

# PROVINCIA DI TREVISO **COMUNE DI MOGLIANO VENETO**

**OGGETTO** 

## PIANO DI RECUPERO DI INIZIATIVA **PRIVATA**

AMBITI DI RIFERIMENTO 13 MC E 13A MC

Zona situata tra via Zermanesa, via XXIV Maggio, via Boldini e via Verdi

**RICHIEDENTI** 

**ALTINOS SRL** 

p.i. 03007120276

vla T. Abate, 65

30020 - Quarto d'Altino [VE]

COLORIFICIO SAN MARCO spa p.i. 00229240270

vla Alta, 10

30020 - Marcon [VE]

c.f. GRM PTR 88M10 B563O

**GEREMIA PIETRO** via Boldini, 33/a

31021 - Mogllano Veneto [TV]

via Boldini. 33/a

31021 - Mogllano Veneto [TV]

c.f. GRM FRC 51B07 F269D

MENINATO STEFANIA

**GEREMIA FEDERICO** 

c.f. MNN SFN 66C64 L407R

via Zermanesa, 10/a 31021 - Mogllano Veneto [TV]

**PROGETTISTI** 

Ing. Andrea Berro



Berro & Sartori ingegneria S.r.I.

via Roma, 130 30030 - Pianiga [VE] t. [+39] 041 5195480 f. [+39] 041 5199098 P. IVA 04095420271 web: www.bs-eng.net

via Einaudi, 122 31015 - Conegliano [TV] [+39] 0438 33844 [+39] 0438 1890285 pec: info@pec.bs-eng.net

e-mail: info@bs-eng.net

Ref. progetto ARCHITETTONICO

**COLLABORATORI** 

Arch. Andrea Sartori

Arch. Silvia Giubilato P.I.Ed. Mirko Andreetta Geom. Edy Botteon

CONCEPT IMPIANTO URBANO ARCHITETTONICO E DEL VERDE

> Arch. Adriano Marangon Arch. Michela De Poli Arch. Marco Zito

**ELABORATO** 

### **MADE** ASSOCIATI **MARCO ZITO STUDIO ARCHITETTI**

vicolo Pescatori, 2 31100 - Treviso mail: info@madeassociati it mail: mail@marcozito.com

Cannareggio, 1840/A 30121 - Venezia mail: mail@marcozito.com web: www.marcozito.com

REV.n°		DATA	DESCRIZIONE
00	ma	rzo 2017	Richiesta approvazione Piano di Recupero
SB-S0	G	AS	AB BS 0 2 1 9 1 6

Verificato Approvato

Codice commessa

## PREVENTIVO SOMMARIO DI SPESA

**SCALA** 

N. TAVOLA

**PRELIMINARE** 

**ESECUTIVO** 

AS BUILT

				pag. 2
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità		PORTI TOTALE
	RIPORTO		unitario	TOTALE
	<u>LAVORI A MISURA</u>			
	AMBITO 13MC - Sub-ambito 1 - ZONA PARCO 1 (SpCat 1) OPERE EDILI (Cat 5) CALCESTRUZZI - ACCIAIO - CASSERI (SbCat 69)			
1 / 200 F.05.09.00	Fornitura e posa in opera di magrone per regolarizzazione o anche in riferimento alle profondità degli scavi MAGRONE			
18/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	68,40	6,77	463,07
2 / 201 F.05.27.b	Fornitura e posa in opera di rete d'acciaio a maglie elet ATA ". RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA in acciaio tipo B450C			
18/01/2017	SOMMANO kg	300,00	1,25	375,00
	OPERE STRADALI (Cat 6) DEMOLIZIONI (SbCat 96)			
3 / 13 NP.Rim001.	Rimozione e remissione in opera di chiusini o griglie in i materiali. Ogni onere ed accessoria compresi nel prezzo.			
03 20/01/2017	SOMMANO kg	700,00	0,80	560,00
4 / 14 NP.Rim002. 01	Rimozione di pozzetti prefabbricati in cls vibrato e/o ca isulta ad apposita discatica, compreso oneri di discarica.			
20/01/2017	SOMMANO cadauno	10,00	40,68	406,80
5 / 91 F.02.05.00 20/01/2017	Scarificazione di massicciata stradale esistente eseguita to in sezione. SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIATA ESISTENTE			
20/01/2017	SOMMANO m³	8,00	7,53	60,24
6 / 127 E.05.04.a 13/01/2017	Demolizione di pavimentazioni esterne eseguito con mezzi E in conglomerato cementizio dello spessore medio di cm 10			
13/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	2′582,00	27,44	70′850,08
	SBANCAMENTI E SCAVI (SbCat 97)			
7 / 124 E.02.01.00	Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in ro gli stessi limiti di distanza SCAVO DI PULIZIA GENERALE			
13/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	2′767,00	1,53	4′233,51
8 / 125 E.02.03.00 17/01/2017	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici in terr o entro gli stessi limiti di distanza SCAVO DI SBANCAMENTO			
1 //01/201 /	SOMMANO m <sup>3</sup>	276,70	5,35	1′480,35
	TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA (SbCat 98)			
9 / 126 E.06.02.00	Trasporto con qualunque mezzo a discarica del materiale d el materiale scaricato TRASPORTO IN DISCARICA FINO A km 10			
19/01/2017	SOMMANO m³	691,75	3,69	2′552,56
	A RIPORTARE			80′981,61
<u> </u>	I			

			IM	pag. 3
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			80′981,61
10 / 128 E.06.03.00 19/01/2017	Sgombero e carico su automezzo con l'impiego di mezzi mec rto) SGOMBERO CARICO E TRASPORTO IN DISCARICA FINO A km 10			
	SOMMANO m <sup>3</sup>	2′582,00	9,41	24′296,62
	FORMAZIONE DI RILEVATI E MASSICCIATE (SbCat 99)			
11 / 118 F.13.03.b 20/01/2017	Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto ONE STRADALE con materiale proveniente da cave di prestito			
	SOMMANO m³	385,40	28,65	11′041,71
	PAVIMENTAZIONI (SbCat 108)			
12 / 119 F.13.06.00 20/01/2017	Pulizia del piano d'appoggio e spruzzatura di emulsione b riale aspirato. PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO			
20/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	8,00	1,37	10,96
13 / 120	Strado di base STRATO DI BASE SPESSORE 100 MM			
F.13.09.b 20/01/2017	SOMMANO m²	8,00	13,92	111,36
14 / 121	Strato di collegamento binder STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER dello spessore compresso di 70 mm			
F.13.10.b 20/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	8,00	10,92	87,36
15 / 122 F.13.07.00 20/01/2017	Fornitura e stesa di emulsione bituminosa elastomerica ac discarica del materiale aspirato. PULIZIA E MANO D'ATTACCO			
	SOMMANO m <sup>2</sup>	8,00	1,81	14,48
16 / 123 F.13.15.a 20/01/2017	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminos TO DI USURA:SPLITTMASTIX (SMA) spessore compresso di mm 30			
20/01/2017	SOMMANO m²	8,00	7,47	59,76
17 / 129 NP.001.01 13/01/2017	Fornitura trasporto e posa di una pavimentazione architet hè l'opera finita sia realizzata a perfetta regola d'arte.			
15/01/2017	SOMMANO mq	1′915,00	53,75	102′931,25
18 / 177 NP.002.01b	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in masselli a 0x16.0x6 (i formati indicati sono indicativi) - 25.0x6.0x6			
16/01/2017	SOMMANO mq	1′100,00	28,59	31′449,00
19 / 178 NP.002.01c	Fornitura e posa in opera di elementi in cotto forte tipo onde ottenere un lavoro eseguito a perfetta regola d'arte.			
17/01/2017	SOMMANO mq	457,00	57,66	26′350,62
	OPERE IN VERDE (SbCat 110)			
20 / 179 P5.06.018.00	Apertura di buca in terreno di medio impasto, con l'impie di qualsiasi varietà, delle dimensioni di: 100x100x100 cm			
1 18/01/2017	SOMMANO cad	10,00	19,15	191,50
	A RIPORTARE			277′526,23

				pag. 4
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M	PORTI
TARIFFA		Ì	unitario	TOTALE
	RIPORTO			277′526,23
21 / 180 P5.06.018.00	Apertura di buca in terreno di medio impasto, con l'impie te di qualsiasi varietà, delle dimensioni di: 80x80x100 cm			
18/01/2017	SOMMANO cad	15,00	17,79	266,85
22 / 181 P5.06.018.00	Apertura di buca in terreno di medio impasto, con l'impie nte di qualsiasi varietà, delle dimensioni di: 80x80x80 cm			
3 18/01/2017	SOMMANO cad	6,00	16,78	100,68
23 / 182 P5.06.018.00	Apertura di buca in terreno di medio impasto, con l'impie nte di qualsiasi varietà, delle dimensioni di: 70x70x80 cm			
4 18/01/2017	SOMMANO cad	7,00	15,66	109,62
24 / 183 P5.06.018.00	Apertura di buca in terreno di medio impasto, con l'impie nte di qualsiasi varietà, delle dimensioni di: 60x60x70 cm			
5 18/01/2017	SOMMANO cad	15,00	14,52	217,80
25 / 192 P5.06.020.00	Messa a dimora di piante di qualsiasi varietà in buca già D.L.; per buche delle dimensioni di: 80÷100x80÷100x100 cm			
1 19/01/2017	SOMMANO cad	31,00	24,85	770,35
26 / 193 P5.06.020.00	Messa a dimora di piante di qualsiasi varietà in buca già lla D.L.; per buche delle dimensioni di: 70÷80x70÷80x80 cm			
19/01/2017	SOMMANO cad	7,00	22,54	157,78
27 / 194 P5.06.020.00	Messa a dimora di piante di qualsiasi varietà in buca già oni della D.L.; per buche delle dimensioni di: 60x60x70 cm			
19/01/2017	SOMMANO cad	15,00	17,22	258,30
28 / 195 P5.06.021 20/01/2017	Messa a dimora di piantine annuali ed erbacee perenni SOMMANO cad	1′000,00	0,28	280,00
29 / 196 P5.06.022 20/01/2017	Messa a dimora di arbusti  SOMMANO cad	1′000,00	1,88	1′880,00
30 / 197	Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuo ra SISTEMAZIONE DI TERRENO COLTIVO			
F.15.02.a 19/01/2017	proveniente dagli scavi  SOMMANO m³	138,39	8,52	1′179,08
31 / 198 F.15.02.b	Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuo MAZIONE DI TERRENO COLTIVO proveniente da cave di prestito			
19/01/2017	SOMMANO m³	586,21	19,68	11′536,61
32 / 199 F.15.08.00	Semina di miscuglio di specie preparatorie a funzione mig enti e di kg 300 di concime per ettaro SEMINA DI MISCUGLIO			
19/01/2017	SOMMANO m²	3′623,00	0,48	1′739,04
	A RIPORTARE			296′022,34
	A KIT OKTAKE			2,0 022,57

