tronco F.5.1	0,30		2,250	2,670	1,80		
	A RIPORTARE					673,37		6'564'516,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					673,37		6'564'516,17
	tronco F.5.2	0,30		2,250	2,270	1,53		
	tronco F.6	0,30		2,250	7,650	5,16		
	tronco F.6.1	0,30		2,250	2,440	1,65		
	tronco F.6.2	0,30		2,250	2,360	1,59		
	SOMMANO mc					683,30	90,00	61'497,00
44 E.001.004.a	Scavo eseguito a mano a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose tufacee e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo: a) - per profondità fino a 2 m scavo tronchi							
	tronco F.0	0,40			202,060	80,82		
	tronco F.1	0,40			92,200	36,88		
	tronco F.1.1	0,40			48,270	19,31		
	tronco F.2	0,40			110,480	44,19		
	tronco F.2.1	0,40			52,400	20,96		
	tronco F.3	0,40			136,760	54,70		
	tronco F.3.1	0,40			50,860	20,34		
	tronco F.4	0,40			395,480	158,19		
	tronco F.4.1	0,40			115,710	46,28		
	tronco F.4.1.1	0,40			61,610	24,64		
	tronco F.4.2	0,40			80,990	32,40		
	tronco F.4.3	0,40			66,600	26,64		
	tronco F.4.3.1	0,40			24,970	9,99		
	tronco F.5	0,40			218,550	87,42		
	tronco F.5.1	0,40			55,310	22,12		
	tronco F.5.2	0,40			56,220	22,49		
	tronco F.6	0,40			168,870	67,55		
	tronco F.6.1	0,40			71,560	28,62		
	tronco F.6.2	0,40			70,000	28,00		
	scavo pozzetti e allargamento % 2,25 a volume D=0,8 mt							
	tronco F.0	0,40		2,250	9,460	8,51		
	tronco F.1	0,40		2,250	4,260	3,83		
	tronco F.1.1	0,40		2,250	2,500	2,25		
	tronco F.2	0,40		2,250	5,170	4,65		
	tronco F.2.1	0,40		2,250	2,430	2,19		
	tronco F.3	0,40		2,250	6,030	5,43		
	tronco F.3.1	0,40		2,250	2,260	2,03		
	tronco F.4	0,40		2,250	16,530	14,88		
	tronco F.4.1	0,40		2,250	5,410	4,87		
	tronco F.4.1.1	0,40		2,250	2,440	2,20		
	tronco F.4.2	0,40		2,250	2,930	2,64		
	tronco F.4.3	0,40		2,250	2,260	2,03		
	tronco F.4.3.1	0,40		2,250	0,940	0,85		
	tronco F.5	0,40		2,250	8,310	7,48		
	tronco F.5.1	0,40		2,250	2,670	2,40		
	tronco F.5.2	0,40		2,250	2,270	2,04		
	tronco F.6	0,40		2,250	7,650	6,89		
	tronco F.6.1	0,40		2,250	2,440	2,20		
	tronco F.6.2	0,40		2,250	2,360	2,12		
	SOMMANO mc					911,03	45,00	40'996,35
45 E.001.003.d	Sovrapprezzo allo scavo a sezione obbligata eseguita con mezzi meccanici, per ogni metro o frazione di metro di maggiore profondità da oltre 2 m: - in roccia calcarea o simile comp ... n blocchi litoidi non stratificati, con stratificazione superiore a 20 cm, scavabile con mezzi di demolizione meccanica							
	tronco F.0	0,30			12,960	3,89		
	tronco F.3	0,30			18,150	5,45		
	tronco F.4	0,30			33,450	10,04		
	tronco F.4.1	0,30			3,700	1,11		
	tronco F.5	0,30			3,270	0,98		
	tronco F.6	0,30			5,220	1,57		
	SOMMANO mc					23,04	5,50	126,72
46 E.001.003.e	Sovrapprezzo allo scavo a sezione obbligata eseguita con mezzi meccanici, per ogni metro o frazione di metro di maggiore profondità da oltre 2 m: - in							
	A RIPORTARE							6'667'136,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							6'667'136,24
	roccia compatta di eccezionale durezza, senza uso di mine, ma con l'ausilio di mezzi didemolizione meccanica							
	tronco F.0	0,30			12,960	3,89		
	tronco F.3	0,30			18,150	5,45		
	tronco F.4	0,30			33,450	10,04		
	tronco F.4.1	0,30			3,700	1,11		
	tronco F.5	0,30			3,270	0,98		
	tronco F.6	0,30			5,220	1,57		
	SOMMANO mc					23,04	18,45	425,09
47 E.001.003.a	Sovrapprezzo allo scavo a sezione obbligata eseguita con mezzi meccanici, per ogni metro o frazione di metro di maggiore profondità da oltre 2 m: - in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc.)							
	tronco F.0	0,40			12,960	5,18		
	tronco F.3	0,40			18,150	7,26		
	tronco F.4	0,40			33,450	13,38		
	tronco F.4.1	0,40			3,700	1,48		
	tronco F.5	0,40			3,270	1,31		
	tronco F.6	0,40			5,220	2,09		
	SOMMANO mc					30,70	0,85	26,10
48 E.001.027	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. Vedi voce n° 40 [mq 1 512.48] Vedi voce n° 41 [mc 306.02] Vedi voce n° 42 [mc 683.30] Vedi voce n° 44 [mc 911.03]					151,25 306,02 683,30 911,03		
	SOMMANO mc					2'051,60	11,00	22'567,60
49 E.001.029	Maggior onere per il trasporto a discarica dei materiali di risulta per ogni km in più oltre i 10 previsti. Vedi voce n° 48 [mc 2 051.60]					20'516,00		
	SOMMANO mc/km					20'516,00	1,00	20'516,00
50 E.001.030.p	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... atore e pienamente responsabile della classificazione dichiarata. - materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità Vedi voce n° 48 [mc 2 051.60]					2'051,60		
	SOMMANO mc					2'051,60	10,00	20'516,00
51 E.001.031.a	Oneri per esecuzione di analisi dei rifiuti. - materiale edile inerte in genere					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	450,00	2'250,00
52 IG.006.005	Posa in opera di uno strato di sabbia di qualsiasi spessore, compresa la fornitura e lo spandimento							
	tronchi					23,28		
	tronco F.0					16,07		
	tronco F.1					8,15		
	tronco F.1.1					15,96		
	tronco F.2					7,52		
	tronco F.2.1					15,91		
	tronco F.3					7,43		
	tronco F.3.1					49,92		
	tronco F.4					14,40		
	tronco F.4.1					8,68		
	tronco F.4.1.1							
	A RIPORTARE					167,32		6'733'437,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					167,32		6'733'437,03
	tronco F.4.2					14,87		
	tronco F.4.3					11,16		
	tronco F.4.3.1					4,43		
	tronco F.5					29,04		
	tronco F.5.1					7,55		
	tronco F.5.2					8,93		
	tronco F.6					24,98		
	tronco F.6.1					11,15		
	tronco F.6.2					11,02		
	pozzetti allargamento							
	tronco F.0	6,00	0,60	1,500	0,200	1,08		
	tronco F.1	4,00	0,60	1,500	0,200	0,72		
	tronco F.1.1	2,00	0,60	1,500	0,200	0,36		
	tronco F.2	4,00	0,60	1,500	0,200	0,72		
	tronco F.2.1	2,00	0,60	1,500	0,200	0,36		
	tronco F.3	4,00	0,60	1,500	0,200	0,72		
	tronco F.3.1	2,00	0,60	1,500	0,200	0,36		
	tronco F.4	11,00	0,60	1,500	0,200	1,98		
	tronco F.4.1	4,00	0,60	1,500	0,200	0,72		
	tronco F.4.1.1	2,00	0,60	1,500	0,200	0,36		
	tronco F.4.2	3,00	0,60	1,500	0,200	0,54		
	tronco F.4.3	2,00	0,60	1,500	0,200	0,36		
	tronco F.4.3.1	1,00	0,60	1,500	0,200	0,18		
	tronco F.5	6,00	0,60	1,500	0,200	1,08		
	tronco F.5.1	2,00	0,60	1,500	0,200	0,36		
	tronco F.5.2	2,00	0,60	1,500	0,200	0,36		
	tronco F.6	6,00	0,60	1,500	0,200	1,08		
	tronco F.6.1	2,00	0,60	1,500	0,200	0,36		
	tronco F.6.2	2,00	0,60	1,500	0,200	0,36		
	SOMMANO mc					302,51	21,30	6'443,46
	Condotte (Cat 2)							
53 E.001.027.m	Fornitura e posa in opera di tubazione di polietilene alta densità PE100, di colore interamente nero, con striscia longitudinale marrone, in tutto rispondente alla norma (UNI) EN ... pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). m) - D x s = 225 x 13,4.							
	tronco F.0		134,82			134,82		
	tronco F.1		92,77			92,77		
	tronco F.1.1		46,76			46,76		
	tronco F.2		92,15			92,15		
	tronco F.2.1		43,26			43,26		
	tronco F.3		91,89			91,89		
	tronco F.3.1		42,75			42,75		
	tronco F.4		287,31			287,31		
	tronco F.4.1		83,48			83,48		
	tronco F.4.1.1		49,71			49,71		
	tronco F.4.2		85,13			85,13		
	tronco F.4.3		63,48			63,48		
	tronco F.4.3.1		25,09			25,09		
	tronco F.5		166,82			166,82		
	tronco F.5.1		43,44			43,44		
	tronco F.5.2		51,13			51,13		
	tronco F.6		144,29			144,29		
	tronco F.6.1		63,45			63,45		
	tronco F.6.2		62,73			62,73		
	SOMMANO m					1'670,46	48,90	81'685,49
	Movimenti di materie (Cat 1)							
54 E.001.008.a	Rinterro con materiali provenienti da cave di prestito situate entro 10 km dal sito d'impiego, compreso il trasporto con qualsiasi mezzo, la pistonatura a strati di altezza non sup ... 30 e la bagnatura. Con materiale arido tipo A1, A2-4, A2-5, A3 proveniente da idoneo impianto di recupero rifiuti-inerti Vedi voce n° 42 [mc 683.30] Vedi voce n° 44 [mc 911.03]					683,30		
						911,03		
	A RIPORTARE					1'594,33		6'821'565,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'594,33		6'821'565,98
	Vedi voce n° 52 [mc 302.51] volumi totale pozzetti volumi totale condotte					-302,51 88,330 -88,33 48,410 -48,41		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					1'594,33 -439,25		
	SOMMANO mc					1'155,08	21,94	25'342,46
55 E.001.010	Rinterro di scavi in presenza di sottoservizi o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi, compreso il trasporto con qualsiasi mezzo e il costipamento meccanico realizzato a strati non superiori a cm 30. Vedi voce n° 43 [mc 683.30]					683,30		
	SOMMANO mc					683,30	12,50	8'541,25
	Opere civili (Cat 4)							
56 F.002.009.a	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato monolitico in conglomerato cementizio vibrato, del diametro di 800 mm, realizzato secondo le norme UNI EN 1917, pro ... e per ospitare la tipologia di tubazione di linea utilizzata. Diametro interno 800 mm. a) Per Tubazione DN 200 mm							
	tronco F.0					6,00		
	tronco F.1					4,00		
	tronco F.1.1					2,00		
	tronco F.2					4,00		
	tronco F.2.1					2,00		
	tronco F.3					4,00		
	tronco F.3.1					2,00		
	tronco F.4					11,00		
	tronco F.4.1					4,00		
	tronco F.4.1.1					2,00		
	tronco F.4.2					3,00		
	tronco F.4.3					2,00		
	tronco F.4.3.1					1,00		
	tronco F.5					6,00		
	tronco F.5.1					2,00		
	tronco F.5.2					2,00		
	tronco F.6					6,00		
	tronco F.6.1					2,00		
	tronco F.6.2					2,00		
	SOMMANO cad					67,00	723,70	48'487,90
57 F.002.011.b	Elemento di sopralzo intermedio o a tronco di cono compresi di pioli a norma UNI EN 13101 per l'accesso al pozzetto e la guarnizione per la tenuta degli elementi a norma UNI EN 681-1. Diametro interno 800 mm. b) - Altezza utile da cm 101 a 150 prolunghe decurtate della base cm 65 e soletta							
	tronco F.0					695,000	695,00	
	tronco F.1					205,000	205,00	
	tronco F.1.1					148,000	148,00	
	tronco F.2					318,000	318,00	
	tronco F.2.1					139,000	139,00	
	tronco F.3					428,000	428,00	
	tronco F.3.1					118,000	118,00	
	tronco F.4					1'169,000	1'169,00	
	tronco F.4.1					349,000	349,00	
	tronco F.4.1.1					140,000	140,00	
	tronco F.4.2					118,000	118,00	
	tronco F.4.3					118,000	118,00	
	tronco F.4.3.1					35,000	35,00	
	tronco F.5					548,000	548,00	
	tronco F.5.1					170,000	170,00	
	tronco F.5.2					119,000	119,00	
	tronco F.6					464,000	464,00	
	tronco F.6.1					141,000	141,00	
	tronco F.6.2					131,000	131,00	
	A RIPORTARE					5'553,00		6'903'937,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
			RIPORTO					5'553,00
	SOMMANO cm					5'553,00	3,70	20'546,10
58 F.002.012	Elemento di copertura per pozzetto prefabbricato diametro 1050 mm, altezza utile 150 mm							
	tronco F.0					6,00		
	tronco F.1					4,00		
	tronco F.1.1					2,00		
	tronco F.2					4,00		
	tronco F.2.1					2,00		
	tronco F.3					4,00		
	tronco F.3.1					2,00		
	tronco F.4					11,00		
	tronco F.4.1					4,00		
	tronco F.4.1.1					2,00		
	tronco F.4.2					3,00		
	tronco F.4.3					2,00		
	tronco F.4.3.1					1,00		
	tronco F.5					6,00		
	tronco F.5.1					2,00		
	tronco F.5.2					2,00		
	tronco F.6					6,00		
	tronco F.6.1					2,00		
	tronco F.6.2					2,00		
	SOMMANO cadauno					67,00	179,50	12'026,50
59 F.002.022.c2	Forniti e posti in opera Chiusini in ghisa sferoidale, secondo le norme ISO 1083 o UNI EN 1563, con resistenza a rottura e valore della freccia residua conformi a quanto indicato, ... re di apertura e chiusura del coperchio dovranno essere eseguite senza ausilio di attrezzi: Telaio quadrato; peso 71 Kg							
	tronco F.0					6,00		
	tronco F.1					4,00		
	tronco F.1.1					2,00		
	tronco F.2					4,00		
	tronco F.2.1					2,00		
	tronco F.3					4,00		
	tronco F.3.1					2,00		
	tronco F.4					11,00		
	tronco F.4.1					4,00		
	tronco F.4.1.1					2,00		
	tronco F.4.2					3,00		
	tronco F.4.3					2,00		
	tronco F.4.3.1					1,00		
	tronco F.5					6,00		
	tronco F.5.1					2,00		
	tronco F.5.2					2,00		
	tronco F.6					6,00		
	tronco F.6.1					2,00		
	tronco F.6.2					2,00		
	SOMMANO cad					67,00	307,00	20'569,00
60 E.004.001.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo per strutture non armate prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4; escluso ogni altro onere. a) - classe di resistenza a compressione minima C8/10.							
	tronco F.1		72,00	0,900	0,200	12,96		
	tronco F.1.1		26,00	0,900	0,200	4,68		
	tronco F.2		78,00	0,900	0,200	14,04		
	tronco F.2.1		20,00	0,900	0,200	3,60		
	tronco F.3.1		20,00	0,900	0,200	3,60		
	tronco F.4 *(lung.=36,95+33,08)		70,03	0,900	0,200	12,61		
	tronco F.4.1		28,00	0,900	0,200	5,04		
	tronco F.4.1.1		23,00	0,900	0,200	4,14		
	tronco F.4.2		85,00	0,900	0,200	15,30		
	tronco F.4.3.1		25,00	0,900	0,200	4,50		
	tronco F.5		32,00	0,900	0,200	5,76		
	tronco F.5.1 *(lung.=13,17+30,27)		43,44	0,900	0,200	7,82		
	A RIPORTARE					94,05		6'957'079,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					94,05		6'957'079,19
	tronco F.6		72,00	0,900	0,200	12,96		
	tronco F.6.1		31,00	0,900	0,200	5,58		
	tronco F.6.2		40,00	0,900	0,200	7,20		
	SOMMANO mc					119,79	105,75	12'667,79
	Opere stradali (Cat 3)							
61 Inf.001.007	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulazione per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento.							
	tronchi							
	tronco F.0				23,278	23,28		
	tronco F.1				16,068	16,07		
	tronco F.1.1				8,146	8,15		
	tronco F.2				15,957	15,96		
	tronco F.2.1				7,517	7,52		
	tronco F.3				15,910	15,91		
	tronco F.3.1				7,425	7,43		
	tronco F.4				270,686	270,69		
	tronco F.4.1				14,397	14,40		
	tronco F.4.1.1				8,678	8,68		
	tronco F.4.2				14,874	14,87		
	tronco F.4.3				11,157	11,16		
	tronco F.4.3.1				4,426	4,43		
	tronco F.5				29,037	29,04		
	tronco F.5.1				7,550	7,55		
	tronco F.5.2				8,933	8,93		
	tronco F.6				24,982	24,98		
	tronco F.6.1				11,151	11,15		
	tronco F.6.2				11,022	11,02		
	pozzetti allargamento							
	tronco F.0	6,00	0,40	1,500	0,200	0,72		
	tronco F.1	4,00	0,40	1,500	0,200	0,48		
	tronco F.1.1	2,00	0,40	1,500	0,200	0,24		
	tronco F.2	4,00	0,40	1,500	0,200	0,48		
	tronco F.2.1	2,00	0,40	1,500	0,200	0,24		
	tronco F.3	4,00	0,40	1,500	0,200	0,48		
	tronco F.3.1	2,00	0,40	1,500	0,200	0,24		
	tronco F.4	11,00	0,40	1,500	0,200	1,32		
	tronco F.4.1	4,00	0,40	1,500	0,200	0,48		
	tronco F.4.1.1	2,00	0,40	1,500	0,200	0,24		
	tronco F.4.2	3,00	0,40	1,500	0,200	0,36		
	tronco F.4.3	2,00	0,40	1,500	0,200	0,24		
	tronco F.4.3.1	1,00	0,40	1,500	0,200	0,12		
	tronco F.5	6,00	0,40	1,500	0,200	0,72		
	tronco F.5.1	2,00	0,40	1,500	0,200	0,24		
	tronco F.5.2	2,00	0,40	1,500	0,200	0,24		
	tronco F.6	6,00	0,40	1,500	0,200	0,72		
	tronco F.6.1	2,00	0,40	1,500	0,200	0,24		
	tronco F.6.2	2,00	0,40	1,500	0,200	0,24		
	SOMMANO mc					519,26	14,50	7'529,27
62 Inf. 01.02	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95 dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti ed essiccamenti necessari Vedi voce n° 61 [mc 519.26]					519,26		
	SOMMANO m					519,26	2,50	1'298,15
63 Inf.001.009	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscelati aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSdA, confezionato a caldo in idonei impianti, s ... o ad ottenere le caratteristiche del CSdA, compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito							
	A RIPORTARE							6'978'574,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							6'978'574,40
	Vedi voce n° 40 [mq 1 512.48]					15'124,80		
	SOMMANO mq/cm					15'124,80	1,15	17'393,52
64 Inf.01.023a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: - per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore							
	tronco F.0		135,00	6,000	3,000	2'430,00		
	tronco F.1		93,00	6,000	3,000	1'674,00		
	tronco F.1.1		47,00	6,000	3,000	846,00		
	tronco F.2		93,00	6,000	3,000	1'674,00		
	tronco F.2.1		44,00	6,000	3,000	792,00		
	tronco F.3		92,00	6,000	3,000	1'656,00		
	tronco F.3.1		43,00	6,000	3,000	774,00		
	tronco F.4		288,00	6,000	3,000	5'184,00		
	tronco F.4.1		84,00	6,000	3,000	1'512,00		
	tronco F.4.1.1		50,00	6,000	3,000	900,00		
	tronco F.4.2		86,00	6,000	3,000	1'548,00		
	tronco F.4.3		64,00	6,000	3,000	1'152,00		
	tronco F.4.3.1		25,00	6,000	3,000	450,00		
	tronco F.5		167,00	6,000	3,000	3'006,00		
	tronco F.5.1		44,00	6,000	3,000	792,00		
	tronco F.5.2		52,00	6,000	3,000	936,00		
	tronco F.6		145,00	6,000	3,000	2'610,00		
	tronco F.6.1		64,00	6,000	3,000	1'152,00		
	tronco F.6.2		63,00	6,000	3,000	1'134,00		
	SOMMANO mq/cm					30'222,00	0,46	13'902,12
65 Inf.001.008	Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bitumin ... fondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi □ Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi							
	tronco F.0		135,00	6,000		810,00		
	tronco F.1		93,00	6,000		558,00		
	tronco F.1.1		47,00	6,000		282,00		
	tronco F.2		93,00	6,000		558,00		
	tronco F.2.1		44,00	6,000		264,00		
	tronco F.3		92,00	6,000		552,00		
	tronco F.3.1		43,00	6,000		258,00		
	tronco F.4		288,00	6,000		1'728,00		
	tronco F.4.1		84,00	6,000		504,00		
	tronco F.4.1.1		50,00	6,000		300,00		
	tronco F.4.2		86,00	6,000		516,00		
	tronco F.4.3		64,00	6,000		384,00		
	tronco F.4.3.1		25,00	6,000		150,00		
	tronco F.5		167,00	6,000		1'002,00		
	tronco F.5.1		44,00	6,000		264,00		
	tronco F.5.2		52,00	6,000		312,00		
	tronco F.6		145,00	6,000		870,00		
	tronco F.6.1		64,00	6,000		384,00		
	tronco F.6.2		63,00	6,000		378,00		
	SOMMANO mq					10'074,00	1,10	11'081,40
66 Inf.001.011	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ottenuto con pietrischetti e graniglie avente perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU no 34), confezionato a caldo i ... e l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: Vedi voce n° 64 [mq/cm 30 222.00]					30'222,00		
	SOMMANO mq/cm					30'222,00	1,40	42'310,80
67 Inf.001.090.b	Segnaletica orizzontale su tappeto normale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da strisce longitudinali in temospazzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in q ... e, quantità totale pari a 0,35 kg/mq, con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm: - strisce da 15 cm							
	tronco F.0	3,00	135,00			405,00		
	A RIPORTARE					405,00		7'063'262,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					405,00		7'063'262,24
	tronco F.1	3,00	93,00			279,00		
	tronco F.1.1	3,00	47,00			141,00		
	tronco F.2	3,00	93,00			279,00		
	tronco F.2.1	3,00	44,00			132,00		
	tronco F.3	3,00	92,00			276,00		
	tronco F.3.1	3,00	43,00			129,00		
	tronco F.4	3,00	288,00			864,00		
	tronco F.4.1	3,00	84,00			252,00		
	tronco F.4.1.1	3,00	50,00			150,00		
	tronco F.4.2	3,00	86,00			258,00		
	tronco F.4.3	3,00	64,00			192,00		
	tronco F.4.3.1	3,00	25,00			75,00		
	tronco F.5	3,00	167,00			501,00		
	tronco F.5.1	3,00	44,00			132,00		
	tronco F.5.2	3,00	52,00			156,00		
	tronco F.6	3,00	145,00			435,00		
	tronco F.6.1	3,00	64,00			192,00		
	tronco F.6.2	3,00	63,00			189,00		
	SOMMANO ml					5'037,00	0,65	3'274,05
	Movimenti di materie (Cat 1)							
68 E.001.027	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. Fresatura							
	tronco F.0		135,00	6,000	0,030	24,30		
	tronco F.1		93,00	6,000	0,030	16,74		
	tronco F.1.1		47,00	6,000	0,030	8,46		
	tronco F.2		93,00	6,000	0,030	16,74		
	tronco F.2.1		44,00	6,000	0,030	7,92		
	tronco F.3		92,00	6,000	0,030	16,56		
	tronco F.3.1		43,00	6,000	0,030	7,74		
	tronco F.4		288,00	6,000	0,030	51,84		
	tronco F.4.1		84,00	6,000	0,030	15,12		
	tronco F.4.1.1		50,00	6,000	0,030	9,00		
	tronco F.4.2		86,00	6,000	0,030	15,48		
	tronco F.4.3		64,00	6,000	0,030	11,52		
	tronco F.4.3.1		25,00	6,000	0,030	4,50		
	tronco F.5		167,00	6,000	0,030	30,06		
	tronco F.5.1		44,00	6,000	0,030	7,92		
	tronco F.5.2		52,00	6,000	0,030	9,36		
	tronco F.6		145,00	6,000	0,030	26,10		
	tronco F.6.1		64,00	6,000	0,030	11,52		
	tronco F.6.2		63,00	6,000	0,030	11,34		
	SOMMANO mc					302,22	11,00	3'324,42
69 E.001.029	Maggior onere per il trasporto a discarica dei materiali di risulta per ogni km in più oltre i 10 previsti. Fresatura Vedi voce n° 68 [mc 302.22]					3'022,20		
	SOMMANO mc/km					3'022,20	1,00	3'022,20
70 E.001.030.d	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. - macerie edili con impurità oltre il 30% Fresatura Vedi voce n° 68 [mc 302.22]					4'533,30		
	SOMMANO q.li					4'533,30	10,20	46'239,66
71 NP.017	Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta per lavoro eseguito in presenza di acqua di falda per l'impiego di impianto completo tipo "Wellpoint" per							
	A RIPORTARE							7'119'122,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							7'119'122,57
	l'abbassamento del livello de ... osa in opera di condotte, misurato lungo l'asse della condotta e computato per la lunghezza effettiva dell'intervento.							