Num.Ord.				IMPORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			296′022,34
33 / 58	ACQUEDOTTO - TUBAZIONI E ACCESSORI (SbCat 113)  Fornitura e posa di tubazioni (barre/rotoli) in polietile RA E POSA DI TUBAZIONI IN POLIETILENE			
G.02.35.d 30/12/2016	PN 16 PN 16 DN 90 mm  SOMMANO m	15,00	64,05	960,75
	OPERE ACQUEDOTTISTICHE (Cat 7) ACQUEDOTTO - MOVIMENTI DI TERRA (SbCat 112)			
34 / 55 G.01.07.a	Scavo a sezione ristretta, in terreno ordinario di qualsi ZIONE RISTRETTA per la fascia con profondità fino a m 1.50			
20/01/2017	SOMMANO m³	64,00	14,30	915,20
35 / 56 G.01.30.00 20/01/2017	Formazione di rilevato posto in opera e misurato secondo gola d'arte. FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE DI SCAVO			
20/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	57,60	3,19	183,74
	ACQUEDOTTO - TUBAZIONI E ACCESSORI (SbCat 113)			
36 / 57 G.02.35.a 18/01/2017	Fornitura e posa di tubazioni (barre/rotoli) in polietile RA E POSA DI TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 16 PN 16 DN 50 mm			
	SOMMANO m	175,00	51,76	9′058,00
	ACQUEDOTTO - POZZETTI E OPERE EDILI (SbCat 114)			
0	Fornitura e posa di pozzetto realizzato con elementi pref n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 50x50x50 cm			
20/01/2017	SOMMANO cadauno	2,00	73,50	147,00
0p	Fornitura e posa di anello di prolunga per pozzetti reali n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 50x50x25 cm		c5 05	120 74
20/01/2017 39 / 61	SOMMANO cadauno  Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa sferoidal EN 124, classe D400 FORNITURA E POSA DI	2,00	65,37	130,74
F.08.03.00 20/01/2017	MANUFATTI IN GHISA  SOMMANO kg	61,00	3,50	213,50
40 / 62	Fornitura e posa di pozzetto realizzato con elementi pref n la sola esclusione degli oneri per lo scavo.			
NP.F001.060 18/01/2017	60x60x60 cm  SOMMANO cadauno	1,00	99,76	99,76
41 / 63 ND E001 060	Fornitura e posa di anello di prolunga per pozzetti reali n la sola esclusione degli oneri per lo scavo.			
NP.F001.060 p 18/01/2017	60x60x25 cm  SOMMANO cadauno	1,00	59,38	59,38
	OPERE FOGNATURE E SMALTIMENTO ACQUE METEO (Cat 8) FOGNATURE E SMALTIMENTO ACQUE METEO - MOVIMENTI TERRA (SbCat 116)	_		

-				pag. o
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità		PORTI
	RIPORTO		unitario	TOTALE 307'790,41
42 / 15	Scavo a sezione ristretta, in terreno ordinario di qualsi ZIONE RISTRETTA per la fascia con profondità			307 790,41
H.01.07.a 30/12/2016	fino a m 1.50			
0 0, 12, 2010	SOMMANO m³	448,00	14,30	6′406,40
43 / 16 H.01.07.b	Scavo a sezione ristretta, in terreno ordinario di qualsi per la fascia con profondità compresa tra m 1.51 e m 2.50			
30/12/2016	SOMMANO m³	18,60	27,84	517,82
44 / 20 H.02.27.c	Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U rigido no ITA' SN8 kN/mq diametro esterno 160 mm d. interno 150,6 mm			
17/01/2017	SOMMANO m	99,50	18,42	1′832,79
	SMALTIMENTO ACQUE METEO - POZZETTI (SbCat 121)			
45 / 64	Fornitura e posa di pozzetto rinforzato realizzato con el n la sola esclusione degli oneri per lo scavo.			
NP.F001.040 17/01/2017	40x40x40 cm	1.00	58,45	E0 1E
	SOMMANO cadauno	1,00	36,43	58,45
46 / 65 NP.F001.040	Fornitura e posa di anello di prolunga per pozzetti reali n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 40x40x25 cm			
p 17/01/2017	SOMMANO cadauno	1,00	34,33	34,33
47 / 66 NP.F001.C40	Fornitura e posa in opera di chiusino su misura 'a riempi mm h 50 mm. Ogni onere ed accessoria compresi nel prezzo.			
r2 17/01/2017	SOMMANO cadauno	1,00	53,61	53,61
48 / 67	Fornitura e posa di pozzetto realizzato con elementi pref n la sola esclusione degli oneri per lo scavo.			
	80x80x80 cm			
	SOMMANO cadauno	2,00	160,74	321,48
49 / 68 NP.F001.080	Fornitura e posa di anello di prolunga per pozzetti reali n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 80x80x40 cm			
p 17/01/2017	SOMMANO cadauno	2,00	111,76	223,52
50 / 69	Fornitura e posa chiusino con foro da 60 rinforzato reali i onere e magistero. Per pozzetti da 80x80 cm			
	(100x100x11)			
17/01/2017	SOMMANO cadauno	2,00	152,64	305,28
	Fornitura e posa di pozzetto non diaframmato, realizzato a sola esclusione degli oneri per lo scavo. 120x120x120 cm			
17/01/2017	SOMMANO cadauno	4,00	350,58	1′402,32
52 / 71 NP.F001.120	Fornitura e posa di anello di prolunga per pozzetti reali la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 120x120x30 cm			
p 17/01/2017	SOMMANO cadauno	4,00	147,26	589,04
53 / 72	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabi onere e magistero. Per pozzetti da 120x120 cm			
NP.F001.120	(150x150x20)			210/525 45
	A RIPORTARE			319′535,45

				pag. 7
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M	PORTI
171111111	RIPORTO		unitario	319′535,45
c 17/01/2017	SOMMANO cadauno	4,00	157,31	629,24
	Fornitura e posa di canaletta prefabbricata carrabile dim e e magistero per dare un lavoro eseguito a regola d'arte.			
17/01/2017	SOMMANO ml	36,00	139,23	5′012,28
55 / 75 NP.F003.Gc0	Fornitura e posa di griglia per canale 100 l, in acciaio e e magistero per dare un lavoro eseguito a regola d'arte.			
17/01/2017	SOMMANO ml	36,00	34,54	1′243,44
	OPERE SMALTIMENTO ACQUE METEO (Cat 9) FOGNATURE E SMALTIMENTO ACQUE METEO - MOVIMENTI TERRA (SbCat 116)			
56 / 17 F.03.17.00	Armatura delle pareti degli "scavi di fondazione a sezion l m² di parete di scavo protetta. ARMATURA PARETI DI SCAVO			
21/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	34,00	10,21	347,14
	SMALTIMENTO ACQUE METEO - TUBAZIONI (SbCat 120)			
57 / 18 H.02.09.c 17/01/2017	Fornitura e posa di tubazioni in calcestruzzo vibrocompre NITURA E POSA DI TUBAZIONI IN CLS VIBROCOMPRESSO DN 500 mm			
1770172017	SOMMANO m	54,00	80,29	4′335,66
58 / 19 H.02.09.e 30/12/2016	Fornitura e posa di tubazioni in calcestruzzo vibrocompre NITURA E POSA DI TUBAZIONI IN CLS VIBROCOMPRESSO DN 800 mm			
	SOMMANO m	155,00	125,13	19′395,15
	SMALTIMENTO ACQUE METEO - POZZETTI (SbCat 121)			
59 / 73 F.08.03.00 17/01/2017	Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa sferoidal EN 124, classe D400 FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA			
	SOMMANO kg	241,00	3,50	843,50
	OPERE ELETTRICHE STRADALI (Cat 11) OPERE ELETTRICHE STRADALI - MOVIMENTI TERRA (SbCat 123)			
60 / 204 E.02.06.a	Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito c fino a m 1.50 con posa del materiale sul bordo dello scavo			
20/01/2017	SOMMANO m <sup>3</sup>	95,20	6,83	650,22
61 / 205 E.03.06.a 23/01/2017	Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni co SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito con mezzi meccanici			
	SOMMANO m³	38,08	36,46	1′388,40
62 / 206 E.03.04.00 20/01/2017	Rinterri con materiali idonei alla compattazione esistent le bagnature RINTERRO CON MATERIALE ADIACENTE AL CANTIERE			
	SOMMANO m³	38,08	11,06	421,16
	A RIPORTARE			353′801,64

	T			pag. 8
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IM	PORTI
171111171			unitario	TOTALE
	RIPORTO			353′801,64
	OPERE ELETTRICHE STRADALI - TUBAZIONI (SbCat 124)			
63 / 207	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIB el letto di posa, rinfianchi			
NP.E001.160 20/01/2017	ed al rinterro del cavidotto.		44.00	10/500 //
	SOMMANO ml	1′307,00	14,92	19′500,44
	OPERE ELETTRICHE STRADALI - POZZETTI (SbCat 125)			
64 / 332	Fornitura e posa di pozzetto rinforzato realizzato con el n la sola esclusione degli oneri per lo scavo.			
II.	40x40x40 cm			
20172017	SOMMANO cadauno	3,00	58,45	175,35
65 / 333	Fornitura e posa di anello di prolunga per pozzetti reali n la sola esclusione degli oneri per lo scavo.			
NP.E001.040 p	40x40x25 cm			
20/01/2017	SOMMANO cadauno	3,00	34,33	102,99
66 / 334	Fornitura e posa in opera di chiusino su misura 'a riempi mm h 50 mm. Ogni onere ed accessoria compresi			
NP.E001.C4 0r2	nel prezzo.		<b>5</b> 0 54	4.50.00
20/01/2017	SOMMANO cadauno	3,00	53,61	160,83
67 / 335 NR E001 060	Fornitura e posa di pozzetto realizzato con elementi pref n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 60x60x60 cm			
20/01/2017	SOMMANO cadauno	6,00	99,76	598,56
	SOMM I TO Cadadan		<i>77,</i> 70	370,30
68 / 336 NP.E001.060	Fornitura e posa di anello di prolunga per pozzetti reali n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 60x60x25 cm			
p 20/01/2017	SOMMANO cadauno	6,00	59,38	356,28
69 / 337 NP.E001.C6	Fornitura e posa in opera di chiusino su misura 'a riempi mm h 50 mm. Ogni onere ed accessoria compresi nel prezzo.			
0r2 20/01/2017	SOMMANO cadauno	6,00	91,21	547,26
	OPERE PER TELECOMUNICAZIONI STRADALI (Cat 12) OPERE PER TELECOMUNICAZIONE STRADALI - MOVIMENTI TERRA (SbCat 127)			
70 / 92	Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito c fino a m 1.50 con posa del materiale sul bordo			
E.02.06.a 30/12/2016	dello scavo			
	SOMMANO m <sup>3</sup>	12,00	6,83	81,96
71 / 93	Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni co SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito			
E.03.06.a 23/01/2017	con mezzi meccanici			
	SOMMANO m <sup>3</sup>	4,00	36,46	145,84
72 / 94 E.03.04.00	Rinterri con materiali idonei alla compattazione esistent le bagnature RINTERRO CON MATERIALE ADIACENTE AL CANTIERE			
20/01/2017	SOMMANO m <sup>3</sup>	9,00	11,06	99,54
	SOWIMANO III	9,00	11,00	77,34
	A RIPORTARE			375′570,69

				pag. 9
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LA VORI	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO			375′570,6
	OPERE PER TELECOMUNICAZIONE STRADALI - TUBAZIONI (SbCat 128)			
73 / 95 NP.T001.160 30/12/2016	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIB el letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto.			
30/12/2010	SOMMANO ml	20,00	14,92	298,40
	OPERE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA (Cat 13) OPERE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA - MOVIMENTI TERRA (SbCat 132)			
74 / 399 E.02.06.a 22/01/2017	Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito c fino a m 1.50 con posa del materiale sul bordo dello scavo			
22/01/2017	SOMMANO m <sup>3</sup>	99,84	6,83	681,91
75 / 400 E.03.06.a	Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni co SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito con mezzi meccanici			
22/01/2017	SOMMANO m³	49,92	36,46	1′820,08
76 / 401 E.03.04.00	Rinterri con materiali idonei alla compattazione esistent le bagnature RINTERRO CON MATERIALE ADIACENTE AL CANTIERE			
22/01/2017	SOMMANO m³	49,92	11,06	552,12
	OPERE ARREDO URBANO (Cat 15) ARREDO (SbCat 151)			
77 / 202 NP.006.01 18/01/2017	Realizzazione di panchine da seduta in calcestruzzo sabbi ere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte.			
18/01/2017	SOMMANO mc	27,65	229,76	6′352,86
78 / 203 E.08.04.00 18/01/2017	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio, rata controllato in stabilimento ACCIAIO IN BARRE Fe B 44K			
18/01/2017	SOMMANO kg	1′700,00	1,42	2′414,00
	AMBITO 13MC - Sub-ambito 1 - PARCHEGGIO VICINO AL CIMITERO PP2 (SpCat 3) OPERE EDILI (Cat 5) CALCESTRUZZI - ACCIAIO - CASSERI (SbCat 69)			
79 / 100 F.05.09.00	Fornitura e posa in opera di magrone per regolarizzazione o anche in riferimento alle profondità degli scavi MAGRONE			
12/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	206,00	6,77	1′394,62
80 / 101 F.05.05.b	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, anche in , classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c $0,6$			
12/01/2017	SOMMANO m <sup>3</sup>	520,00	143,53	74′635,60
81 / 102 F.05.06.b 12/01/2017	Conglomerato cementizio per opere di elevazione, anche in , classe di esposizione XC1, C 25/30, rapporto max e/c 0,6			
1 2/U1/ 2U1 /	SOMMANO m³	851,00	191,66	163′102,66
82 / 103 E.10.04.e	Solaio piano composto da pannelli alveolari prefabbricati , lunghezza m 7.50-11.00, per sovraccarichi kg/mq 600-1400			
	A RIPORTARE			626′822,94