	tronco F.0		134,82			134,82		
	tronco F.1		92,77			92,77		
	tronco F.1.1		46,76			46,76		
	tronco F.2		92,15			92,15		
	tronco F.2.1		43,26			43,26		
	tronco F.3		91,89			91,89		
	tronco F.3.1		42,75			42,75		
	tronco F.4		287,31			287,31		
	tronco F.4.1		83,48			83,48		
	tronco F.4.1.1		49,71			49,71		
	tronco F.4.2		85,13			85,13		
	tronco F.4.3		63,48			63,48		
	tronco F.4.3.1		25,09			25,09		
	tronco F.5		166,82			166,82		
	tronco F.5.1		43,44			43,44		
	tronco F.5.2		51,13			51,13		
	tronco F.6		144,29			144,29		
	tronco F.6.1		63,45			63,45		
	tronco F.6.2		62,73			62,73		
	SOMMANO m					1'670,46	84,00	140'318,64
72 NP.020	Compenso per il rallentamento generale del cantiere dovuto alla presenza di numerosi parallelismi lungo le tangenti dello scavo e nello scavo e/o di attraversamenti trasversali di ... eare di infrastruttura da eseguire in ogni sua parte e funzionante e per qualunque numero di interferenze esistenti.							
	tronco F.0		134,82			134,82		
	tronco F.1		92,77			92,77		
	tronco F.1.1		46,76			46,76		
	tronco F.2		92,15			92,15		
	tronco F.2.1		43,26			43,26		
	tronco F.3		91,89			91,89		
	tronco F.3.1		42,75			42,75		
	tronco F.4		287,31			287,31		
	tronco F.4.1		83,48			83,48		
	tronco F.4.1.1		49,71			49,71		
	tronco F.4.2		85,13			85,13		
	tronco F.4.3		63,48			63,48		
	tronco F.4.3.1		25,09			25,09		
	tronco F.5		166,82			166,82		
	tronco F.5.1		43,44			43,44		
	tronco F.5.2		51,13			51,13		
	tronco F.6		144,29			144,29		
	tronco F.6.1		63,45			63,45		
	tronco F.6.2		62,73			62,73		
	SOMMANO m					1'670,46	21,75	36'332,50
73 NP.021	Fornitura e posa in opera di sbadacchiatura in acciaio con montanto verticali in acciaio incluso il montaggio e lo smontaggio con mezzi meccanici e operai specializzati compreso il costo mensile del noleggio considerando uno smontaggio e rimontaggio lungo lo scavo pari a 10 volte al mese. volume totale di scavo mc 2519.82 *(H/peso=2519,82/0,9)	2,00			2799,800	5'599,60		
	SOMMANO mq					5'599,60	26,50	148'389,40
	Impianto di sollevamento (SpCat 3)							
74 NP.001	Demolizione, eseguita a mano con appositi attrezzi (martello demolitore) o mezzi meccanici, di marciapiede esistente, compreso il sottofondo e l'eventuale massetto in cls armato co ... ad impedire il disfacimento di parti di pavimentazione eccedenti il necessario, compreso inoltre il carico su automezzo. demolizione marciapiede		4,00	6,500		26,00		
	SOMMANO m2					26,00	15,00	390,00
	A RIPORTARE							7'444'553,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							7'444'553,11
75 E.001.002.a	Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il ... mbito del cantiere: - in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc.) scavo a sezion eobbligata in rocce sciolte		4,00	6,500	0,200	5,20		
	SOMMANO mc					5,20	8,70	45,24
76 OM.002.005.a	Scavo di roccia di qualunque natura e consistenza, compatta stratificata, eseguito in acqua, in sezione aperta o trincea con adeguati mezzi effusori e/o con impiego di esplosivi ... e Marittima previo ottenimento da parte dell'Appaltatore delle prescritte autorizzazioni:a) sino a ml. 5 sotto il l.m.m Scavo eseguito in acqua		4,00	6,500	4,300	111,80		
	SOMMANO mc					111,80	74,35	8'312,33
77 OM.002.009	Spianamento di scanno d'imbasamento della banchina eseguito con l'impiego dei necessari mezzi d'opera terrestri e marittimi e a mezzo di palombaro alle prescritte quote sotto il ... compresa la fornitura di pietrisco calcareo per conguagliamento della superficie ed ogni onere, fornitura e magistero. Pietrisco di fondo		4,00	6,500	0,200	5,20		
	SOMMANO mc					5,20	37,15	193,18
78 OM.012.001	Costo giornaliero (otto ore nominali) per l'impiego di un operatore subacqueo in possesso di apposito brevetto, comprensivo dell'uso della attrezzatura completa in ogni sua compo ... perazioni da eseguire oltre la profondità di ml.12 al di sotto del l.m.m. - Permanenza secondo le tabelle di sicurezza. operatore subacqueo					1,00		
	SOMMANO 8 ore					1,00	348,50	348,50
79 NP.002	Fornitura e posa in opera di cassone in c.a. prefabbricato di dimensioni esterne 500x250x400cm (LxPxH) costituito da un unico manufatto o da n. 2 elementi (uno di base e un element ... carico delle acque emunte dagli scavi da parte degli organi competenti. Aggottamento per qualsiasi portata e prevalenza. sistema completo well-point					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	38'709,00	38'709,00
Opere civili (Cat 4)								
80 NP.003	Sigillatura a perfetta regola d'arte delle giunzioni tra gli elementi del cassone prefabbricato con formazione di cordolo continuo del diametro minimo di 1 cm di mastice idroespans ... fibrorinforzata e tixotropica a presa rapida così come Volteco Spidy 15 o prodotti con pari o superiori caratteristiche. sigillatura prefabbricati		15,00			15,00		
	SOMMANO m					15,00	61,00	915,00
81 NP.004	Fornitura e posa in opera di zavorra metallica di appesantimento di dimensioni esterne 467x217x378cm (LxPxH) e spessore s=4mm da collocare all'interno del cassone prefabbricato aut ... in progetto per il passaggio delle tubazioni e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. zavorra metallica					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	8'138,00	8'138,00
82 NP.005	Fornitura e posa di sistema impermeabilizzante pre-getto in teli di dimensioni 2,50x30 m, o 5x30 m, spessore >4 mm (certificato a secco, EN 964/1) costituiti dall'accoppiamento di ... ati a controllo di qualità secondo norma ISO 9001 e supportati da marcatura CE. Compreso qualsiasi sistema di							
	A RIPORTARE							7'501'214,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							7'501'214,36
	fissaggio. pareti Fondazione		13,80 4,70	2,200	3,520	48,58 10,34		
	SOMMANO m2					58,92	39,00	2'297,88
83 E.001.011 b	Aggottamento d'acqua con pompa azionata da motore a scoppio, compreso quanto occorre per l'esercizio la manutenzione la guardiania, il trasporto, gli accessori per permettere l'esecuzione del lavoro compiuta a perfetta regola d'arte.b) - aggottamento d'acqua per una resa di 10 mc /ora Aggottamento acqua	2,00	4,80	2,300	3,500	77,28		
	SOMMANO mc					77,28	3,21	248,07
84 E.004.001.b	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo per strutture non armate prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4; escluso ogni altro onere. - classe di resistenza a compressione minima C12/15. strato sotto il cassone metallico strato dentro il cassone metallico massetto marciapiede pendenze fondo impianto magrone fondazione monoblocco gruppo elettrogeno	4,60 4,70 22,42 4,04 2,60	2,10 2,20	0,100 0,250 0,200 0,100 0,100		0,97 2,59 4,48 0,62 0,68		
	SOMMANO mc					9,34	109,95	1'026,93
85 E.004.006.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture non precomprese di fondazione (plinti, pali, travi, paratie, plate ... to ARS ad alta resistenza ai solfati in accordo alla UNI 9156. a) - classe di resistenza a compressione minima C32/40 setto interno soletta camera di manovra setto camera di manovra copertura Basamento quadri elettrici esterni	4,04 1,40 1,54 2,64 1,30	0,15 1,54 0,20	1,720 0,200 1,200 0,300 0,300		1,04 0,43 0,37 0,79 0,16		
	SOMMANO mc					2,79	152,35	425,06
86 E.004.014.a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture aeree non precomprese in zona marina in contatto diretto con l'acqua ... , CI 0,4 con cemento AARS ad altissima resistenza ai solfati.a) - Classe di resistenza a compressione minima C35/45 fondazioni pareti esterne		4,64 12,36	2,140 0,300	0,300 3,220	2,98 11,94		
	SOMMANO mc					14,92	163,10	2'433,45
87 E.004.028.b	Sovrapprezzo ai calcestruzzi per passaggio in classe di consistenza superiore (superfluida) b) - Classe di consistenza S5 Pssaggio consistenza				17,550	17,55		
	SOMMANO mc					17,55	6,00	105,30
88 E.004.029.b	Sovrapprezzo ai calcestruzzi per utilizzo di aggregati aventi Dmax inferiore a 32mm b) - Dmax aggregati 20mm Diametro max inerti				17,550	17,55		
	SOMMANO mc					17,55	2,32	40,72
89 E.004.034.a	Sovrapprezzo per esecuzione di getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa. a) - In strutture di fondazione pompa per getto fondazione				2,980	2,98		
	A RIPORTARE					2,98		7'507'791,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,98		7'507'791,77
	SOMMANO mc					2,98	14,88	44,34
90 E.004.034.c	Sovrapprezzo per esecuzione di getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa. c) - In strutture armate pompa per strutture in elevazione				14,570	14,57		
	SOMMANO mc					14,57	20,36	296,65
91 E.004.035.b	Sovrapprezzo per esecuzione di vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile. b) - Di calcestruzzo cementizio armato vibratura ca				17,550	17,55		
	SOMMANO mc					17,55	5,31	93,19
92 E.004.036	Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C, saldabile, conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuz ... egatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido, in barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm Acciaio B450 per armatura	17,55			130,000	2'281,50		
	SOMMANO kg					2'281,50	1,90	4'334,85
93 E.004.039.a	Fornitura e posa in opera di cassature per getti in conglomerato cementizio quali travi, pilastri, mensole piane, curve o comunque sagomate realizzate con tavolame di abete, co ... tezza dal piano di appoggio fino a mt 4: a) - casseri per calcestruzzo in elevazione di altezza fino a mt. 4 m soletta camera di manovra copertura (base) copertura (altezza)		1,54 2,64 19,20	1,600	0,300	2,46 2,64 5,76		
	SOMMANO mq					10,86	26,50	287,79
94 E.004.041	Fornitura e posa in opera di cassature per getti in conglomerato cementizio quali pareti e setti di spessore superiore a cm 15 e fino a cm 30, curve o comunque sagomate realizzat ... o; compreso altresì il montaggio, lo smontaggio, lo sfrido, e l'impiego di idonei disarmanti, misurato per un solo lato. Pareti esterne Setto interno Setto camera di manovra		10,86 4,04 1,54		2,920 1,720	31,71 13,90 3,70		
	SOMMANO mq					49,31	28,00	1'380,68
95 E.019.01.b	Fornitura e posa in opera di giunto di ripresa di getto per strutture in calcestruzzo situato in ambienti umidi di sezione minima pari a cm 20, costituito da cordolo idroespansiv ... are l'opera compiuta a perfetta regola d'arte: b) - Giunto idroespansivo a base bentonite da mm 25 per 20 ginto iperespansivo a base bentonitica		12,36			12,36		
	SOMMANO m					12,36	17,70	218,77