				pug. 10
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMI	PORTI
TAKITA			unitario	TOTALE
	RIPORTO			626′822,94
19/01/2017	SOMMANO m²	37,50	72,93	2′734,88
83 / 104 F.05.26.a 12/01/2017	Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di ecc.: ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO			
	SOMMANO kg	4′600,00	1,30	5′980,00
84 / 105 F.05.27.b 12/01/2017	Fornitura e posa in opera di rete d'acciaio a maglie elet ATA ". RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA in acciaio tipo B450C			
	SOMMANO kg	43′100,00	1,25	53′875,00
85 / 106 NP.004.01 16/01/2017	Fornitura e posa di casseformi modulari a perdere Iglù in istero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.			
	SOMMANO mq	3′224,00	50,00	161′200,00
	CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI (SbCat 91)			
86 / 282 E.30.01.b	Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati la RAVI E PILASTRI IN PROFILATI SEMPLICI In acciaio Fe 430 B.			
19/01/2017	SOMMANO kg	1′261,00	2,04	2′572,44
87 / 283 F.08.01.b 19/01/2017	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato N FERRO per ringhiere, parapetti o altri manufatti pesanti			
127,027,2027	SOMMANO kg	630,00	1,97	1′241,10
	OPERE STRADALI (Cat 6) DEMOLIZIONI (SbCat 96)			
88 / 96 NP.Rim001. 02	Rimozione di recinzioni comunque eseguite e di qualsiasi ccorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.			
20/01/2017	SOMMANO ml	30,00	5,74	172,20
	SBANCAMENTI E SCAVI (SbCat 97)			
89 / 98 E.02.01.00	Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in ro gli stessi limiti di distanza SCAVO DI PULIZIA GENERALE			
12/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	4′412,00	1,53	6′750,36
90 / 99 F.03.02.00 12/01/2017	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche ogni altro onere. SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI			
12/01/201/	SOMMANO m <sup>3</sup>	6′730,00	6,95	46′773,50
	TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA (SbCat 98)			
91 / 108 E.06.02.00 12/01/2017	Trasporto con qualunque mezzo a discarica del materiale d el materiale scaricato TRASPORTO IN DISCARICA FINO A km 10			
	SOMMANO m³	5′108,40	3,69	18′850,00
	A RIPORTARE			926′972,42

				pag. 11
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMI	PORTI
TARIFFA		`	unitario	TOTALE
	RIPORTO			926′972,42
	FORMAZIONE DI RILEVATI E MASSICCIATE (SbCat 99)			
92 / 107	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali i ISTEMAZIONE IN RILEVATO relativamente ai			
F.04.02.b 12/01/2017	gruppi A2-6, A2-7			
	SOMMANO m <sup>3</sup>	485,00	3,96	1′920,60
93 / 109 F.13.03.b	Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto ONE STRADALE con materiale proveniente da cave di prestito			
12/01/2017	SOMMANO m <sup>3</sup>	135,00	28,65	3′867,75
94 / 110 F.04.08.e	Fornitura e posa di geotessili non tessuti anticontaminan polipropilene ad alta tenacità grammatura 400 gr./mq. – p			
12/01/2017	SOMMANO m²	495,00	4,86	2′405,70
	PAVIMENTAZIONI (SbCat 108)			
95 / 111 F.13.06.00	Pulizia del piano d'appoggio e spruzzatura di emulsione b riale aspirato. PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO			
12/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	1′557,00	1,37	2′133,09
96 / 112	Strado di base STRATO DI BASE SPESSORE 100 MM			
F.13.09.b 12/01/2017	SOMMANO m²	1′557,00	13,92	21′673,44
97 / 113 F.13.10.b	Strato di collegamento binder STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER dello spessore compresso di 70 mm			
12/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	1′557,00	10,92	17′002,44
98 / 114 F.13.07.00 12/01/2017	Fornitura e stesa di emulsione bituminosa elastomerica ac discarica del materiale aspirato. PULIZIA E MANO D'ATTACCO			
12,01,201,	SOMMANO m <sup>2</sup>	1′557,00	1,81	2′818,17
99 / 115 F.13.15.a	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminos TO DI USURA:SPLITTMASTIX (SMA) spessore compresso di mm 30			
12/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	1′557,00	7,47	11′630,79
100 / 116 F.11.01.c	Fornitura e posa in opera di cordonatura per fascia spart lativo prezzo d'elenco. CORDONATE sez. 12/15 con h = 25 cm			
16/01/2017	SOMMANO m	658,00	26,19	17′233,02
101 / 117 NP.002.01a	Fornitura e posa di elementi autobloccanti, in calcestruz o di ogni onere per dare un lavoro finito a regola d'arte.			
12/01/2017	SOMMANO mq	1′708,00	29,74	50′795,92
102 / 157 NP.001.01	Fornitura trasporto e posa di una pavimentazione architet hè l'opera finita sia realizzata a perfetta regola d'arte.			
16/01/2017	SOMMANO mq	148,00	53,75	7′955,00
103 / 281	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in legno comp e onere necessario a dare il lavoro finito a			
	A RIPORTARE			1′066′408,34

				pag. 12
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M	PORTI
TARIFFA	22513.14.22.61.13.22.2.11.61.1	Quunin	unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′066′408,34
NP.WPC001. 01 19/01/2017	regola d'arte  SOMMANO mq	39,00	77,00	3′003,00
	BARRIERE STRADALI (SbCat 109)			
104 / 338 F.14.37.a 20/01/2017	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici strada ere FORNITURA E POSA DI STRISCIE L=15 cm su impianto nuovo			
	SOMMANO m	38,00	0,36	13,68
105 / 339 F.14.54.00 20/01/2017	Realizzazione di strisce di primo impianto della larghezz VO IMPIANTO IN MATERIALE TERMOPLASTICO DI LARGHEZZA 25 cm.			
20/01/2017	SOMMANO m	96,00	1,34	128,64
106 / 340 F.14.41.a	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici strada TRIANGOLI DI cm 50x70 per ogni triangolo su impianto nuovo			
20/01/2017	SOMMANO n	36,00	1,55	55,80
107 / 341 F.14.38.a	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici strada EDONALI, STRISCIE DI ARRESTO E ZEBRATURE su impianto nuovo			
20/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	114,50	4,13	472,89
108 / 385 F.14.63.a 20/01/2017	Posa in opera di sostegni tubolari di mm 48, mm 60 o mm 9 A DI SOSTEGNI TUBOLARI delle dimensioni di cm 40 x 40 x 40			
20,01,201,	SOMMANO n	11,00	30,99	340,89
109 / 386 F.14.89.00 20/01/2017	Sostegno tubolare in ferro zincato del diametro esterno d FERRO ZINCATO DEL DIAMETRO ESTERNO mm 60 – PESO 4,20 Kg/Ml			
20/01/2017	SOMMANO m	33,00	6,92	228,36
110 / 387 F.14.63.b 20/01/2017	Posa in opera di sostegni tubolari di mm 48, mm 60 o mm 9 A DI SOSTEGNI TUBOLARI delle dimensioni di cm $50 \times 50 \times 50$			
	SOMMANO n	2,00	36,15	72,30
111 / 388 F.14.90.00 20/01/2017	Sostegno tubolare in ferro zincato del diametro esterno d FERRO ZINCATO DEL DIAMETRO ESTERNO mm 90 – PESO 8,00 Kg/Ml			
20/01/201/	SOMMANO m	7,00	13,95	97,65
112 / 389 F.14.67.00 20/01/2017	Fornitura di segnale triangolare in alluminio da 25/10 co OLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 LATO 90 cm CLASSE 2			
20/01/201/	SOMMANO n	7,00	27,38	191,66
113 / 390 F.14.71.00 20/01/2017	Fornitura di segnale circolare in alluminio da 25/10 con E IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 DIAMETRO 90 cm CLASSE 2			
20/01/201/	SOMMANO n	2,00	26,80	53,60
114 / 391 NP.SV001.0 1	SOMMANO cadauno	7,00	43,34	303,38
	A RIPORTARE			1′071′370,19

			pa		
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M I	PORTI	
TAKIITA			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			1′071′370,1	
20/01/2017					
	OPERE IN VERDE (SbCat 110)				
115 / 97 I.03.06.00	Abbattimento di alberi di medio ed alto fusto, giacenti i BBATTIMENTO DI ALBERI DI MEDIO ED ALTO FUSTO DIAM. 5-15 CM				
20/01/2017	SOMMANO n	40,00	79,49	3′179,60	
116 / 263 F.15.02.a	Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuo ra SISTEMAZIONE DI TERRENO COLTIVO proveniente dagli scavi				
19/01/2017	SOMMANO m <sup>3</sup>	300,00	8,52	2′556,00	
117 / 264 P5.06.018.00	Apertura di buca in terreno di medio impasto, con l'impie nte di qualsiasi varietà, delle dimensioni di: 80x80x80 cm				
3 19/01/2017	SOMMANO cad	2,00	16,78	33,56	
118 / 265 P5.06.018.00	Apertura di buca in terreno di medio impasto, con l'impie nte di qualsiasi varietà, delle dimensioni di: 60x60x70 cm				
5 19/01/2017	SOMMANO cad	18,00	14,52	261,36	
119 / 266 P5.06.020.00	Messa a dimora di piante di qualsiasi varietà in buca già lla D.L.; per buche delle dimensioni di: 70÷80x70÷80x80 cm				
2 19/01/2017	SOMMANO cad	2,00	22,54	45,08	
120 / 267 P5.06.020.00	Messa a dimora di piante di qualsiasi varietà in buca già oni della D.L.; per buche delle dimensioni di: 60x60x70 cm				
19/01/2017	SOMMANO cad	18,00	17,22	309,96	
	OPERE FOGNATURE E SMALTIMENTO ACQUE METEO (Cat 8) FOGNATURE E SMALTIMENTO ACQUE METEO - MOVIMENTI TERRA (SbCat 116)				
121 / 150 H.01.07.a 16/01/2017	Scavo a sezione ristretta, in terreno ordinario di qualsi ZIONE RISTRETTA per la fascia con profondità fino a m 1.50				
10/01/2017	SOMMANO m <sup>3</sup>	19,20	14,30	274,56	
122 / 151 H.01.07.b	Scavo a sezione ristretta, in terreno ordinario di qualsi per la fascia con profondità compresa tra m 1.51 e m 2.50				
16/01/2017	SOMMANO m³	3,00	27,84	83,52	
	SMALTIMENTO ACQUE METEO - POZZETTI (SbCat 121)				
123 / 152	Fornitura e posa di anello di prolunga per pozzetti reali n la sola esclusione degli oneri per lo scavo.				
p	50x50x25 cm		,		
21/01/2017	SOMMANO cadauno	11,00	45,17	496,87	
124 / 153 NP.F001.150 16/01/2017	Fornitura e posa di pozzetto realizzato con elementi pref a sola esclusione degli oneri per lo scavo. 150x150x150 cm				
	SOMMANO cadauno	1,00	532,61	532,61	
	A RIPORTARE			1′079′143,31	
	A KIPUKTAKE			1 0/7 143,3	