	Movimenti di materie (Cat 1)							
96 E.001.009	Rinterro con materiali esistenti nell'ambito del cantiere, da prelevarsi entro 100 m dal sito d'impiego, compreso il dissodamento degli stessi, il trasporto con qualsiasi mezzo, la pistonatura a strati di altezza non superiore a cm 30 e la bagnatura. rinterro con material edi scavo	13,50			3,800	51,30		
	SOMMANO mc					51,30	12,60	646,38
	A RIPORTARE							7'515'094,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							7'515'094,42
97 E.001.027	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. marciapiede terreno di scavo		4,00	6,500	0,300 52,700	7,80 52,70		
	SOMMANO mc					60,50	11,00	665,50
98 E.001.030.p	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... atore e pienamente responsabile della classificazione dichiarata. - materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità Oneri smaltimento terreno				52,700	52,70		
	SOMMANO mc					52,70	10,00	527,00
99 E.001.030.c	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... trasportatore e pienamente responsabile della classificazione dichiarata. c) - macerie edili con impurità fino al 30% marciapiede	20,00	4,00	6,500	0,300	156,00		
	SOMMANO q.li					156,00	4,90	764,40
Opere civili (Cat 4)								
100 E.012.010	Fornitura e posa in opera di pavimento in pietrini di cemento per marciapiedi, cortili, dello spessore di 2,5 cm di qualsiasi colore, compreso malta di sottofondo e di allettamento di tipo cementizio a 4 quintali di cemento, dato in opera compreso tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero. Pietrini in cemento per marciapiede				22,420	22,42		
	SOMMANO mq					22,42	23,50	526,87
101 E.022.015	Fornitura e posa di una malta bicomponente impermeabilizzante a base di miscele di cementi, di filler selezionati e di una dispersione di speciali resine sintetiche per le superf ... ne dei lavori e le eventuali coperture installate a protezione degli agenti atmosferici. - Per ogni mq di superficie fondazione pareti		4,04 11,16	1,540	2,650	6,22 29,57		
	SOMMANO mq					35,79	25,26	904,06
102 NP.006	Fornitura e posa in opera di chiusino di ispezione a tenuta stagna in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 a norme UNI EN 1563:2004, con resistenza a rottura superiore a 400 kN (40 t) con ... nziiale, con disegno della superficie a rilievi antisdrucchiolo avente dimensioni esterne perimetrali di mm.: 600 x 1.200. chiusino 60x120 cm					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	787,00	3'148,00
103 NP.007	Fornitura e posa in opera di chiusino di ispezione a tenuta stagna in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 a norme UNI EN 1563:2004, con resistenza a rottura superiore a 400 kN (40 t) con ... renziale, con disegno della superficie a rilievi antisdrucchiolo avente dimensioni esterne perimetrali di mm.: 500 x 700. chiusino 50x70 cm					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	336,00	672,00
104 NP.008	Fornitura e posa in opera di scala di discesa costituita da scalini di tipo prefabbricato, a norma CE-EN 13101, con anima metallica (alluminio o barra							
	A RIPORTARE							7'522'302,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							7'522'302,25
	d'acciaio ASTM 2146-82 da 12 ... i scalini, le eventuali opere murarie e quant'altro occorre per dare il lavoro in opera finito a perfetta regola d'arte. scalini di discesa				4,200	4,20		
	SOMMANO m					4,20	206,00	865,20
105 E.010.007	Fornitura e posa in opera di manufatti per ringhiere per scale e terrazzi, recinzioni, balconi, grate ecc. in profilati metallici semplici tondi, quadri, piatti e sagomati, anche c ... lto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. gabbie di protezione scale di discesa	2,00			29,790	59,58		
	SOMMANO kg					59,58	7,70	458,77
106 E.010.010	Zincatura a caldo di opere in ferro. mediante immersione in bagno di zinco fuso zincature opere in ferro				59,580	59,58		
	SOMMANO kg					59,58	1,40	83,41
	Opere elettromeccaniche (Cat 5)							
107 NP.009	Fornitura e posa in opera di griglia a cestello per acque di rifiuto urbane o industriali contenenti corpi grossolani: cestello estraibile e paratoia con fori di drenaggio, in prof ... eventuali opere di ripristino murario e quant'altro occorre per dare il lavoro in opera finito a perfetta regola d'arte. griglia a cestello					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'180,00	2'360,00
108 NP.010	Fornitura e posa in opera di paratoia a vite murale (chiusura a ghigliottina) in ghisa DN400 con guarnizione di tenuta in EPDM. Compreso il fissaggio alla parete, le eventuali opere di ripristino murario e quant'altro occorre per dare il lavoro in opera finito a perfetta regola d'arte. paratoie a vite in ghisa					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	2'563,00	2'563,00
109 NP.011	Fornitura e posa in opera di nr. 2 elettropompe centrifughe bipolare aperta tipo N adattativa, con dente di guida atto a convogliare il materiale verso la scanalatura presente sul ... ubazioni di mandata, saracinesche, valvolame, valvole di non ritorno, saracinesche di scarico all'interno del pozzetto. gruppo n.2 elettropompe					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	18'803,00	18'803,00
110 NP.012	Fornitura e posa in opera di cabina monoblocco prefabbricata in CAV di dimensioni esterne 252x252x269, realizzato con calcestruzzo confezionato con cemento Portland conforme alla n ... sferiche esterno alle strutture prefabbricate e quant'altro occorre per dare compiuta l'opera a perfetta regola d'arte. cabina gruppo elettrogeno					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	9'768,00	9'768,00
111 NP.013	Fornitura e posa in opera di gruppo elettrogeno Potenza 13 kVA, fattore di potenza 0,8 tensione nominale 400 V trifase + neutro, frequenza nominale 50Hz, velocità di rotazione nomi ... to da 50 l, quadro elettrico di controllo automatico funzionante in assenza di erogazione della rete elettrica pubblica. gruppo elettrogeno					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	11'306,00	11'306,00
112	Alimentazione elettrica da Ente Distribuzione (ENEL)							
	A RIPORTARE							7'568'509,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							7'568'509,63
NP.014	Tale lavorazione comprende la: - Fornitura e posa in opera di nr. 1 cassetto in SMC (vetroresina) per gruppo di misura trif ... amento 450 N diametro nominale D. 10 mm, completo di tutto con posa in scavo predisposto. Fino ad 80 metri di cavidotto. sistema alimentazione Enel					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'197,00	2'197,00
113 NP.015	Fornitura, posa in opera, cablaggio ed avviamento di quadro elettrico di comando con controllore FMC per n. 2 elettropompe delle seguenti caratteristiche: - potenza: fino a 6,5 kW ... i fissaggio a pavimento dimensioni indicative base =1100 mm, altezza = 1200, profondità 260 mm, conforme alle norme CEI Quadri elettrici armadio					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	19'852,00	19'852,00
114 EL.004.007.c	Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica conforme alle Norme CEI EN 50086-1 e CEI EN 50086-2-4, su scavo ... vedi, atta al tipo di posa. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. c) Diametro esterno mm 100. cavidotto alimentazione		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	8,20	1'640,00
115 EL.003.002.c	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'ince ... dare il lavoro finito.Sono escluse: le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. c) 5x10 mm2 cavi		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	10,38	2'076,00
116 EL.003.002.a	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'ince ... re il lavoro finito.Sono escluse: le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. a) 5x25 mm2		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	19,90	1'990,00
117 EL.003.002.z 2	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'ince ... il lavoro finito.Sono escluse: le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. z) 2 3x10 mm2 cavi		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	7,19	719,00
118 EL.003.002.z 5	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'ince ... lavoro finito.Sono escluse: le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. z) 5 3x2,5 mm2 cavi		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	3,31	331,00
119 EL.003.002.f	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37,							
	A RIPORTARE							7'597'314,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							7'597'314,63
	20-38) non propagante l'ince ... lavoro finito.Sono escluse: le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. f) 5x2,5 mm2 cavi		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	4,41	441,00
120 EL.003.002.e	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 sotto guaina in materiale termoplastico speciale (norme CEI 20-13, CEI 20-22III, CEI 20-37, 20-38) non propagante l'ince ... lavoro finito.Sono escluse: le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. e) 5x4 mm2 cavi		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	5,64	564,00
121 NP.025	Impianto di terra costituito da: Fornitura e posa in opera di nr. 4 dispersore in acciaio zincato del tipo a croce, di sezione 50x50x5mm, lunghezza 1,5 m, completo di accessori e ... ta tipo H07V-K sez. 1x16mmq, posata etro tubazioni per i collegamenti di terra delle apparecchiature, fino a 60 metri. Impanto messa a terra					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'447,00	2'447,00
122 NP.016	Fornitura e posa in opera nr.1 quadro in vetroresina, grado di protezione IP55, costituito da elementi modulari , barratura di sostegno per le apparecchiature, di dimensioni 450x60 ... ponibile da 2,5mmq per allacciamenti cavi di alimentazione, segnali di misura, comandi remote valvola di regolazione impianto di terra					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'512,00	2'512,00
	Estendimento rete idrica (SpCat 4) Opere stradali (Cat 3) Rete Idrica (SbCat 2)							
123 Inf.001.021	Demolizioni e rimozione di pavimentazione stradale, composta da conglomerato bituminoso e da strato superficiale di usura con sottostruttura da lasciare integra e senza danneggiame ... a, segnaletica e deviazioni stradali e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.							
	Tronco 3_via Rossini		46,40	0,800		37,12		
	Tronco 4_via Piccinni		37,60	0,800		30,08		
	Tronco 5_via Piccinni		106,40	0,800		85,12		
	Tronco 13_San Pio		56,80	0,800		45,44		
	Tronco 13_via San Pio		72,80	0,800		58,24		
	Tronco 14_via Savonarola		220,48	0,800		176,38		
	Tronco 15_via Don Orione		45,31	0,800		36,25		
	Tronco 16_via Don Tonino Bello		124,28	0,800		99,42		
	Tronco 17_via Papa Pio XII		45,98	0,800		36,78		
	Tronco 18_via Don Gnocchi		170,14	0,800		136,11		
	Tronco 19_via Don Milani		133,02	0,800		106,42		
	Tronco 21_via Papa Gregorio		68,00	0,800		54,40		
	Tronco 23_via San Giulio		90,03	0,800		72,02		
	Tronco 24_via San Alessandro		154,86	0,800		123,89		
	Tronco 26_via Papa Benedetto VII		97,60	0,800		78,08		
	Tronco 27_via Onorio		45,20	0,800		36,16		
	Tronco 29_via G. Papini		217,63	0,800		174,10		
	Tronco 31_via Papa Leone XIII		159,11	0,800		127,29		
	Tronco 33_via d'Alembert		363,25	0,800		290,60		
	Tronco 35_via Leibniz		394,78	0,800		315,82		
	Tronco 38_via Bacone		279,03	0,800		223,22		
	Tronco 40_via Bainsizza		638,14	0,800		510,51		
	Tronco 41_via Schelling		472,97	0,800		378,38		
	Tronco 46_via Hegel		77,53	0,800		62,02		
	Tronco 47_via Bertano		147,51	0,800		118,01		
	Tronco 48_via Carnap		213,04	0,800		170,43		
	A RIPORTARE					3'582,29		7'603'278,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3'582,29		7'603'278,63
	Tronco 49_via Abbagnano		187,50	0,800		150,00		
	Tronco 50_via Ayer		171,14	0,800		136,91		
	Tronco 73_via Scipione Ammirato		125,27	0,800		100,22		
	SOMMANO m2					3'969,42	6,86	27'230,22
124 Inf.001.022	Demolizioni e rimozioni di Fondazione stradale, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 1500 m							
	Tronco 3_via Rossini		9,28			9,28		
	Tronco 4_via Piccinni		7,52			7,52		
	Tronco 5_via Piccinni		21,28			21,28		
	Tronco 13_San Pio		11,36			11,36		
	Tronco 13_via San Pio		14,56			14,56		
	Tronco 14_via Savonarola		44,10			44,10		
	Tronco 15_via Don Orione		9,06			9,06		
	Tronco 16_via Don Tonino Bello		24,86			24,86		
	Tronco 17_via Papa Pio XII		9,19			9,19		
	Tronco 18_via Don Gnocchi		34,02			34,02		
	Tronco 19_via Don Milani		26,60			26,60		
	Tronco 21_via Papa Gregorio		13,60			13,60		
	Tronco 23_via San Giulio		18,00			18,00		
	Tronco 24_via San Alessandro		30,97			30,97		
	Tronco 26_via Papa Benedetto VII		19,52			19,52		
	Tronco 27_via Onorio		9,04			9,04		
	Tronco 29_via G. Papini		43,52			43,52		
	Tronco 31_via Papa Leone XIII		31,82			31,82		
	Tronco 33_via d'Alembert		72,65			72,65		
	Tronco 35_via Leibniz		78,95			78,95		
	Tronco 38_via Bacone		55,80			55,80		
	Tronco 40_via Bainsizza		127,62			127,62		
	Tronco 41_via Schelling		94,59			94,59		
	Tronco 46_via Hegel		15,50			15,50		
	Tronco 47_via Bertano		29,50			29,50		
	Tronco 48_via Carnap		42,60			42,60		
	Tronco 49_via Abbagnano		37,50			37,50		
	Tronco 50_via Ayer		34,22			34,22		
	Tronco 73_via Scipione Ammirato		25,06			25,06		
	SOMMANO mc					992,29	5,69	5'646,13
	Movimenti di materie (Cat 1)							
125 E.001.002.b	Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il ... glomerati (calcareniti, tufo, pietra crosta, puddinghe, argilla compatta e assimilabili) scavabile con mezzi meccanici							
	Tronco 3_via Rossini	0,10	46,40			4,64		
	Tronco 4_via Piccinni	0,10	37,60			3,76		
	Tronco 5_via Piccinni	0,10	106,40			10,64		
	Tronco 13_via San Pio	0,10	56,80			5,68		
	Tronco 13_via San Pio	0,10	72,80			7,28		
	Tronco 14_via Savonarola	0,10	223,31			22,33		
	Tronco 15_via Don Orione	0,10	45,31			4,53		
	Tronco 16_via Don Tonino Bello	0,10	124,28			12,43		
	Tronco 17_via Papa Pio XII	0,10	45,98			4,60		
	Tronco 18_via Don Gnocchi	0,10	170,14			17,01		
	Tronco 19_via Don Milani	0,10	133,02			13,30		
	Tronco 21_via Papa Gregorio	0,10	68,00			6,80		
	Tronco 22_via San Clemente	0,10	73,84			7,38		
	Tronco 23_via San Giulio	0,10	90,03			9,00		
	Tronco 24_via San Alessandro	0,10	154,86			15,49		
	Tronco 25_via Papa Innocenzo	0,10	228,96			22,90		
	Tronco 26_via Papa Benedetto VII	0,10	97,60			9,76		
	Tronco 27_via Onorio	0,10	45,20			4,52		
	Tronco 29_via G. Papini	0,10	217,63			21,76		
	Tronco 31_via Papa Leone XIII	0,10	159,11			15,91		
	Tronco 33_via d'Alembert	0,10	363,24			36,32		
	Tronco 35_via Leibniz	0,10	392,80			39,28		
	Tronco 38_via Bacone	0,10	279,03			27,90		
	A RIPORTARE					323,22		7'636'154,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					323,22		7'636'154,98
	Tronco 40_via Bainsizza	0,10	638,14			63,81		
	Tronco 41_via Schelling	0,10	472,96			47,30		
	Tronco 44_via Marx	0,10	110,26			11,03		
	Tronco 45_via Comte	0,10	105,53			10,55		
	Tronco 46_via Hegel	0,10	77,52			7,75		
	Tronco 47_via Bertano	0,10	147,51			14,75		
	Tronco 48_via Carnap	0,10	213,04			21,30		
	Tronco 49_via Abbagnano	0,10	187,50			18,75		
	Tronco 50_via Ayer	0,10	171,14			17,11		
	Tronco 51_via Bernardini	0,10	226,61			22,66		
	Tronco 52_via Arditì	0,10	246,93			24,69		
	TRonco 53_via Tafuri	0,10	273,07			27,31		
	Tronco 54_via Fichella	0,10	240,76			24,08		
	Tronco 55_via Papadia	0,10	313,39			31,34		
	Tronco 73_via Scipione Ammirato	0,10	109,61			10,96		
	SOMMANO mc					676,61	13,30	8'998,91
126 E.001.002.d	Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il ... in blocchi litoidi non stratificati, con stratificazione superiore a 20 cm, scavabile con mezzi di demolizione meccanica							
	Tronco 3_via Rossini	0,60	46,40			27,84		
	Tronco 4_via Piccinni	0,60	37,60			22,56		
	Tronco 5_via Piccinni	0,60	106,40			63,84		
	Tronco 13_via San Pio	0,60	56,80			34,08		
	Tronco 13_via San Pio	0,60	72,80			43,68		
	Tronco 14_via Savonarola	0,60	223,31			133,99		
	Tronco 15_via Don Orione	0,60	45,31			27,19		
	Tronco 16_via Don Tonino Bello	0,60	124,28			74,57		
	Tronco 17_via Papa Pio XII	0,60	45,98			27,59		
	Tronco 18_via Don Gnocchi	0,60	170,14			102,08		
	Tronco 19_via Don Milani	0,60	133,02			79,81		
	Tronco 21_via Papa Gregorio	0,60	68,00			40,80		
	Tronco 22_via San Clemente	0,60	73,84			44,30		
	Tronco 23_via San Giulio	0,60	90,03			54,02		
	Tronco 24_via San Alessandro	0,60	154,86			92,92		
	Tronco 25_via Papa Innocenzo	0,60	228,96			137,38		
	Tronco 26_via Papa Benedetto VII	0,60	97,60			58,56		
	Tronco 27_via Onorio	0,60	45,20			27,12		
	Tronco 29_via G. Papini	0,60	217,63			130,58		
	Tronco 31_via Papa Leone XIII	0,60	159,11			95,47		
	Tronco 33_via d'Alembert	0,60	363,24			217,94		
	Tronco 35_via Leibniz	0,60	392,80			235,68		
	Tronco 38_via Bacone	0,60	279,03			167,42		
	Tronco 40_via Bainsizza	0,60	638,14			382,88		
	Tronco 41_via Schelling	0,60	472,96			283,78		
	Tronco 44_via Marx	0,60	110,26			66,16		
	Tronco 45_via Comte	0,60	105,53			63,32		
	Tronco 46_via Hegel	0,60	77,52			46,51		
	Tronco 47_via Bertano	0,60	147,51			88,51		
	Tronco 48_via Carnap	0,60	213,04			127,82		
	Tronco 49_via Abbagnano	0,60	187,50			112,50		
	Tronco 50_via Ayer	0,60	171,14			102,68		
	Tronco 51_via Bernardini	0,60	226,61			135,97		
	Tronco 52_via Arditì	0,60	246,93			148,16		
	TRonco 53_via Tafuri	0,60	273,07			163,84		
	Tronco 54_via Fichella	0,60	240,76			144,46		
	Tronco 55_via Papadia	0,60	313,39			188,03		
	Tronco 73_via Scipione Ammirato	0,60	109,61			65,77		
	SOMMANO mc					4'059,81	39,30	159'550,53
127 E.001.002.e	Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il ... tiere: - in roccia compatta di eccezionale durezza, senza uso di mine, ma con l'ausilio di mezzi didemolizione meccanica							
	Tronco 3_via Rossini	0,30	46,40			13,92		
	Tronco 4_via Piccinni	0,30	37,60			11,28		
	A RIPORTARE					25,20		7'804'704,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					25,20		7'804'704,42
	Tronco 5_via Piccinni	0,30	106,40			31,92		
	Tronco 12_via San Pio	0,30	56,80			17,04		
	Tronco 13_via San Pio	0,30	72,80			21,84		
	Tronco 14_via Savonarola	0,30	223,31			66,99		
	Tronco 15_via Don Orione	0,30	45,31			13,59		
	Tronco 16_via Don Tonino Bello	0,30	124,28			37,28		
	Tronco 17_via Papa Pio XII	0,30	45,98			13,79		
	Tronco 18_via Don Gnocchi	0,30	170,14			51,04		
	Tronco 19_via Don Milani	0,30	133,02			39,91		
	Tronco 21_via Papa Gregorio	0,30	68,00			20,40		
	Tronco 22_via San Clemente	0,30	73,84			22,15		
	Tronco 23_via San Giulio	0,30	90,03			27,01		
	Tronco 24_via San Alessandro	0,30	154,86			46,46		
	Tronco 25_via Papa Innocenzo	0,30	228,96			68,69		
	Tronco 26_via Papa Benedetto VII	0,30	97,60			29,28		
	Tronco 27_via Onorio	0,30	45,20			13,56		
	Tronco 29_via G. Papini	0,30	217,63			65,29		
	Tronco 31_via Papa Leone XIII	0,30	159,11			47,73		
	Tronco 33_via d'Alembert	0,30	363,24			108,97		
	Tronco 35_via Leibniz	0,30	392,80			117,84		
	Tronco 38_via Bacone	0,30	279,03			83,71		
	Tronco 40_via Bainsizza	0,30	638,14			191,44		
	Tronco 41_via Schelling	0,30	472,96			141,89		
	Tronco 44_via Marx	0,30	110,26			33,08		
	Tronco 45_via Comte	0,30	105,53			31,66		
	Tronco 46_via Hegel	0,30	77,52			23,26		
	Tronco 47_via Bertano	0,30	147,51			44,25		
	Tronco 48_via Carnap	0,30	213,04			63,91		
	Tronco 49_via Abbagnano	0,30	187,50			56,25		
	Tronco 50_via Ayer	0,30	171,14			51,34		
	Tronco 51_via Bernardini	0,30	226,61			67,98		
	Tronco 52_via Arditì	0,30	246,93			74,08		
	Tronco 53_via Tafuri	0,30	273,07			81,92		
	Tronco 54_via Fichella	0,30	240,76			72,23		
	Tronco 55_via Papadia	0,30	313,39			94,02		
	Tronco 73_via Scipione Ammirato	0,30	109,61			32,88		
	SOMMANO mc					2'029,88	90,00	182'689,20
128 NP.017	Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta per lavoro eseguito in presenza di acqua di falda per l'impiego di impianto completo tipo "Wellpoint" per l'abbassamento del livello de ... osa in opera di condotte, misurato lungo l'asse della condotta e computato per la lunghezza effettiva dell'intervento.							