				pag. 14
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMI	PORTI
TARIFFA			unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′079′143,31
125 / 154 NP.F001.150	Fornitura e posa di anello di prolunga per pozzetti reali la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 150x150x50 cm			
p 16/01/2017	SOMMANO cadauno	2,00	229,60	459,20
126 / 155 NP.F001.150	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabi onere e magistero. Per pozzetti da 150x150 cm (175x175x20)			
c 16/01/2017	SOMMANO cadauno	1,00	263,81	263,81
127 / 156 F.08.03.00 16/01/2017	Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa sferoidal EN 124, classe D400 FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA			
10/01/2017	SOMMANO kg	520,00	3,50	1′820,00
	OPERE DIFESA SUOLO (Cat 10) OPERE DI DIFESA SPONDALE IN DIFTUA (SECONDALE)			
128 / 279	OPERE DI DIFESA SPONDALE IN PIETRA (SbCat 142)  Fornitura e posa in opera di scogliera regolare a sagoma FORNITURA E POSA IN OPERA DI			
I.04.12.a 19/01/2017	SCOGLIERA REGOLARE SCOGLIERA  SOMMANO m <sup>3</sup>	28,00	149,79	4′194,12
			110,70	1 17 1,12
	OPERE DIFESA IN LEGNAME (SbCat 145)			
129 / 280 I.07.10.01	Realizzazione di opere di sostegno verticale mediante for IOPPO, ABETE, O LARICE LUNGHEZZA MINORE O UGUALE A 4,00 ML			
19/01/2017	SOMMANO m	255,00	14,10	3′595,50
	OPERE ELETTRICHE STRADALI (Cat 11) OPERE ELETTRICHE STRADALI - MOVIMENTI TERRA (SbCat 123)			
130 / 268 E.02.04.a 19/01/2017	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA di profondità fino a m 2.00			
19/01/2017	SOMMANO m³	12,80	9,03	115,58
131 / 269 E.03.06.a	Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni co SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito con mezzi meccanici			
23/01/2017	SOMMANO m³	6,40	36,46	233,34
	OPERE ELETTRICHE STRADALI - TUBAZIONI (SbCat 124)			
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIB el letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto.			
19/01/2017	SOMMANO ml	10,00	12,06	120,60
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIB el letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto.			
19/01/2017	SOMMANO ml	30,00	14,92	447,60
	OPERE ELETTRICHE STRADALI - POZZETTI (SbCat 125)			
	A RIPORTARE			1′090′393,06
	I.			

				pag. 13
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M	PORTI
TARIFFA		Quantina	unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′090′393,06
134 / 272 NP.E001.040 19/01/2017	Fornitura e posa di pozzetto rinforzato realizzato con el n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 40x40x40 cm			
	SOMMANO cadauno	2,00	58,45	116,90
135 / 273 NP.E001.040	Fornitura e posa di anello di prolunga per pozzetti reali n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 40x40x25 cm			
P 19/01/2017	SOMMANO cadauno	2,00	34,33	68,66
136 / 274 NP.E001.050 19/01/2017	Fornitura e posa di pozzetto realizzato con elementi pref n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 50x50x50 cm		72.50	147.00
	SOMMANO cadauno	2,00	73,50	147,00
137 / 275 NP.E001.050	Fornitura e posa di anello di prolunga per pozzetti reali n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 50x50x25 cm			
19/01/2017	SOMMANO cadauno	2,00	45,17	90,34
138 / 276 F.08.03.00	Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa sferoidal EN 124, classe D400 FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA			
19/01/2017	SOMMANO kg	147,00	3,50	514,50
	SOMMANORS	147,00	3,50	314,30
139 / 392 NP.CE001.0	Fornitura e posa di colonnina per ricarica auto elettrich ino a 22 kW. Ogni onere ed accessoria compresi nel prezzo.			
1 20/01/2017	SOMMANO cadauno	2,00	9′500,00	19′000,00
	OPERE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA (Cat 13) OPERE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA - MOVIMENTI TERRA (SbCat 132)			
140 / 418 E.02.06.a	Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito c fino a m 1.50 con posa del materiale sul bordo dello scavo			
22/01/2017	SOMMANO m³	42,24	6,83	288,50
141 / 419 E.03.06.a	Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni co SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito con mezzi meccanici			
22/01/2017	SOMMANO m³	21,12	36,46	770,04
142 / 420 E.03.04.00	Rinterri con materiali idonei alla compattazione esistent le bagnature RINTERRO CON MATERIALE ADIACENTE AL CANTIERE			
22/01/2017	SOMMANO m <sup>3</sup>	7,92	11,06	87,60
	AMBITO 13MC - Sub-ambito 1 - STRADA E ZONA ADIACENTE ALLA "TELECOM" (SpCat 4)  OPERE EDILI (Cat 5)  SCAVI (SbCat 63)			
143 / 167 E.02.04.a	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA di profondità fino a m 2.00			
16/01/2017	SOMMANO m <sup>3</sup>	229,60	9,03	2′073,29
	DEMOLIZIONI - RIMOZIONI (SbCat 66)			
	A RIPORTARE			1′113′549,89
	I .			,

				pag. 16
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEL ENVORO	Quantitu	unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′113′549,89
144 / 166 F.02.09.a 16/01/2017	Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o $$ ore. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI per i primi 3 cm ${\rm SOMMANO}\ m^2$	98,00	3,05	298,90
	TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA (SbCat 67)			
145 / 168 E.06.02.00	Trasporto con qualunque mezzo a discarica del materiale d el materiale scaricato TRASPORTO IN DISCARICA FINO A km 10			
19/01/2017	SOMMANO m³	172,20	3,69	635,42
	CALCESTRUZZI - ACCIAIO - CASSERI (SbCat 69)			
146 / 169 E.08.01.b 16/01/2017	Conglomerato cementizio a dosaggio in opera, preconfezion NGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C 12/15			
10,01/2017	SOMMANO m³	30,00	83,33	2′499,90
147 / 170 E.08.06.a	Casseforme, rette realizzate in legname, per getti di con ME IN LEGNAME per opere in fondazione poste in opera piane			
16/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	151,20	23,21	3′509,35
148 / 171 E.08.11.00 16/01/2017	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio clas MERATO CEMENTIZIO ARMATO PER FONDAZIONI CONTINUE E ISOLATE			
10/01/2017	SOMMANO m³	92,00	225,27	20′724,84
149 / 172 E.08.06.b 16/01/2017	Casseforme, rette realizzate in legname, per getti di con one quali muri, vani ascensori, delimitazioni di interrati			
	SOMMANO m <sup>2</sup>	302,40	27,91	8′439,98
150 / 173 E.08.14.00 16/01/2017	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, cla LOMERATO CEMENTIZIO ARMATO C 25/30 PER ELEVAZIONI 25-35 cm			
	SOMMANO m <sup>3</sup>	49,00	350,90	17′194,10
151 / 174 E.08.04.00 16/01/2017	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio, rata controllato in stabilimento ACCIAIO IN BARRE Fe B 44K			
10/01/2017	SOMMANO kg	10′450,00	1,42	14′839,00
	EDILIZIA PREFABBRICATA (SbCat 72)			
152 / 33 NP.E001.Cab	Fornitura e posa di cabina elettrica "come da preventivo Edilceem s.r.l."		20/202 0-	20/202 0
01 30/12/2016	SOMMANO a corpo	1,00	29′707,05	29′707,05
	MURATURE - TRAMEZZATURE (SbCat 73)			
153 / 176 NP.005.01	Muratura di mattoni dello spessore superiore ad una testa gola d'arte. Con mattoni pieni comuni: con malta bastarda.			
16/01/2017	SOMMANO mc	27,30	289,93	7′915,09
	A RIPORTARE			1′219′313,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M I	PORTI TOTALE
	RIPORTO		umtario	1′219′313,52
	OPERE STRADALI (Cat 6) DEMOLIZIONI (SbCat 96)			
154 / 1 NP.Rim001.	Rimozione e remissione in opera di chiusini o griglie in i materiali. Ogni onere ed accessoria compresi nel prezzo.			
03 20/01/2017	SOMMANO kg	350,00	0,80	280,00
155 / 2 NP.Rim002.	Rimozione di pozzetti prefabbricati in cls vibrato e/o ca isulta ad apposita discatica, compreso oneri di discarica.			
01 20/01/2017	SOMMANO cadauno	10,00	40,68	406,80
156 / 3 F.02.05.00	Scarificazione di massicciata stradale esistente eseguita to in sezione. SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIATA ESISTENTE			
13/01/2017	SOMMANO m³	48,00	7,53	361,44
	TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA (SbCat 98)			
157 / 4 E.06.03.00	Sgombero e carico su automezzo con l'impiego di mezzi mec rto) SGOMBERO CARICO E TRASPORTO IN DISCARICA FINO A km 10			
19/01/2017	SOMMANO m³	48,00	9,41	451,68
	FORMAZIONE DI RILEVATI E MASSICCIATE (SbCat 99)			
158 / 253 F.13.03.b	Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto ONE STRADALE con materiale proveniente da cave di prestito			
19/01/2017	SOMMANO m³	88,65	28,65	2′539,82
	MANUFATTI FERROSI E LEGHE (SbCat 103)			
159 / 175 F.08.01.a	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato POSA DI MANUFATTI IN FERRO per griglie o manufatti leggeri			
16/01/2017	SOMMANO kg	4′410,00	2,98	13′141,80
	PAVIMENTAZIONI (SbCat 108)			
160 / 254 F.13.06.00	Pulizia del piano d'appoggio e spruzzatura di emulsione b riale aspirato. PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO			
19/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	357,00	1,37	489,09
161 / 255 F.13.09.b 19/01/2017	Strado di base STRATO DI BASE SPESSORE 100 MM ${\rm SOMMANO} \ {\rm m}^2$	480,00	13,92	6′681,60
162 / 256	Strato di collegamento binder STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER dello spessore compresso di 70 mm	400,00	15,92	0 081,00
F.13.10.b 19/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	480,00	10,92	5′241,60
163 / 257 F.13.07.00 19/01/2017	Fornitura e stesa di emulsione bituminosa elastomerica ac discarica del materiale aspirato. PULIZIA E MANO D'ATTACCO			
->,01/201/	A RIPORTARE			1′248′907,35

				pag. 18
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELL'AVODI	0	IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′248′907,3
	SOMMANO m²	480,00	1,81	868,80
164 / 258 F.13.15.a	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminos TO DI USURA:SPLITTMASTIX (SMA) spessore compresso di mm 30			
19/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	620,00	7,47	4′631,4
	BARRIERE STRADALI (SbCat 109)			
165 / 342 F.14.37.a	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici strada ere FORNITURA E POSA DI STRISCIE L=15 cm su impianto nuovo			
20/01/2017	SOMMANO m	165,00	0,36	59,40
166 / 343 F.14.38.a	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici strada EDONALI, STRISCIE DI ARRESTO E ZEBRATURE su impianto nuovo			
20/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	20,00	4,13	82,60
167 / 344 F.14.42.a	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici strada TRIANGOLI DI cm 40x60 per ogni triangolo su impianto nuovo			
20/01/2017	SOMMANO n	6,00	1,42	8,52
168 / 378 F.14.63.a	Posa in opera di sostegni tubolari di mm 48, mm 60 o mm 9 A DI SOSTEGNI TUBOLARI delle dimensioni di cm 40 x 40 x 40			
20/01/2017	SOMMANO n	2,00	30,99	61,98
169 / 379 F.14.63.b 20/01/2017	Posa in opera di sostegni tubolari di mm 48, mm 60 o mm 9 A DI SOSTEGNI TUBOLARI delle dimensioni di cm 50 x 50 x 50			
20/01/2017	SOMMANO n	2,00	36,15	72,30
170 / 380 F.14.89.00 20/01/2017	Sostegno tubolare in ferro zincato del diametro esterno d FERRO ZINCATO DEL DIAMETRO ESTERNO mm 60 – PESO 4,20 Kg/Ml			
20/01/2017	SOMMANO m	6,00	6,92	41,52
171 / 381 F.14.90.00 20/01/2017	Sostegno tubolare in ferro zincato del diametro esterno d FERRO ZINCATO DEL DIAMETRO ESTERNO mm 90 – PESO 8,00 Kg/Ml			
20/01/2017	SOMMANO m	7,00	13,95	97,65
172 / 382 F.14.67.00	Fornitura di segnale triangolare in alluminio da 25/10 co OLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 LATO 90 cm CLASSE 2			
20/01/2017	SOMMANO n	2,00	27,38	54,76
173 / 383 F.14.71.00	Fornitura di segnale circolare in alluminio da 25/10 con E IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 DIAMETRO 90 cm CLASSE 2			
20/01/2017	SOMMANO n	2,00	26,80	53,60
174 / 384 NP.SV001.0	SOMMANO cadauno	2,00	43,34	86,68
20/01/2017				
	A RIPORTARE			1′255′026,56