	Tronco 4_via Piccinni	0,20	47,00			9,40		
	Tronco 5_via Piccinni	0,20	133,00			26,60		
	Tronco 31_via Papa Leone XIII sezioni 1-5	0,20	150,00			30,00		
	Tronco 33_via d'Alembert sezioni 1-3	0,20	100,00			20,00		
	Tronco 41_via Schelling sezioni 1-2	0,20	42,22			8,44		
	SOMMANO m					94,44	84,00	7'932,96
129 IG.006.005	Posa in opera di uno strato di sabbia di qualsiasi spessore, compresa la fornitura e lo spandimento							
	Tronco 3_via Rossini		9,28			9,28		
	Tronco 4_via Piccinni		7,52			7,52		
	Tronco 5_via Piccinni		21,28			21,28		
	Tronco 13_San Pio		11,36			11,36		
	Tronco 13_via San Pio		14,56			14,56		
	Tronco 14_via Savonarola		44,10			44,10		
	Tronco 15_via Don Orione		9,06			9,06		
	Tronco 16_via Don Tonino Bello		24,86			24,86		
	Tronco 17_via Papa Pio XII		9,19			9,19		
	Tronco 18_via Don Gnocchi		34,02			34,02		
	Tronco 19_via Don Milani		26,60			26,60		
	Tronco 21_via Papa Gregorio		13,60			13,60		
	Tronco 22_via San Clemente		11,36			11,36		
	Tronco 23_via San Giulio		18,00			18,00		
	Tronco 24_via San Alessandro		30,97			30,97		
	Tronco 25_via Papa Innocenzo		35,23			35,23		
	Tronco 26_via Papa Benedetto VII		19,52			19,52		
	Tronco 27_via Onorio		9,04			9,04		
	A RIPORTARE					349,55		7'995'326,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					349,55		7'995'326,58
	Tronco 29_via G. Papini		43,52			43,52		
	Tronco 31_via Papa Leone XIII		31,82			31,82		
	Tronco 33_via d'Alembert		72,65			72,65		
	Tronco 35_via Leibniz		78,95			78,95		
	Tronco 38_via Bacone		55,80			55,80		
	Tronco 40_via Bainsizza		127,62			127,62		
	Tronco 41_via Schelling		94,59			94,59		
	Tronco 44_via Marx		16,96			16,96		
	Tronco 45_via Comte		16,23			16,23		
	Tronco 46_via Hegel		15,50			15,50		
	Tronco 47_via Bertano		29,50			29,50		
	Tronco 48_via Carnap		42,60			42,60		
	Tronco 49_via Abbagnano		37,50			37,50		
	Tronco 50_via Ayer		34,22			34,22		
	Tronco 51_via Bernardini		34,86			34,86		
	Tronco 52_via Arditi		37,99			37,99		
	Tronco 53_via Tafuri		41,96			41,96		
	Tronco 54_via Fichella		37,04			37,04		
	Tronco 55_via Papadia		48,21			48,21		
	Tronco 73_via Scipione Ammirato		25,06			25,06		
	SOMMANO m3					1'272,13	21,30	27'096,37
	Condotte (Cat 2)							
130 F.001.014.c	Fornitura e posa in opera di tubazioni in ghisa sferoidal ... condotta utile - del diametro nominale interno DN 100 mm. □Fornitura e posa in opera di tubazioni in ghisa sferoidale ... :2010, paragrafo 6.5.2, prospetto 14 Per ogni metro lineare di condotta utile - del diametro nominale interno DN 100 mm.							
	Tronco 3_via Rossini		58,00			58,00		
	Tronco 4_via Piccinni		47,00			47,00		
	Tronco 5_via Piccinni		133,00			133,00		
	Tronco 13_via San Pio		71,00			71,00		
	Tronco 13_via San Pio		91,00			91,00		
	Tronco 14_via Savonarola		275,60			275,60		
	Tronco 15_via Don Orione		56,64			56,64		
	Tronco 16_via Don Tonino Bello		155,35			155,35		
	Tronco 17_via Papa Pio XII		57,48			57,48		
	Tronco 18_via Don Gnocchi		212,68			212,68		
	Tronco 19_via Don Milani		166,28			166,28		
	Tronco 21_via Papa Gregorio		85,00			85,00		
	Tronco 22_via San Clemente		71,00			71,00		
	Tronco 23_via San Giulio		112,54			112,54		
	Tronco 24_via San Alessandro		193,58			193,58		
	Tronco 25_via Papa Innocenzo		220,21			220,21		
	Tronco 26_via Papa Benedetto VII		122,00			122,00		
	Tronco 27_via Onorio		56,50			56,50		
	Tronco 29_via G. Papini		272,04			272,04		
	Tronco 31_via Papa Leone XIII		198,89			198,89		
	Tronco 33_via d'Alembert		454,06			454,06		
	Tronco 35_via Leibniz		493,48			493,48		
	Tronco 38_via Bacone		348,79			348,79		
	Tronco 40_via Bainsizza		797,68			797,68		
	Tronco 41_via Schelling		591,21			591,21		
	Tronco 44_via Marx		106,03			106,03		
	Tronco 45_via Comte		101,48			101,48		
	Tronco 46_terza traversa via Bertano		96,91			96,91		
	Tronco 47_via Bertano		184,39			184,39		
	Tronco 48_via Carnap		266,30			266,30		
	Tronco 49_via Abbagnano		234,38			234,38		
	Tronco 50_via Ayer		213,93			213,93		
	Tronco 51_via Bernardini		217,91			217,91		
	Tronco 52_via Arditi		237,44			237,44		
	Tronco 53_via Tafuri		262,28			262,28		
	Tronco 54_via Fichella		231,50			231,50		
	Tronco 55_via Papadia		301,35			301,35		
	Tronco 73_via Scipione Ammirato		156,59			156,59		
	SOMMANO m					7'951,50	36,50	290'229,75
	A RIPORTARE							8'312'652,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8'312'652,70
	Movimenti di materie (Cat 1)							
131 E.001.008.a	Rinterro con materiali provenienti da cave di prestito situate entro 10 km dal sito d'impiego, compreso il trasporto con qualsiasi mezzo, la pistonatura a strati di altezza non sup ... 30 e la bagnatura. Con materiale arido tipo A1, A2-4, A2-5, A3 proveniente da idoneo impianto di recupero rifiuti-inerti							
	Tronco 3_via Rossini		13,92			13,92		
	Tronco 4_via Piccinni		11,28			11,28		
	Tronco 5_via Piccinni		31,92			31,92		
	Tronco 13_San Pio		17,04			17,04		
	Tronco 13_via San Pio		21,84			21,84		
	Tronco 14_via Savonarola		66,15			66,15		
	Tronco 15_via Don Orione		13,59			13,59		
	Tronco 16_via Don Tonino Bello		37,28			37,28		
	Tronco 17_via Papa Pio XII		13,79			13,79		
	Tronco 18_via Don Gnocchi		51,04			51,04		
	Tronco 19_via Don Milani		39,90			39,90		
	Tronco 21_via Papa Gregorio		20,40			20,40		
	Tronco 22_via San Clemente		17,04			17,04		
	Tronco 23_via San Giulio		27,01			27,01		
	Tronco 24_via San Alessandro		46,45			46,45		
	Tronco 25_via Papa Innocenzo		52,85			52,85		
	Tronco 26_via Papa Benedetto VII		29,28			29,28		
	Tronco 27_via Onorio		13,56			13,56		
	Tronco 29_via G. Papini		65,29			65,29		
	Tronco 31_via Papa Leone XIII		47,73			47,73		
	Tronco 33_via d'Alembert		108,97			108,97		
	Tronco 35_via Leibniz		118,42			118,42		
	Tronco 38_via Bacone		83,70			83,70		
	Tronco 40_via Bainsizza		191,44			191,44		
	Tronco 41_via Schelling		141,88			141,88		
	Tronco 44_via Marx		25,47			25,47		
	Tronco 45_via Comte		24,35			24,35		
	Tronco 46_via Hegel		23,25			23,25		
	Tronco 47_via Bertano		44,25			44,25		
	Tronco 48_via Carnap		63,91			63,91		
	Tronco 49_via Abbagnano		56,25			56,25		
	Tronco 50_via Ayer		51,34			51,34		
	Tronco 51_via Bernardini		52,29			52,29		
	Tronco 52_via Arditi		56,98			56,98		
	Tronco 53_via Tafuri		62,94			62,94		
	Tronco 54_via Fichella		55,56			55,56		
	Tronco 55_via Papadia		72,32			72,32		
	Tronco 73_via Scipione Ammirato		37,59			37,59		
	SOMMANO mc					1'908,27	21,94	41'867,44
132 E.001.010	Rinterro di scavi in presenza di sottoservizi o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi, compreso il trasporto con qualsiasi mezzo e il costipamento meccanico realizzato a strati non superiori a cm 30.							
	Tronco 3_via rossini		23,20			23,20		
	Tronco 4_via Piccinni		18,80			18,80		
	Tronco 5_via Piccinni		53,20			53,20		
	Tronco 13_San Pio		28,40			28,40		
	Tronco 13_via San Pio		36,40			36,40		
	Tronco 14_via Savonarola		113,06			113,06		
	Tronco 15_via Don Orione		22,65			22,65		
	Tronco 16_via Don Tonino Bello		62,24			62,24		
	Tronco 17_via Papa Pio XII		22,99			22,99		
	Tronco 18_via Don Gnocchi		85,07			85,07		
	Tronco 19_via Don Milani		66,51			66,51		
	Tronco 21_via Papa Gregorio		34,00			34,00		
	Tronco 22_via San Clemente		45,44			45,44		
	Tronco 23_via San Giulio		45,01			45,01		
	Tronco 24_via San Alessandro		77,43			77,43		
	Tronco 25_via Papa Innocenzo		140,88			140,88		
	Tronco 26_via Papa Benedetto VII		48,80			48,80		
	Tronco 27_via Onorio		22,60			22,60		
	Tronco 29_via G. Papini		108,81			108,81		
	Tronco 31_via Papa Leone XIII		79,55			79,55		
	Tronco 33_via d'Alembert		181,62			181,62		
	A RIPORTARE					1'316,66		8'354'520,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'316,66		8'354'520,14
	Tronco 35_via Leibniz		195,41			195,41		
	Tronco 38_via Bacone		139,51			139,51		
	Tronco 40_via Bainsizza		319,07			319,07		
	Tronco 41_via Schelling		236,48			236,48		
	Tronco 44_via Marx		67,86			67,86		
	Tronco 45_via Comte		64,95			64,95		
	Tronco 46_terza traversa via Bertano		38,77			38,77		
	Tronco 47_via Bertano		73,75			73,75		
	Tronco 48_via Carnap		106,52			106,52		
	Tronco 49_via Abbagnano		93,75			93,75		
	Tronco 50_via Ayer		85,57			85,57		
	Tronco 51_via Bernardini		139,46			139,46		
	Tronco 52_via Arditì		151,96			151,96		
	TRonco 53_via Tafuri		168,16			168,16		
	Tronco 54_via Fichella		148,16			148,16		
	Tronco 55_via Papadia		192,86			192,86		
	Tronco 73_via Scipione Ammirato		46,96			46,96		
	SOMMANO mc					3'585,86	12,50	44'823,25
	Opere stradali (Cat 3)							
133 Inf.001.007	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulazione ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento.							