Num.Ord.			IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′255′026,50
	OPERE ACQUEDOTTISTICHE (Cat 7) ACQUEDOTTO - MOVIMENTI DI TERRA (SbCat 112)			
175 / 34 G.01.07.a	Scavo a sezione ristretta, in terreno ordinario di qualsi ZIONE RISTRETTA per la fascia con profondità fino a m 1.50			
30/12/2016	SOMMANO m³	46,40	14,30	663,52
176 / 35 G.01.10.00 19/01/2017	Compenso per il trasporto del materiale di risulta proven relativa collocazione. TRASPORTO DI MATERIALE A DISCARICA			
19/01/2017	SOMMANO t/km	313,20	0,19	59,51
	ACQUEDOTTO - TUBAZIONI E ACCESSORI (SbCat 113)			
177 / 36 G.02.35.d	Fornitura e posa di tubazioni (barre/rotoli) in polietile RA E POSA DI TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 16 PN 16 DN 90 mm			
30/12/2016	SOMMANO m	145,00	64,05	9′287,25
	ACQUEDOTTO - POZZETTI E OPERE EDILI (SbCat 114)			
178 / 76 NP.H001.60	Fornitura e posa in opera di pozzetto in cemento per allo sporto a discarica autorizzata del materiale di eccedenza.			
19/01/2017	SOMMANO cadauno	1,00	197,37	197,37
	OPERE FOGNATURE E SMALTIMENTO ACQUE METEO (Cat 8) FOGNATURE E SMALTIMENTO ACQUE METEO - MOVIMENTI TERRA (SbCat 116)			
179 / 5 H.01.07.a	Scavo a sezione ristretta, in terreno ordinario di qualsi ZIONE RISTRETTA per la fascia con profondità fino a m 1.50			
30/12/2016	SOMMANO m³	334,12	14,30	4′777,92
180 / 6 H.01.07.b 30/12/2016	Scavo a sezione ristretta, in terreno ordinario di qualsi per la fascia con profondità compresa tra m 1.51 e m 2.50			
30/12/2016	SOMMANO m³	42,56	27,84	1′184,87
181 / 7 H.01.07.c	Scavo a sezione ristretta, in terreno ordinario di qualsi per la fascia con profondità compresa tra m 2.51 e m 4.00			
13/01/2017	SOMMANO m³	19,20	32,06	615,55
182 / 8 F.03.17.00 21/01/2017	Armatura delle pareti degli "scavi di fondazione a sezion l m² di parete di scavo protetta. ARMATURA PARETI DI SCAVO			
21/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	56,00	10,21	571,76
183 / 9 H.01.10.00	Compenso per il trasporto del materiale di risulta proven relativa collocazione. TRASPORTO DI MATERIALE A DISCARICA			
19/01/2017	SOMMANO t/km	2′811,15	0,19	534,12
	SMALTIMENTO ACQUE METEO - TUBAZIONI (SbCat 120)			
	A RIPORTARE			1′272′918,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMI	PORTI
IAMITA			unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′272′918,43
184 / 10 H.02.09.c	Fornitura e posa di tubazioni in calcestruzzo vibrocompre NITURA E POSA DI TUBAZIONI IN CLS VIBROCOMPRESSO DN 500 mm			
20/01/2017	SOMMANO m	44,00	80,29	3′532,76
185 / 11 H.02.09.e	Fornitura e posa di tubazioni in calcestruzzo vibrocompre NITURA E POSA DI TUBAZIONI IN CLS VIBROCOMPRESSO DN 800 mm			
30/12/2016	SOMMANO m	43,00	125,13	5′380,59
			-	
186 / 12 H.02.09.f	Fornitura e posa di tubazioni in calcestruzzo vibrocompre ITURA E POSA DI TUBAZIONI IN CLS VIBROCOMPRESSO DN 1000 mm			
30/12/2016	SOMMANO m	70,00	164,70	11′529,00
			10.,70	11 02,,00
	SMALTIMENTO ACQUE METEO - POZZETTI (SbCat 121)			
187 / 130	Fornitura e posa di pozzetto realizzato con elementi pref a sola esclusione degli oneri per lo scavo.			
	150x150x150 cm			
13/01/2017	SOMMANO cadauno	2,00	532,61	1′065,22
188 / 131	Formitare a ness di anello di prolungo por neggotti reali. Ile gale esclusione degli aneri per le secre			
	Fornitura e posa di anello di prolunga per pozzetti reali la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 150x150x50 cm			
p 13/01/2017	SOMMANO cadauno	3,00	229,60	688,80
	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabi onere e magistero. Per pozzetti da 150x150 cm (175x175x20)			
c 13/01/2017	SOMMANO cadauno	2,00	263,81	527,62
NP.F001.120	Fornitura e posa di pozzetto non diaframmato, realizzato a sola esclusione degli oneri per lo scavo. 120x120x120 cm			
13/01/2017	SOMMANO cadauno	3,00	350,58	1′051,74
191 / 134 NP.F001.120	Fornitura e posa di anello di prolunga per pozzetti reali la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 120x120x30 cm			
p 13/01/2017	SOMMANO cadauno	3,00	147,26	441,78
192 / 135 NP.F001.120	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabi onere e magistero. Per pozzetti da 120x120 cm (150x150x20)			
c 13/01/2017	SOMMANO cadauno	3,00	157,31	471,93
193 / 136 F.08.03.00	Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa sferoidal EN 124, classe D400 FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA			
13/01/2017	SOMMANO kg	120,00	3,50	420,00
	OPERE ELETTRICHE STRADALI (Cat 11) OPERE ELETTRICHE STRADALI - MOVIMENTI TERRA (SbCat 123)			
194 / 77	Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito c fino a m 1.50 con posa del materiale sul bordo			
E.02.06.a 30/12/2016	dello scavo			
	SOMMANO m <sup>3</sup>	70,40	6,83	480,83
	A RIPORTARE			1′298′508,70

N. O.I.			IMI	pag. 21
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′298′508,70
195 / 78 E.03.06.a 24/01/2017	Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni co SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito con mezzi meccanici			
	SOMMANO m <sup>3</sup>	28,16	36,46	1′026,7
196 / 79 E.03.05.a 16/01/2017	Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con ATURE O SIMILARI con materiale posto sul bordo dello scavo			
	SOMMANO m <sup>3</sup>	14,08	3,06	43,08
	OPERE ELETTRICHE STRADALI - TUBAZIONI (SbCat 124)			
197 / 80 E.06.06.a	Trasporto e conferimento in discarica inerti autorizzata MENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA inerte proveniente da scavi			
19/01/2017	SOMMANO m³	56,32	14,56	820,02
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIB el letto di posa, rinfianchi			
NP.E001.160 24/01/2017	ed al rinterro del cavidotto.  SOMMANO ml	615,00	14,92	9′175,80
	OPERE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA (Cat 13) OPERE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA - MOVIMENTI TERRA (SbCat 132)			
199 / 415 E.02.06.a 22/01/2017	Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito c fino a m 1.50 con posa del materiale sul bordo dello scavo			
22/01/2017	SOMMANO m <sup>3</sup>	43,20	6,83	295,06
200 / 416 E.03.06.a 22/01/2017	Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni co SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito con mezzi meccanici			
22/01/2017	SOMMANO m <sup>3</sup>	21,60	36,46	787,54
201 / 417 E.03.04.00	Rinterri con materiali idonei alla compattazione esistent le bagnature RINTERRO CON MATERIALE ADIACENTE AL CANTIERE			
22/01/2017	SOMMANO m <sup>3</sup>	10,80	11,06	119,45
	AMBITO 13MC - Sub-ambito 2 - RESIDENZE "AMBITO STRADA" (SpCat 5) OPERE STRADALI (Cat 6) DEMOLIZIONI (SbCat 96)			
202 / 228 E.05.04.b	Demolizione di pavimentazioni esterne eseguito con mezzi $$ in conglomerato bituminoso dello spessore medio di cm $7\div10$			
19/01/2017	SOMMANO m²	825,75	4,34	3′583,76
	SBANCAMENTI E SCAVI (SbCat 97)			
203 / 229 E.02.01.00	Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in ro gli stessi limiti di distanza SCAVO DI PULIZIA GENERALE			
19/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	1′295,00	1,53	1′981,35
	A RIPORTARE			1′316′341,4′

				pag. 22
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMI	PORTI
TARIFFA			unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′316′341,4′
204 / 230 F.03.02.00 19/01/2017	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche ogni altro onere. SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI			
19/01/2017	SOMMANO m <sup>3</sup>	773,50	6,95	5′375,83
205 / 231 E.06.03.00 19/01/2017	Sgombero e carico su automezzo con l'impiego di mezzi mec rto) SGOMBERO CARICO E TRASPORTO IN DISCARICA FINO A km 10			
19/01/2017	SOMMANO m³	82,58	9,41	777,08
206 / 232 E.06.02.00 19/01/2017	Trasporto con qualunque mezzo a discarica del materiale d el materiale scaricato TRASPORTO IN DISCARICA FINO A km 10			
137,017,2017	SOMMANO m³	1′032,50	3,69	3′809,93
	FORMAZIONE DI RILEVATI E MASSICCIATE (SbCat 99)			
207 / 234	Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto ONE STRADALE con materiale proveniente da			
F.13.03.b 19/01/2017	cave di prestito  SOMMANO m³	361,25	28,65	10′349,81
	LAVORI VARI (SbCat 106)			
208 / 233 F.11.01.c	Fornitura e posa in opera di cordonatura per fascia spart lativo prezzo d'elenco. CORDONATE sez. 12/15 con h = 25 cm			
19/01/2017	SOMMANO m	300,00	26,19	7′857,00
	PAVIMENTAZIONI (SbCat 108)			
209 / 235 F.04.08.e	Fornitura e posa di geotessili non tessuti anticontaminan polipropilene ad alta tenacità grammatura 400 gr./mq. – p			
19/01/2017	SOMMANO m²	1′050,00	4,86	5′103,00
210 / 236 F.13.09.b	Strado di base STRATO DI BASE SPESSORE 100 MM			
19/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	1′000,00	13,92	13′920,00
211 / 237 F.13.06.00	Pulizia del piano d'appoggio e spruzzatura di emulsione b riale aspirato. PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO			
19/01/2017	SOMMANO m²	1′000,00	1,37	1′370,00
212 / 238	Strato di collegamento binder STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER dello spessore compresso di 70 mm			
F.13.10.b 19/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	1′000,00	10,92	10′920,00
213 / 239 F.13.07.00	Fornitura e stesa di emulsione bituminosa elastomerica ac discarica del materiale aspirato. PULIZIA E MANO D'ATTACCO			
19/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	1′000,00	1,81	1′810,00
214 / 240 F.13.15.a	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminos TO DI USURA:SPLITTMASTIX (SMA) spessore compresso di mm 30			
19/01/2017	SOMMANO m²	1′000,00	7,47	7′470,00
	A RIPORTARE			1′385′104,12

				pag. 23
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI EAVON	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′385′104,1
215 / 241 NP.001.01 19/01/2017	Fornitura trasporto e posa di una pavimentazione architet hè l'opera finita sia realizzata a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	245,00	53,75	13′168,7:
	BARRIERE STRADALI (SbCat 109)			
216 / 345	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici strada ere FORNITURA E POSA DI STRISCIE L=15 cm			
F.14.37.a 20/01/2017	su impianto nuovo			
20/01/2017	SOMMANO m	352,00	0,36	126,72
217 / 346 F.14.42.a 20/01/2017	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici strada TRIANGOLI DI cm 40x60 per ogni triangolo su impianto nuovo			
20/01/2017	SOMMANO n	6,00	1,42	8,52
218 / 347 F.14.63.a 20/01/2017	Posa in opera di sostegni tubolari di mm 48, mm 60 o mm 9 A DI SOSTEGNI TUBOLARI delle dimensioni di cm 40 x 40 x 40			
20/01/2017	SOMMANO n	2,00	30,99	61,98
219 / 364 F.14.89.00 20/01/2017	Sostegno tubolare in ferro zincato del diametro esterno d FERRO ZINCATO DEL DIAMETRO ESTERNO mm 60 – PESO 4,20 Kg/Ml			
20/01/2017	SOMMANO m	6,00	6,92	41,52
220 / 365 F.14.67.00 20/01/2017	Fornitura di segnale triangolare in alluminio da 25/10 co OLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 LATO 90 cm CLASSE 2			
20/01/2017	SOMMANO n	1,00	27,38	27,38
221 / 366 NP.SV001.0	SOMMANO cadauno	1,00	43,34	43,34
20/01/2017				
	OPERE IN VERDE (SbCat 110)			
222 / 242	Apertura di buca in terreno di medio impasto, con l'impie nte di qualsiasi varietà, delle dimensioni di:			
P5.06.018.00 3		12.00	1	201 -
19/01/2017	SOMMANO cad	12,00	16,78	201,36
223 / 243 P5.06.020.00	Messa a dimora di piante di qualsiasi varietà in buca già lla D.L.; per buche delle dimensioni di: 70÷80x70÷80x80 cm			
2 19/01/2017	SOMMANO cad	12,00	22,54	270,48
224 / 244 F.15.02.a	Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuo ra SISTEMAZIONE DI TERRENO COLTIVO proveniente dagli scavi			
19/01/2017	SOMMANO m³	53,00	8,52	451,56
225 / 245 F.15.02.b	Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuo MAZIONE DI TERRENO COLTIVO proveniente da cave di prestito			
19/01/2017	SOMMANO m³	26,50	19,68	521,52
	A RIPORTARE			1′400′027,25

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M I	PORTI
TARIFFA	DESIGNATIONE DEL ENTON	Zamina	unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′400′027,2
226 / 246 F.15.08.00 19/01/2017	Semina di miscuglio di specie preparatorie a funzione mig enti e di kg 300 di concime per ettaro SEMINA DI MISCUGLIO $SOMMANO\ m^2$	265,00	0,48	127,20
	OPERE FOGNATURE E SMALTIMENTO ACQUE METEO (Cat 8) FOGNATURE E SMALTIMENTO ACQUE METEO - MOVIMENTI TERRA (SbCat 116)			
227 / 29 H.01.07.a 30/12/2016	Scavo a sezione ristretta, in terreno ordinario di qualsi ZIONE RISTRETTA per la fascia con profondità fino a m 1.50			
	SOMMANO m <sup>3</sup>	305,76	14,30	4′372,37
228 / 30 H.01.07.b	Scavo a sezione ristretta, in terreno ordinario di qualsi per la fascia con profondità compresa tra m 1.51 e m 2.50			
30/12/2016	SOMMANO m³	38,40	27,84	1′069,06
	FOGNATURE - TUBAZIONI (SbCat 117)			
229 / 82 H.02.02.e	Fornitura e posa di tubazioni in ghisa sferoidale per fog ER FOGNATURA CON GIUNTO ANTISFILAMENTO PER BASSE DN 200 mm			
19/01/2017	SOMMANO m	118,00	57,25	6′755,50
230 / 83 H.02.27.c 19/01/2017	Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U rigido no ITA' SN8 kN/mq diametro esterno 160 mm d. interno 150,6 mm			
19/01/2017	SOMMANO m	32,00	18,42	589,44
	FOGNATURE - POZZETTI (SbCat 118)			
231 / 84 H.03.22.e 19/01/2017	Fornitura e posa in opera di fondo per la realizzazione d TTO diam. int. cm. 100 entrata e uscita in linea DN 200 mm			
19/01/2017	SOMMANO n	2,00	585,28	1′170,56
232 / 85 H.03.23.e	Fornitura e posa in opera di fondo per la realizzazione d TTO diam. int. cm. 100 entrata e uscita in curva DN 200 mm			
19/01/2017	SOMMANO n	2,00	648,53	1′297,06
233 / 86 H.03.26.a	Fornitura e posa in opera di elementi ad anello per la co OPERA DI ELEMENTI AD ANELLO diametro interno netto cm. 100			
19/01/2017	SOMMANO m	4,00	206,85	827,40
	SMALTIMENTO ACQUE METEO - TUBAZIONI (SbCat 120)			
234 / 31 H.01.10.00 19/01/2017	Compenso per il trasporto del materiale di risulta proven relativa collocazione. TRASPORTO DI MATERIALE A DISCARICA			
. , , ,	SOMMANO t/km	399,34	0,19	75,87
235 / 32 H.02.09.d	Fornitura e posa di tubazioni in calcestruzzo vibrocompre NITURA E POSA DI TUBAZIONI IN CLS VIBROCOMPRESSO DN 600 mm			
	A RIPORTARE			1′416′311,71

				pag. 23
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMI	PORTI
IAKIFFA			unitario	TOTALE
00/10/10/15	RIPORTO			1′416′311,71
30/12/2016	SOMMANO m	112,00	92,46	10′355,52
	SMALTIMENTO ACQUE METEO - POZZETTI (SbCat 121)			
236 / 87 H.03.31.a	Fornitura e posa di elemento monolitico troncoconico di d MENTO MONOLITICO TRONCOCONICO diametro 80 cm altezza cm 40			
19/01/2017	SOMMANO n	4,00	166,31	665,24
	OPERE ELETTRICHE STRADALI (Cat 11) OPERE ELETTRICHE STRADALI - MOVIMENTI TERRA (SbCat 123)			
237 / 88 E.02.06.a	Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito c fino a m 1.50 con posa del materiale sul bordo dello scavo			
30/12/2016	SOMMANO m <sup>3</sup>	8,00	6,83	54,64
			ŕ	
238 / 89 E.06.06.a	Trasporto e conferimento in discarica inerti autorizzata MENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA inerte proveniente da scavi			
19/01/2017	SOMMANO m³	4,00	14,56	58,24
	OPERE ELETTRICHE STRADALI - TUBAZIONI (SbCat 124)			
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIB el letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto.			
30/12/2016	SOMMANO ml	18,00	14,92	268,56
	OPERE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA (Cat 13) OPERE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA - MOVIMENTI TERRA (SbCat 132)			
240 / 412 E.02.06.a	Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito c fino a m 1.50 con posa del materiale sul bordo dello scavo			
22/01/2017	SOMMANO m <sup>3</sup>	35,20	6,83	240,42
			.,	
241 / 413 E.03.06.a	Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni co SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito con mezzi meccanici			
22/01/2017	SOMMANO m <sup>3</sup>	17,60	36,46	641,70
242 / 414	Rinterri con materiali idonei alla compattazione esistent le bagnature RINTERRO CON MATERIALE			
E.03.04.00 22/01/2017	ADIACENTE AL CANTIERE			07.00
	SOMMANO m <sup>3</sup>	8,80	11,06	97,33
	AMBITO 13MC - Sub-ambito 1 - PARCHEGGIO ZONA ULSS (SpCat 6)			
	OPERE EDILI (Cat 5) DEMOLIZIONI - RIMOZIONI (SbCat 66)			
243 / 21 E.05.11.00	Demolizione di manufatti in conglomerato cementizio armat uata a metrocubo vuoto per pieno. DEMOLIZIONE DI MANUFATTI			
18/01/2017	SOMMANO m <sup>3</sup>	40,00	188,13	7′525,20
			-, -	,
	A RIPORTARE			1′436′218,56
	•			

				pag. 26
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M I	PORTI
TARIFFA		Ç	unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′436′218,5
	TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA (SbCat 67)			
244 / 22	Sgombero e carico su automezzo con l'impiego di mezzi mec rto) SGOMBERO CARICO E TRASPORTO			
E.06.03.00 19/01/2017	IN DISCARICA FINO A km 10			
	SOMMANO m³	40,00	9,41	376,40
	OPERE STRADALI (Cat 6) DEMOLIZIONI (SbCat 96)			
245 / 160 NP.Rim001.	Rimozione di cordonature esistenti di marciapiedi o di ai ogni altro onere per dare l'opera perfettamente compiuta.			
01 16/01/2017	SOMMANO ml	395,00	5,64	2′227,80
10/01/2017			3,01	2 227,00
246 / 161 NP.Rim001.	Rimozione e remissione in opera di chiusini o griglie in i materiali. Ogni onere ed accessoria compresi nel prezzo.			
03 20/01/2017	SOMMANO kg	1′050,00	0,80	840,00
247 / 162 NP.Rim002.	Rimozione di pozzetti prefabbricati in cls vibrato e/o ca isulta ad apposita discatica, compreso oneri di discarica.			
01 20/01/2017	SOMMANO cadauno	20,00	40,68	813,60
248 / 163	Scarificazione di massicciata stradale esistente eseguita to in sezione. SCARIFICA GENERALE SU			
F.02.05.00 16/01/2017	MASSICCIATA ESISTENTE			
10,01,201,	SOMMANO m³	460,99	7,53	3′471,25
	SBANCAMENTI E SCAVI (SbCat 97)			
249 / 164 F.03.02.00	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche ogni altro onere. SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI			
16/01/2017	SOMMANO m³	210,00	6,95	1′459,50
	TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA (SbCat 98)			
250 / 165 E.06.02.00	Trasporto con qualunque mezzo a discarica del materiale d el materiale scaricato TRASPORTO IN DISCARICA FINO A km 10			
16/01/2017	$ m SOMMANO~m^3$	189,00	3,69	697,41
	FORMAZIONE DI RILEVATI E MASSICCIATE (SbCat 99)			
251 / 184 E 12 02 h	Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto ONE STRADALE con materiale proveniente da			
F.13.03.b 18/01/2017	cave di prestito $SOMMANO \ m^{3} \\$	748,20	29.65	21′435,93
	SOMMANO III	740,20	28,65	Z1 433,93
	PAVIMENTAZIONI (SbCat 108)			
252 / 185	Fornitura e posa di geotessili non tessuti anticontaminan polipropilene ad alta tenacità grammatura 400			
F.04.08.e 18/01/2017	gr./mq. – p			
	SOMMANO m²	1′602,30	4,86	7′787,18
	A RIPORTARE			1′475′327,63