	Tronco 3_via Rossini		9,28			9,28		
	Tronco 4_via Piccinni		7,52			7,52		
	Tronco 5_via Piccinni		21,28			21,28		
	Tronco 13_San Pio		11,36			11,36		
	Tronco 13_via San Pio		14,56			14,56		
	Tronco 14_via Savonarola		44,10			44,10		
	Tronco 15_via Don Orione		9,06			9,06		
	Tronco 16_via Don Tonino Bello		24,86			24,86		
	Tronco 17_via Papa Pio XII		9,19			9,19		
	Tronco 18_via Don Gnocchi		34,02			34,02		
	Tronco 19_via Don Milani		26,60			26,60		
	Tronco 21_via Papa Gregorio		13,60			13,60		
	Tronco 23_via San Giulio		18,00			18,00		
	Tronco 24_via San Alessandro		30,97			30,97		
	Tronco 26_via Papa Benedetto VII		19,52			19,52		
	Tronco 27_via Onorio		9,04			9,04		
	Tronco 29_via G. Papini		43,52			43,52		
	Tronco 31_via Papa Leone XIII		31,82			31,82		
	Tronco 33_via d'Alembert		72,65			72,65		
	Tronco 35_via Leibniz		78,95			78,95		
	Tronco 38_via Bacone		55,80			55,80		
	Tronco 40_via Bainsizza		127,62			127,62		
	Tronco 41_via Schelling		94,59			94,59		
	Tronco 46_via Hegel		15,50			15,50		
	Tronco 47_via Bertano		29,50			29,50		
	Tronco 48_via Carnap		42,60			42,60		
	Tronco 49_via Abbagnano		37,50			37,50		
	Tronco 55_via Papadia		34,22			34,22		
	Tronco 73_via Scipione Ammirato		25,06			25,06		
	SOMMANO mc					992,29	14,50	14'388,21
134 Inf.001.009	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscelati aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSdA, confezionato a caldo in idonei impianti, s ... o ad ottenere le caratteristiche del CSdA, compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito							
	Tronco 3_via Rossini		58,00	0,800	10,000	464,00		
	Tronco 4_via Piccinni		47,00	0,800	10,000	376,00		
	Tronco 5_via Piccinni		133,00	0,800	10,000	1'064,00		
	Tronco 13_San Pio		71,00	0,800	10,000	568,00		
	Tronco 13_via San Pio		91,00	0,800	10,000	728,00		
	Tronco 14_via Savonarola		275,60	0,800	10,000	2'204,80		
	Tronco 15_via Don Orione		56,64	0,800	10,000	453,12		
	A RIPORTARE					5'857,92		8'413'731,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					5'857,92		8'413'731,60
	Tronco 16_via Don Tonino Bello		155,35	0,800	10,000	1'242,80		
	Tronco 17_via Papa Pio XII		57,48	0,800	10,000	459,84		
	Tronco 18_via Don Gnocchi		212,68	0,800	10,000	1'701,44		
	Tronco 19_via Don Milani		166,28	0,800	10,000	1'330,24		
	Tronco 21_via Papa Gregorio		85,00	0,800	10,000	680,00		
	Tronco 23_via San Giulio		112,54	0,800	10,000	900,32		
	Tronco 24_via San Alessandro		193,58	0,800	10,000	1'548,64		
	Tronco 26_via Papa Benedetto VII		122,00	0,800	10,000	976,00		
	Tronco 27_via Onorio		56,50	0,800	10,000	452,00		
	Tronco 29_via G. Papini		272,04	0,800	10,000	2'176,32		
	Tronco 31_via Papa Leone XIII		198,89	0,800	10,000	1'591,12		
	Tronco 33_via d'Alembert		454,06	0,800	10,000	3'632,48		
	Tronco 35_via Leibniz		493,48	0,800	10,000	3'947,84		
	Tronco 38_via Bacone		348,79	0,800	10,000	2'790,32		
	Tronco 40_via Bainsizza		797,68	0,800	10,000	6'381,44		
	Tronco 41_via Schelling		591,21	0,800	10,000	4'729,68		
	Tronco 46_via Hegel		96,91	0,800	10,000	775,28		
	Tronco 47_via Bertano		184,39	0,800	10,000	1'475,12		
	Tronco 48_via Carnap		266,30	0,800	10,000	2'130,40		
	Tronco 49_via Abbagnano		234,38	0,800	10,000	1'875,04		
	Tronco 50_via Ayer		213,93	0,800	10,000	1'711,44		
	Tronco 73_via Scipione Ammirato		156,59	0,800	10,000	1'252,72		
	SOMMANO mq/cm					49'618,40	1,15	57'061,16
135 Inf.001.023.a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: - per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore							
	Tronco 3_via Rossini		58,00	2,000	3,000	348,00		
	Tronco 4_via Piccinni		47,00	2,000	3,000	282,00		
	Tronco 5_via Piccinni		133,00	2,000	3,000	798,00		
	Tronco 13_San Pio		71,00	2,000	3,000	426,00		
	Tronco 13_via San Pio		91,00	2,000	3,000	546,00		
	Tronco 14_via Savonarola		275,60	2,000	3,000	1'653,60		
	Tronco 15_via Don Orione		56,64	2,000	3,000	339,84		
	Tronco 16_via Don Tonino Bello		155,35	2,000	3,000	932,10		
	Tronco 17_via Papa Pio XII		57,48	2,000	3,000	344,88		
	Tronco 18_via Don Gnocchi		212,68	2,000	3,000	1'276,08		
	Tronco 19_via Don Milani		166,28	2,000	3,000	997,68		
	Tronco 21_via Papa Gregorio		85,00	2,000	3,000	510,00		
	Tronco 23_via San Giulio		112,54	2,000	3,000	675,24		
	Tronco 24_via San Alessandro		193,58	2,000	3,000	1'161,48		
	Tronco 26_via Papa Benedetto VII		122,00	2,000	3,000	732,00		
	Tronco 27_via Onorio		56,50	2,000	3,000	339,00		
	Tronco 29_via G. Papini		272,04	2,000	3,000	1'632,24		
	Tronco 31_via Papa Leone XIII		198,89	2,000	3,000	1'193,34		
	Tronco 33_via d'Alembert		454,06	2,000	3,000	2'724,36		
	Tronco 35_via Leibniz		493,48	2,000	3,000	2'960,88		
	Tronco 38_via Bacone		348,79	2,000	3,000	2'092,74		
	Tronco 40_via Bainsizza		797,68	2,000	3,000	4'786,08		
	Tronco 41_via Schelling		591,21	2,000	3,000	3'547,26		
	Tronco 46_via Hegel		96,91	2,000	3,000	581,46		
	Tronco 47_via Bertano		184,39	2,000	3,000	1'106,34		
	Tronco 48_via Carnap		266,30	2,000	3,000	1'597,80		
	Tronco 49_via Abbagnano		234,38	2,000	3,000	1'406,28		
	Tronco 50_via Ayer		213,93	2,000	3,000	1'283,58		
	Tronco 73_via Scipione Ammirato		156,59	2,000	3,000	939,54		
	SOMMANO mq/cm					37'213,80	0,46	17'118,35
136 Inf.001.008	Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bitumin ... fondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi □ Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi							
	Tronco 3_via rossini		58,00	2,000		116,00		
	Tronco 4_via Piccinni		47,00	2,000		94,00		
	Tronco 5_via Piccinni		133,00	2,000		266,00		
	Tronco 13_San Pio		71,00	2,000		142,00		
	Tronco 13_via San Pio		91,00	2,000		182,00		
	Tronco 14_via Savonarola		275,60	2,000		551,20		
	A RIPORTARE					1'351,20		8'487'911,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'351,20		8'487'911,11
	Tronco 15_via Don Orione		56,64	2,000		113,28		
	Tronco 16_via Don Tonino Bello		155,35	2,000		310,70		
	Tronco 17_via Papa Pio XII		57,48	2,000		114,96		
	Tronco 18_via Don Gnocchi		212,68	2,000		425,36		
	Tronco 19_via Don Milani		166,28	2,000		332,56		
	Tronco 21_via Papa Gregorio		85,00	2,000		170,00		
	Tronco 23_via San Giulio		112,54	2,000		225,08		
	Tronco 24_via San Alessandro		193,58	2,000		387,16		
	Tronco 26_via Papa Benedetto VII		122,00	2,000		244,00		
	Tronco 27_via Onorio		56,50	2,000		113,00		
	Tronco 29_via G. Papini		272,04	2,000		544,08		
	Tronco 31_via Papa Leone XIII		198,89	2,000		397,78		
	Tronco 33_via d'Alembert		454,06	2,000		908,12		
	Tronco 35_via Leibniz		493,48	2,000		986,96		
	Tronco 38_via Bacone		348,79	2,000		697,58		
	Tronco 40_via Bainsizza		797,68	2,000		1'595,36		
	Tronco 41_via Schelling		591,21	2,000		1'182,42		
	Tronco 46_via Hegel		96,91	2,000		193,82		
	Tronco 47_via Bertano		184,39	2,000		368,78		
	Tronco 48_via Carnap		266,30	2,000		532,60		
	Tronco 49_via Abbagnano		234,38	2,000		468,76		
	Tronco 50_via Ayer		213,93	2,000		427,86		
	Tronco 73_via Scipione Ammirato		156,59	2,000		313,18		
	SOMMANO mq					12'404,60	1,10	13'645,06
137 Inf.001.011	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ottenuto con pietrischetti e graniglie avente perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU no 34), confezionato a caldo i ... e l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: Vedi voce n° 135 [mq/cm 37 213.80]					37'213,80		
	SOMMANO mq/cm					37'213,80	1,40	52'099,32
	Movimenti di materie (Cat 1)							
138 E.001.027	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. Vedi voce n° 123 [m2 3 969.42] Vedi voce n° 124 [mc 992.29] Vedi voce n° 125 [mc 676.61] Vedi voce n° 126 [mc 4 059.81] Vedi voce n° 135 [mq/cm 37 213.80] *(H/peso=0,03/3)				0,010	396,94 992,29 676,61 4'059,81 372,14		
	SOMMANO mc					6'497,79	11,00	71'475,69
139 E.001.029	Maggior onere per il trasporto a discarica dei materiali di risulta per ogni km in più oltre i 10 previsti. Vedi voce n° 138 [mc 6 497.79]					64'977,90		
	SOMMANO mc/km					64'977,90	1,00	64'977,90
140 E.001.030.p	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... atore e pienamente responsabile della classificazione dichiarata. - materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità Vedi voce n° 138 [mc 6 497.79] Vedi voce n° 135 [mq/cm 37 213.80] *(par.ug.=0,03/3)	0,01				6'497,79 -372,14		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					6'497,79 -372,14		
	SOMMANO mc					6'125,65	10,00	61'256,50
141	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie							
	A RIPORTARE							8'751'365,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8'751'365,58
E.001.030.d	e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari Il trasportatore e pienamente responsabile della classificazione dichiarata. - macerie edili con impurità oltre il 30% Vedi voce n° 135 [mq/cm 37 213.80] *(par.ug.=0,03/3)	0,01			15,000	5'582,07		
	SOMMANO q.li					5'582,07	10,20	56'937,11
	Condotte (Cat 2)							
142 NP.018	Fornitura e posa in opera di scarico per tubazione DN100, costituito da fornitura e posa in opera sulla tubazione di pezzo a Ti in ghisa sferoidale con diramazione flangiata e dei ... mpimenti del cavo, le rifiniture stradali e quanto altro necessita per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. NA-001-002-003-004-005-006-007-008-010-011-012-013-014-015-016-017-018-019-020-021-022 NE-150-151-153-154-157-170-171 NG-230-231					21,00 7,00 2,00		
	SOMMANO a corpo					30,00	1'222,00	36'660,00
143 F.001.031.e	Fornitura e posa in opera di saracinesca ... : Diametro 4" (DN 100). Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale o piatto in ghisa sferoidale, secondo ISO 5752 - EN 5 ... e. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito - Diametro 4". NB - 100-101-124-126-127-128-130-190-191 NE - 150-151-153-154-157-170-171 NF - 200-203-204-205-214-215-218-219-244-245-247-248-249-250-251-252-253-290 NG - 230-231 NX - 400-401-402 NY - 300-302-303-305-306-307-308-309 NZ - 500	4,00 3,00 3,00 2,00 2,00 1,00 1,00			9,000 7,000 18,000 2,000 3,000 8,000 1,000	36,00 21,00 54,00 4,00 6,00 8,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					130,00	158,24	20'571,20
144 F.001.031.g	Fornitura e posa in opera di saracinesca ... : Diametro 6" (DN 150). Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale o piatto in ghisa sferoidale, secondo ISO 5752 - EN 5 ... e. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito - Diametro 6". NX - 400-401-402 NY - 300-302-303-305-306-307-308-309 NZ - 500	2,00 2,00 2,00			3,000 8,000 1,000	6,00 16,00 2,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	263,14	6'315,36
145 NP.019	Fornitura e posa in opera di chiusino tipo B unificato di ghisa per saracinesche con coperchio in ghisa, asta di manovra, tubo di protezione, per saracinesca posata in sede stradal ... ca della manovrabilità della saracinesca e di tutte le opere e apprestamenti per dare lavoro compiuto a regola d'arte. saracinesche da 100 saracinesche da 150					130,00 24,00		
	SOMMANO cadauno					154,00	28,00	4'312,00
146 F.001.024.16	Fornitura e posa in opera di raccordi in ghisa sferoidale ... egola d'arte: Pezzi a TE e croci: - del diametro di 100 mm □ Fornitura e posa in opera di raccordi in ghisa sferoidale p ... to quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: Pezzi a TE e croci: - del diametro di 100 mm. NB croce - 100-101-124-126-127-128-130-190-191 NE croce - 150-151-153-154-157-170-171 NF tee - 200-203-204-205-214-215-218-219-244-245-247-248-249-250-251-252-253-290 NG tee - croce - 230-231					9,00 7,00 18,00 2,00		
	SOMMANO cadauno					36,00	130,00	4'680,00
	A RIPORTARE							8'880'841,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8'880'841,25
147 F.001.024.18	Fornitura e posa in opera di raccordi in ghisa sferoidale ... egola d'arte: Pezzi a TE e croci: - del diametro di 150mm □ Fornitura e posa in opera di raccordi in ghisa sferoidale pr ... to quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: Pezzi a TE e croci: - del diametro di 150 mm. NX croce - 400-401-402 NY tee - 300-302-303-305-306-307-308-309 NZ tee - 500					3,00 8,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	180,00	2'160,00