				pag. 21
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	ΙM	PORTI
TAMITA	RIPORTO		unitario	TOTALE 1′475′327,63
	KITOKTO			1 473 327,0.
253 / 186 F.13.09.b	Strado di base STRATO DI BASE SPESSORE 100 MM			
18/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	1′526,00	13,92	21′241,92
254 / 187 F.13.06.00 18/01/2017	Pulizia del piano d'appoggio e spruzzatura di emulsione b riale aspirato. PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO			
16/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	1′526,00	1,37	2′090,62
255 / 188 F.13.10.b	Strato di collegamento binder STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER dello spessore compresso di 70 mm			
18/01/2017	SOMMANO m²	1′526,00	10,92	16′663,92
256 / 189 F.13.07.00	Fornitura e stesa di emulsione bituminosa elastomerica ac discarica del materiale aspirato. PULIZIA E MANO D'ATTACCO			
18/01/2017	$ m SOMMANO~m^2$	1′526,00	1,81	2′762,06
257 / 190 F.13.15.a	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminos TO DI USURA:SPLITTMASTIX (SMA) spessore compresso di mm 30			
18/01/2017		1/52 5 00		44/000 00
	SOMMANO m <sup>2</sup>	1′526,00	7,47	11′399,22
258 / 191 NP.002.01a 18/01/2017	Fornitura e posa di elementi autobloccanti, in calcestruz o di ogni onere per dare un lavoro finito a regola d'arte.			
	SOMMANO mq	328,00	29,74	9′754,72
259 / 250 NP.001.01 19/01/2017	Fornitura trasporto e posa di una pavimentazione architet hè l'opera finita sia realizzata a perfetta regola d'arte.			
	SOMMANO mq	102,00	53,75	5′482,50
260 / 349	BARRIERE STRADALI (SbCat 109)  Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici strada ere FORNITURA E POSA DI STRISCIE L=15 cm			
F.14.37.a	su impianto nuovo			
20/01/2017	SOMMANO m	540,00	0,36	194,40
261 / 350 E 14 39 -	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici strada EDONALI, STRISCIE DI ARRESTO E			
F.14.38.a 20/01/2017	ZEBRATURE su impianto nuovo $SOMMANO \ \mathrm{m}^2$	77,00	4,13	318,01
262 / 351 F.14.42.a	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici strada TRIANGOLI DI cm 40x60 per ogni triangolo su impianto nuovo			
20/01/2017	SOMMANO n	24,00	1,42	34,08
263 / 352 F.14.54.00	Realizzazione di strisce di primo impianto della larghezz VO IMPIANTO IN MATERIALE TERMOPLASTICO DI LARGHEZZA 25 cm.			
20/01/2017	SOMMANO m	30,00	1,34	40,20
264 / 367 F 14 64 00	Montaggio (o smontaggio) di ulteriori segnali su sostegni SMONTAGGIO) DI ULTERIORI SEGNALI SU	30,00	1,54	70,20
F.14.64.00	SOSTEGNI PREESISTENTI			
	A RIPORTARE			1′545′309,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M I unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′545′309,28
20/01/2017	SOMMANO n	25,00	10,33	258,25
265 / 368 F.14.63.a 20/01/2017	Posa in opera di sostegni tubolari di mm 48, mm 60 o mm 9 A DI SOSTEGNI TUBOLARI delle dimensioni di cm 40 x 40 x 40			
2070172017	SOMMANO n	7,00	30,99	216,93
266 / 369 F.14.63.b 20/01/2017	Posa in opera di sostegni tubolari di mm 48, mm 60 o mm 9 A DI SOSTEGNI TUBOLARI delle dimensioni di cm $50 \times 50 \times 50$			
2070172017	SOMMANO n	4,00	36,15	144,60
267 / 370 F.14.89.00 20/01/2017	Sostegno tubolare in ferro zincato del diametro esterno d FERRO ZINCATO DEL DIAMETRO ESTERNO mm 60 – PESO 4,20 Kg/Ml			
	SOMMANO m	21,00	6,92	145,32
268 / 371 F.14.90.00 20/01/2017	Sostegno tubolare in ferro zincato del diametro esterno d FERRO ZINCATO DEL DIAMETRO ESTERNO mm 90 – PESO 8,00 Kg/Ml			
2070172017	SOMMANO m	14,00	13,95	195,30
269 / 372 F.14.67.00 20/01/2017	Fornitura di segnale triangolare in alluminio da 25/10 co OLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 LATO 90 cm CLASSE 2			
	SOMMANO n	4,00	27,38	109,52
270 / 373 F.14.71.00 20/01/2017	Fornitura di segnale circolare in alluminio da 25/10 con E IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 DIAMETRO 90 cm CLASSE 2			
	SOMMANO n	4,00	26,80	107,20
271 / 374 NP.SV001.0 1	SOMMANO cadauno	7,50	43,34	325,05
20/01/2017				
	OPERE IN VERDE (SbCat 110)			
272 / 251 P5.06.018.00	Apertura di buca in terreno di medio impasto, con l'impie nte di qualsiasi varietà, delle dimensioni di: $60x60x70~\mathrm{cm}$			
19/01/2017	SOMMANO cad	21,00	14,52	304,92
273 / 252 P5.06.020.00	Messa a dimora di piante di qualsiasi varietà in buca già oni della D.L.; per buche delle dimensioni di: 60x60x70 cm			
19/01/2017	SOMMANO cad	21,00	17,22	361,62
	OPERE ACQUEDOTTISTICHE (Cat 7) ACQUEDOTTO - MOVIMENTI DI TERRA (SbCat 112)			
274 / 52 G.01.07.a	Scavo a sezione ristretta, in terreno ordinario di qualsi ZIONE RISTRETTA per la fascia con profondità fino a m 1.50			
30/12/2016	SOMMANO m³	54,00	14,30	772,20
275 / 53	Compenso per il trasporto del materiale di risulta proven relativa collocazione. TRASPORTO DI			
	A RIPORTARE			1′548′250,19

				pag. 29
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M	PORTI
TARIFFA	DESIGNALIONE DEL ENVOIR	Quantitu	unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′548′250,19
G.01.10.00 19/01/2017	MATERIALE A DISCARICA  SOMMANO t/km	486,00	0,19	92,34
276 / 54	ACQUEDOTTO - TUBAZIONI E ACCESSORI (SbCat 113)  Fornitura e posa di tubazioni (barre/rotoli) in polietile RA E POSA DI TUBAZIONI IN POLIETILENE			
G.02.35.d 30/12/2016	PN 16 PN 16 DN 90 mm  SOMMANO m	150,00	64,05	9′607,50
	ACQUEDOTTO - POZZETTI E OPERE EDILI (SbCat 114)			
277 / 158 G.02.48.b 18/01/2017	Fornitura e posa di idrante stradale tipo soprassuolo a s SUOLO senza disp. rottura acc. DN 80 mm 2 attacchi UNI 70e  SOMMANO n	1,00	620,61	620,61
	OPERE FOGNATURE E SMALTIMENTO ACQUE METEO (Cat 8) FOGNATURE E SMALTIMENTO ACQUE METEO - MOVIMENTI TERRA (SbCat 116)			
278 / 23 H.01.07.a 30/12/2016	Scavo a sezione ristretta, in terreno ordinario di qualsi ZIONE RISTRETTA per la fascia con profondità fino a m 1.50	429.64	14.20	6/120.58
279 / 24 H.01.10.00	SOMMANO m³  Compenso per il trasporto del materiale di risulta proven relativa collocazione. TRASPORTO DI MATERIALE A DISCARICA	428,64	14,30	6′129,55
19/01/2017	SOMMANO t/km	3′857,76	0,19	732,97
280 / 38 H.01.30.00 19/01/2017	Formazione di rilevato posto in opera e misurato secondo RMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALI PROVENIENTI DAGLI SCAVI $SOMMANO\ m^2$	29,70	3,19	94,74
	FOGNATURE - POZZETTI (SbCat 118)		5,17	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
281 / 39 H.03.22.e 18/01/2017	Fornitura e posa in opera di fondo per la realizzazione d TTO diam. int. cm. 100 entrata e uscita in linea DN 200 mm			
282 / 40	SOMMANO n Fornitura e posa in opera di fondo per la realizzazione d TTO diam. int. cm. 100 entrata e uscita in linea	1,00	585,28	585,28
H.03.22.e 18/01/2017	DN 200 mm SOMMANO n	2,00	585,28	1′170,56
283 / 41 H.03.26.a 18/01/2017	Fornitura e posa in opera di elementi ad anello per la co OPERA DI ELEMENTI AD ANELLO diametro interno netto cm. 100			
284 / 42	SOMMANO m  Fornitura e posa di elemento monolitico troncoconico di d MENTO MONOLITICO TRONCOCONICO	3,00	206,85	620,55
H.03.31.a 18/01/2017	diametro 80 cm altezza cm 40  SOMMANO n	3,00	166,31	498,93
	A RIPORTARE			1′568′403,22
	I			

				pag. 30
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMI	PORTI
TARIFFA		Ç	unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′568′403,22
	SMALTIMENTO ACQUE METEO - TUBAZIONI (SbCat 120)			
285 / 25 H.02.09.b	Fornitura e posa di tubazioni in calcestruzzo vibrocompre NITURA E POSA DI TUBAZIONI IN CLS VIBROCOMPRESSO DN 400 mm			
18/01/2017	SOMMANO m	38,00	66,58	2′530,04
			·	
286 / 26 H.02.09.c	Fornitura e posa di tubazioni in calcestruzzo vibrocompre NITURA E POSA DI TUBAZIONI IN CLS VIBROCOMPRESSO DN 500 mm			
18/01/2017	SOMMANO m	116,00	80,29	9′313,64
287 / 27	Fornitura e posa di tubazioni in calcestruzzo vibrocompre NITURA E POSA DI TUBAZIONI IN CLS			
H.02.09.d 30/12/2016	VIBROCOMPRESSO DN 600 mm			
	SOMMANO m	52,00	92,46	4′807,92
288 / 28	Fornitura e posa di tubazioni in calcestruzzo vibrocompre NITURA E POSA DI TUBAZIONI IN CLS			
H.02.09.e 30/12/2016	VIBROCOMPRESSO DN 800 mm  SOMMANO m	2,00	125,13	250,26
			123,13	230,20
289 / 37 H.02.02.e	Fornitura e posa di tubazioni in ghisa sferoidale per fog ER FOGNATURA CON GIUNTO ANTISFILAMENTO PER BASSE DN 200 mm			
18/01/2017	SOMMANO m	165,00	57,25	9′446,25
	SMALTIMENTO ACQUE METEO - POZZETTI (SbCat 121)			
290 / 43 NP.F001.060	Fornitura e posa di pozzetto realizzato con elementi pref n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 60x60x60 cm			
18/01/2017	SOMMANO cadauno	2,00	99,76	199,52
291 / 44	Formiture e nece di quelle di nuclumes non neggetti reali n le cele esclusione degli eneri nen le cesso			
NP.F001.060	Fornitura e posa di anello di prolunga per pozzetti reali n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. $60x60x25 \text{ cm}$			
18/01/2017	SOMMANO cadauno	2,00	59,38	118,76
292 / 45	Fornitura e posa chiusino con foro da 50 rinforzato reali ogni onere e magistero. Per pozzetti da 60x60 cm			
NP.F001.060 c		2.00	74.46	149.02
18/01/2017	SOMMANO cadauno	2,00	74,46	148,92
293 / 46 NP.F001.080	Fornitura e posa di pozzetto realizzato con elementi pref n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 80x80x80 cm			
18/01/2017	SOMMANO cadauno	9,00	160,74	1′446,66
204 / 47	Formiture a nega di analla di analunga a sa a sasti asali asali a la sali a la sali a la sali a la sali a la s			
294 / 47 NP.F001.080	Fornitura e posa di anello di prolunga per pozzetti reali n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 80x80x40 cm			
18/01/2017	SOMMANO cadauno	9,00	111,76	1′005,84
295 / 48	Fornitura e posa chiusino con foro da 60 rinforzato reali i onere e magistero. Per pozzetti da 80x80 cm			
С	(100x100x11)		150 51	1/252 5
18/01/2017	SOMMANO cadauno	9,00	152,64	1′373,76
	A RIPORTARE			1′599′044,79

				pag. 31
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M I	PORTI
TARIFFA			unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′599′044,79
	Fornitura e posa di pozzetto realizzato con elementi pref a sola esclusione degli oneri per lo scavo. 100x100x100 cm			
18/01/2017	SOMMANO cadauno	1,00	249,18	249,18
297 / 50 NP.F001.100	Fornitura e posa di anello di prolunga per pozzetti reali la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 100x100x40 cm			
p 18/01/2017	SOMMANO cadauno	1,00	110,92	110,92
298 / 51 NP.F001.100	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabi onere e magistero. Per pozzetti da $100 \times 100$ cm $(120 \times 120 \times 15)$			
c 18/01/2017	SOMMANO cadauno	1,00	114,97	114,97
299 / 159 NP.H001.60	Fornitura e posa in opera di pozzetto in cemento per allo sporto a discarica autorizzata del materiale di eccedenza.			
18/01/2017	SOMMANO cadauno	3,00	197,37	592,11
	OPERE PER TELECOMUNICAZIONI STRADALI (Cat 12) OPERE PER TELECOMUNICAZIONE STRADALI - MOVIMENTI TERRA (SbCat 127)			
300 / 325 F.03.09.a	Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito a macchi BLIGATA ESEGUITO A MACCHINA fino alla profondità di m 1,50			
20/01/2017	$ m SOMMANO~m^3$	139,20	10,37	1′443,50
301 / 326 F.04.02.a	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali i ONE IN RILEVATO rilativamente ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3			
20/01/2017	SOMMANO m³	69,60	4,73	329,21
302 / 327 E.06.02.00	Trasporto con qualunque mezzo a discarica del materiale d el materiale scaricato TRASPORTO IN DISCARICA FINO A km 10			
20/01/2017	$ m SOMMANO~m^3$	69,60	3,69	256,82
	OPERE PER TELECOMUNICAZIONE STRADALI - TUBAZIONI (SbCat 128)			
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIB el letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto.			
20/01/2017	SOMMANO ml	290,00	12,06	3′497,40
	OPERE PER TELECOMUNICAZIONE STRADALI - POZZETTI (SbCat 129)			
	Fornitura e posa di pozzetto realizzato con elementi pref n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 50x50x50 cm			
20/01/2017	SOMMANO cadauno	2,00	73,50	147,00
305 / 330 NP.T001.050	Fornitura e posa di anello di prolunga per pozzetti reali n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 50x50x25 cm			
p 20/01/2017	SOMMANO cadauno	2,00	45,17	90,34
	A RIPORTARE			1′605′876,24