148 F.001.024.41	Fornitura e posa in opera di raccordi in ghisa sferoidale ... : Imbocchi tazze e flange mobili: - del diametro di 100 mm □ Fornitura e posa in opera di raccordi in ghisa sferoidale p ... o occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: Imbocchi tazze e flange mobili: - del diametro di 100 mm □. NB tazze e imbocchi - 100-101-124-126-127-128-130-190-191 NE tazze e imbocchi - 150-151-153-154-157-170-171 NF tazze e imbocchi - 200-203-204-205-214-215-218-219-244-245-247-248-249-250-251-252-253-290 NG tazze e imbocchi - 230-231 NX tazze e imbocchi - 400-401-402 NY tazze e imbocchi - 300-302-303-305-306-307-308-309 NZ tazze e imbocchi - 500	4,00 3,00 3,00 2,00 2,00 1,00 1,00			9,000 7,000 18,000 2,000 3,000 8,000 1,000	36,00 21,00 54,00 4,00 6,00 8,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					130,00	48,00	6'240,00
149 F.001.024.43	Fornitura e posa in opera di raccordi in ghisa sferoidale ... : Imbocchi tazze e flange mobili: - del diametro di 150 mm □ Fornitura e posa in opera di raccordi in ghisa sferoidale p ... o occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: Imbocchi tazze e flange mobili: - del diametro di 150 mm □. NX tazze e imbocchi - 400-401-402 NY tazze e imbocchi - 300-302-303-305-306-307-308-309 NZ tazze e imbocchi - 500	2,00 2,00 1,00			3,000 8,000 1,000	6,00 16,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					23,00	68,00	1'564,00
150 NP.024	Oneri per il lavaggio delle condotte compresa la fornitura dell'acqua da qualunque distanza e con qualunque mezzo, compreso l'onere per lo smaltimento della stessa, la disinfezione ... l riempimento finale, l'assistenza alla messa in esercizio e quant'altro per dare la condotta perfettamente funzionante. Vedi voce n° 130 [m 7 951.50]					7'951,50		
	SOMMANO m					7'951,50	1,50	11'927,25
	Premente centro storico (SpCat 5) Opere stradali (Cat 3) Rete Fognaria (SbCat 1)							
151 Inf.001.021	Demolizioni e rimozione di Pavimentazione stradale, composta da conglomerato bituminoso e da strato superficiale di usura con sottostruttura da lasciare integra e senza danneggiame ... za, segnaletica e deviazioni stradali e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. premente pozzetto di calma	297,91 2,20		0,800 2,200		238,33 4,84		
	SOMMANO mq					243,17	6,86	1'668,15
152 Inf.001.022	Demolizioni e rimozioni di Fondazione stradale, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 1500 m premente pozzetto di calma	297,91 2,20		0,800 2,200	0,200 0,200	47,67 0,97		
	SOMMANO mc					48,64	5,69	276,76
	A RIPORTARE							8'904'677,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8'904'677,41
	Movimenti di materie (Cat 1)							
153 E.001.002.d	Scavo a sezione obbligatoria, eseguita con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il ... in blocchi litoidi non stratificati, con stratificazione superiore a 20 cm, scavabile con mezzi di demolizione meccanica premente pozzetto di calma	0,30 0,30	297,91 2,20	0,800 2,200	1,000 2,800	71,50 4,07		
	SOMMANO mc					75,57	39,30	2'969,90
154 E.001.002.e	Scavo a sezione obbligatoria, eseguita con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il ... tie: - in roccia compatta di eccezionale durezza, senza uso di mine, ma con l'ausilio di mezzi di demolizione meccanica premente pozzetto di calma	0,30 0,30	297,91 2,20	0,800 2,200	1,000 2,800	71,50 4,07		
	SOMMANO mc					75,57	90,00	6'801,30
155 E.001.004.a	Scavo eseguito a mano a sezione obbligatoria, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose tufacee e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo: a) - per profondità fino a 2 m premente pozzetto di calma	0,40 0,40	297,91 2,20	0,800 2,200	1,000 2,800	95,33 5,42		
	SOMMANO mc					100,75	45,00	4'533,75
156 E.001.027	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. Vedi voce n° 151 [mq 243.17] Vedi voce n° 152 [mc 48.64] Vedi voce n° 153 [mc 75.57] Vedi voce n° 155 [mc 100.75]					24,32 48,64 75,57 100,75		
	SOMMANO mc					249,28	11,00	2'742,08
157 E.001.029	Maggior onere per il trasporto a discarica dei materiali di risulta per ogni km in più oltre i 10 previsti. Vedi voce n° 156 [mc 249.28]					2'492,80		
	SOMMANO mc/km					2'492,80	1,00	2'492,80
158 E.001.030.p	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... atore e pienamente responsabile della classificazione dichiarata. - materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità Vedi voce n° 156 [mc 249.28]					249,28		
	SOMMANO mc					249,28	10,00	2'492,80
159 E.001.031.a	Oneri per esecuzione di analisi dei rifiuti. - materiale edile inerte in genere					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	450,00	450,00
	Opere stradali (Cat 3)							
	A RIPORTARE							8'927'160,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8'927'160,04
160 IG.006.005	Posa in opera di uno strato di sabbia di qualsiasi spessore, compresa la fornitura e lo spandimento premente pozzetto di calma		297,91 1,80	0,800 1,800	0,200 0,200	47,67 0,65		
	SOMMANO mc					48,32	21,30	1'029,22
	Condotte (Cat 2)							
161 F.001.015.d	Fornitura e posa in opera di tubazioni in ghisa sferoidale per fognatura a gravita e/o a pressione prodotte in stabilimento certificato a norma EN ISO 9001, conformi alla norma UNI ... eazione elastica della gomma e la compressione esercitata dal fluido nel divergente della gomma - del diametro di 150 mm		298,00			298,00		
	SOMMANO m					298,00	53,60	15'972,80
	Opere stradali (Cat 3)							
162 E.001.008.a	Rinterro con materiali provenienti da cave di prestito situate entro 10 km dal sito d'impiego, compreso il trasporto con qualsiasi mezzo, la pistonatura a strati di altezza non sup ... 30 e la bagnatura. Con materiale arido tipo A1, A2-4, A2-5, A3 proveniente da idoneo impianto di recupero rifiuti-inerti Vedi voce n° 153 [mc 75.57] Vedi voce n° 155 [mc 100.75] Vedi voce n° 160 [mc 48.32]					75,57 100,75 -48,32		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					176,32 -48,32		
	SOMMANO mc					128,00	21,94	2'808,32
	Movimenti di materie (Cat 1)							
163 E.001.010	Rinterro di scavi in presenza di sottoservizi o similari realizzato con materiale idoneo proveniente dagli scavi, compreso il trasporto con qualsiasi mezzo e il costipamento meccanico realizzato a strati non superiori a cm 30. Vedi voce n° 154 [mc 75.57]					75,57		
	SOMMANO mc					75,57	12,50	944,63
	Opere civili (Cat 4)							
164 F.002.004.c	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in conglomerato cementizio di sezionamento ed ispezione su condotte idriche e fognarie, interrate su strade di prima categoria, ... di anello aggiuntivo o soletta di copertura, in opera. Escluso rinfianchi e sottofondo. - dimensioni 150x150x90 sp.15 cm pozzetto di calma					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	490,00	490,00
165 F.002.005.h	Fornitura e posa in opera di anello prefabbricato in conglomerato cementizio, aggiuntivo di prolunga per canna di discesa pozzetto di sezionamento ed ispezione su condotte idriche ... per innesto di anello aggiuntivo o soletta di copertura, in opera. Escluso rinfianchi. - dimensioni 150x150x50 sp.15 cm pozzetto di calma					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	175,56	175,56
166 F.002.005.g	Fornitura e posa in opera di anello prefabbricato in conglomerato cementizio, aggiuntivo di prolunga per canna di discesa pozzetto di sezionamento ed							
	A RIPORTARE							8'948'580,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8'948'580,57
	ispezione su condotte idriche ... per innesto di anello aggiuntivo o soletta di copertura, in opera. Escluso rinfianchi. - dimensioni 150x150x100 sp.15 cm pozzetto di calma					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	248,93	248,93
167 F.002.007.c	Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricato in conglomerato cementizio di copertura pozzetto di sezionamento ed ispezione su condotte idriche e fognarie, interrate su strade ... sta con passo d'uomo per posizionamento chiusino in ghisa da computarsi a parte. - dimensioni 180x180 sp.20 cm carrabile pozzetto di calma					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	294,47	294,47
168 F.002.022.c2	Forniti e posti in opera Chiusini in ghisa sferoidale, secondo le norme ISO 1083 o UNI EN 1563, con resistenza a rottura e valore della freccia residua conformi a quanto indicato, ... re di apertura e chiusura del coperchio dovranno essere eseguite senza ausilio di attrezzi: Telaio quadrato; peso 71 Kg					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	307,00	307,00
	Opere stradali (Cat 3)							
169 Inf.001.007	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento.		297,91	0,800	0,200	47,67		
	SOMMANO mc					47,67	14,50	691,22
170 Inf. 01.02	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95 dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari Vedi voce n° 169 [mc 47.67]					47,67		
	SOMMANO m					47,67	2,50	119,18
171 Inf.001.009	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscelati aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSdA, confezionato a caldo in idonei impianti, s ... o ad ottenere le caratteristiche del CSdA, compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Vedi voce n° 151 [mq 243.17]					2'431,70		
	SOMMANO mq/cm					2'431,70	1,15	2'796,46
172 Inf 01.023a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: - per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore		300,00	2,000	3,000	1'800,00		
	SOMMANO mq/cm					1'800,00	0,46	828,00
173 Inf.001.008	Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bitumin ... fondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi □ Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi		300,00	2,000		600,00		
	A RIPORTARE					600,00		8'953'865,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					600,00		8'953'865,83
	SOMMANO mq					600,00	1,10	660,00
174 Inf.001.011	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ottenuto con pietrischetti e graniglie avente perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU no 34), confezionato a caldo i ... e l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: Vedi voce n° 172 [mq/cm 1 800.00]					1'800,00		
	SOMMANO mq/cm					1'800,00	1,40	2'520,00
	Movimenti di materie (Cat 1)							
175 E.001.027	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. Fresatura		300,00	2,000	0,030	18,00		
	SOMMANO mc					18,00	11,00	198,00
176 E.001.029	Maggior onere per il trasporto a discarica dei materiali di risulta per ogni km in più oltre i 10 previsti. Fresatura Vedi voce n° 175 [mc 18.00]					180,00		
	SOMMANO mc/km					180,00	1,00	180,00
177 E.001.030.d	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. - macerie edili con impurità oltre il 30% Fresatura Vedi voce n° 175 [mc 18.00]					270,00		
	SOMMANO q.li					270,00	10,20	2'754,00
178 NP.017	Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta per lavoro eseguito in presenza di acqua di falda per l'impiego di impianto completo tipo "Wellpoint" per l'abbassamento del livello de ... osa in opera di condotte, misurato lungo l'asse della condotta e computato per la lunghezza effettiva dell'intervento. premente		298,00			298,00		
	SOMMANO m					298,00	84,00	25'032,00
179 NP.020	Compenso per il rallentamento generale del cantiere dovuto alla presenza di numerosi parallelismi lungo le tangenti dello scavo e nello scavo e/o di attraversamenti trasversali di ... eare di infrastruttura da eseguire in ogni sua parte e funzionante e per qualunque numero di interferenze esistenti. rallentamento		298,00			298,00		
	SOMMANO m					298,00	21,75	6'481,50
180 NP.021	Fornitura e posa in opera di sbadacchiatura in acciaio con montanto verticali in acciaio incluso il montaggio e lo smontaggio con mezzi meccanici e operai specializzati compreso il costo mensile del noleggio considerando uno smontaggio e rimontaggio lungo lo scavo pari a 10 volte al mese.	2,00	298,00		1,200	715,20		
	SOMMANO mq					715,20	26,50	18'952,80
	Parziale LAVORI A CORPO euro							9'010'644,13
	A RIPORTARE							9'010'644,13