				pag. 32
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′605′876,24
306 / 331 F.08.03.00 20/01/2017	Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa sferoidal EN 124, classe D400 FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA  SOMMANO kg	61,00	3,50	213,50
	OPERE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA (Cat 13) OPERE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA - MOVIMENTI TERRA (SbCat 132)			
307 / 409 E.02.06.a	Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito c fino a m 1.50 con posa del materiale sul bordo dello scavo			
22/01/2017	SOMMANO m <sup>3</sup>	57,60	6,83	393,41
308 / 410 E.03.06.a 22/01/2017	Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni co SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito con mezzi meccanici			
22/01/2017	SOMMANO m³	28,80	36,46	1′050,05
309 / 411 E.03.04.00 22/01/2017	Rinterri con materiali idonei alla compattazione esistent le bagnature RINTERRO CON MATERIALE ADIACENTE AL CANTIERE			
22/01/2017	SOMMANO m³	10,80	11,06	119,45
	AMBITO 13aMC - Sub-ambito 3 - "AMBITO STRADA" (SpCat 7) OPERE STRADALI (Cat 6) DEMOLIZIONI (SbCat 96)			
310 / 137 F.02.05.00 13/01/2017	Scarificazione di massicciata stradale esistente eseguita to in sezione. SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIATA ESISTENTE ${\rm SOMMANO\ m^3}$	114,00	7,53	858,42
	SBANCAMENTI E SCAVI (SbCat 97)			
311 / 138 F.03.02.00 13/01/2017	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, anche ogni altro onere. SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI			440-70 04
	SOMMANO m <sup>3</sup>	702,00	6,95	4′878,90
	TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA (SbCat 98)			
312 / 139 E.06.02.00 13/01/2017	Trasporto con qualunque mezzo a discarica del materiale d el materiale scaricato TRASPORTO IN DISCARICA FINO A km 10		2.50	2/201.00
	SOMMANO m <sup>3</sup>	596,70	3,69	2′201,82
	FORMAZIONE DI RILEVATI E MASSICCIATE (SbCat 99)			
313 / 141 F.13.03.b 13/01/2017	Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto ONE STRADALE con materiale proveniente da cave di prestito			
13/01/2017	SOMMANO m³	243,50	28,65	6′976,28
314 / 142 F.04.08.e 13/01/2017	Fornitura e posa di geotessili non tessuti anticontaminan polipropilene ad alta tenacità grammatura 400 gr./mq. – p			
13,01,2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	687,50	4,86	3′341,25
	A RIPORTARE			1′625′909,32

				pag. 33
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMI	PORTI
TARIFFA		Quantina	unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′625′909,32
315 / 143 F.13.04.00 13/01/2017	Finitura superficiale alla fondazione stradale in misto g rastruttura FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE			
10,01, <b>2</b> 01,	SOMMANO $m^2$	625,00	2,58	1′612,50
	LAVORI VARI (SbCat 106)			
316 / 140 F.11.01.c 16/01/2017	Fornitura e posa in opera di cordonatura per fascia spart lativo prezzo d'elenco. CORDONATE sez. 12/15 con h = 25 cm			
	SOMMANO m	160,00	26,19	4′190,40
	PAVIMENTAZIONI (SbCat 108)			
317 / 144 F.13.06.00 13/01/2017	Pulizia del piano d'appoggio e spruzzatura di emulsione b riale aspirato. PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO			
	SOMMANO m <sup>2</sup>	625,00	1,37	856,25
318 / 145 F.13.09.b	Strado di base STRATO DI BASE SPESSORE 100 MM			
13/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	625,00	13,92	8′700,00
319 / 146 F.13.10.b	Strato di collegamento binder STRATO DI COLLEGAMENTO BINDER dello spessore compresso di 70 mm			
13/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	625,00	10,92	6′825,00
320 / 147 F.13.07.00 13/01/2017	Fornitura e stesa di emulsione bituminosa elastomerica ac discarica del materiale aspirato. PULIZIA E MANO D'ATTACCO			
13/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	625,00	1,81	1′131,25
321 / 148 F.13.15.a 13/01/2017	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminos TO DI USURA:SPLITTMASTIX (SMA) spessore compresso di mm 30			
10/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	625,00	7,47	4′668,75
322 / 149 NP.002.01a 13/01/2017	Fornitura e posa di elementi autobloccanti, in calcestruz o di ogni onere per dare un lavoro finito a regola d'arte.			
13/01/2017	SOMMANO mq	180,00	29,74	5′353,20
	BARRIERE STRADALI (SbCat 109)			
323 / 348 F.14.37.a 20/01/2017	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici strada ere FORNITURA E POSA DI STRISCIE L=15 cm su impianto nuovo			
20/01/2017	SOMMANO m	235,00	0,36	84,60
324 / 375 F.14.63.a	Posa in opera di sostegni tubolari di mm 48, mm 60 o mm 9 A DI SOSTEGNI TUBOLARI delle dimensioni di cm $40 \times 40 \times 40$			
20/01/2017	SOMMANO n	2,00	30,99	61,98
325 / 376 F.14.89.00 20/01/2017	Sostegno tubolare in ferro zincato del diametro esterno d FERRO ZINCATO DEL DIAMETRO ESTERNO mm 60 – PESO 4,20 Kg/Ml			
	A RIPORTARE			1′659′393,25
	I			

				pag. 34
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′659′393,25
	SOMMANO m	6,00	6,92	41,52
326 / 377				
NP.SV001.0	SOMMANO cadauno	2,50	43,34	108,3
20/01/2017				
	OPERE IN VERDE (SbCat 110)			
327 / 247	Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuo ra SISTEMAZIONE DI TERRENO COLTIVO			
F.15.02.a 19/01/2017	proveniente dagli scavi			
	SOMMANO m <sup>3</sup>	39,00	8,52	332,28
328 / 248 F.15.02.b	Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuo MAZIONE DI TERRENO COLTIVO proveniente da cave di prestito			
19/01/2017	SOMMANO m³	19,50	19,68	383,76
329 / 249 F.15.08.00	Semina di miscuglio di specie preparatorie a funzione mig enti e di kg 300 di concime per ettaro SEMINA DI MISCUGLIO			
19/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	195,00	0,48	93,60
330 / 277 P5.06.018.00	Apertura di buca in terreno di medio impasto, con l'impie nte di qualsiasi varietà, delle dimensioni di: 80x80x80 cm			
3 19/01/2017	SOMMANO cad	4,00	16,78	67,12
331 / 278 P5.06.020.00	Messa a dimora di piante di qualsiasi varietà in buca già lla D.L.; per buche delle dimensioni di: 70÷80x70÷80x80 cm			
2 19/01/2017	SOMMANO cad	4,00	22,54	90,16
	OPERE ACQUEDOTTISTICHE (Cat 7) ACQUEDOTTO - MOVIMENTI DI TERRA (SbCat 112)			
332 / 259 G.01.07.a	Scavo a sezione ristretta, in terreno ordinario di qualsi ZIONE RISTRETTA per la fascia con profondità fino a m 1.50			
19/01/2017	SOMMANO m³	13,20	14,30	188,76
333 / 260 G.01.11.00	Compenso per lo smaltimento in discarica autorizzata di m delle quantità da contabilizzare. INDENNITA' DI DISCARICA			
19/01/2017	SOMMANO m³	13,20	6,33	83,56
	ACQUEDOTTO - TUBAZIONI E ACCESSORI (SbCat 113)			
334 / 261	Fornitura e posa di tubazioni (barre/rotoli) in polietile RA E POSA DI TUBAZIONI IN POLIETILENE			
G.02.35.d 19/01/2017	PN 16 PN 16 DN 90 mm			
>, 01/201/	SOMMANO m	22,00	64,05	1′409,10
335 / 262 G.02.48.b	Fornitura e posa di idrante stradale tipo soprassuolo a s SUOLO senza disp. rottura acc. DN 80 mm 2 attacchi UNI 70e			
19/01/2017	SOMMANO n	1,00	620,61	620,61
	A RIPORTARE			1′662′812,07
	I .			*

Num.Ord.			IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′662′812,0
	OPERE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA (Cat 13) OPERE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA - MOVIMENTI TERRA (SbCat 132)			
336 / 421 E.02.06.a	Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito c fino a m 1.50 con posa del materiale sul bordo dello scavo			
23/01/2017	SOMMANO m³	24,00	6,83	163,92
337 / 422 E.03.06.a 23/01/2017	Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni co SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito con mezzi meccanici			
23/01/2017	SOMMANO m³	12,00	36,46	437,52
338 / 423 E.03.05.a 23/01/2017	Rinterro di scavi di fognature o similari realizzato con ATURE O SIMILARI con materiale posto sul bordo dello scavo			
	SOMMANO m³	6,00	3,06	18,36
	AMBITO 13MC - Sub-ambito 1 - ZONA PARCO 2 (SpCat 8) OPERE STRADALI (Cat 6) DEMOLIZIONI (SbCat 96)			
339 / 208 NP.Rim002.	Rimozione di pozzetti prefabbricati in cls vibrato e/o ca isulta ad apposita discatica, compreso oneri di discarica.			
01 20/01/2017	SOMMANO cadauno	5,00	40,68	203,40
340 / 211 E.05.04.a 18/01/2017	Demolizione di pavimentazioni esterne eseguito con mezzi E in conglomerato cementizio dello spessore medio di cm 10			
18/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	140,00	27,44	3′841,60
	SBANCAMENTI E SCAVI (SbCat 97)			
341 / 209 E.02.01.00	Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in ro gli stessi limiti di distanza SCAVO DI PULIZIA GENERALE			
18/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	1′111,50	1,53	1′700,60
342 / 210 E.02.03.00	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici in terr o entro gli stessi limiti di distanza SCAVO DI SBANCAMENTO			
18/01/2017	SOMMANO m³	76,00	5,35	406,60
	TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA (SbCat 98)			
343 / 212 E.06.06.a	Trasporto e conferimento in discarica inerti autorizzata MENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA inerte proveniente da scavi			
18/01/2017	SOMMANO m³	209,38	14,56	3′048,57
344 / 213 E.06.03.00	Sgombero e carico su automezzo con l'impiego di mezzi mec rto) SGOMBERO CARICO E TRASPORTO IN DISCARICA FINO A km 10			
18/01/2017	SOMMANO m <sup>3</sup>	21,00	9,41	197,61
	FORMAZIONE DI RILEVATI E MASSICCIATE (SbCat 99)			
	A RIPORTARE			1′672′830,25

				pag. 36
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMI	PORTI
TARIFFA	SESTON ELONE SELECTION	Zamnin	unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′672′830,25
345 / 214 F.13.03.b 18/01/2017	Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto $$ ONE STRADALE con materiale proveniente da cave di prestito $$ SOMMANO $$ m $^3$	33,88	28,65	970,66
	PAVIMENTAZIONI (SbCat 108)			
346 / 215	Fornitura trasporto e posa di una pavimentazione architet hè l'opera finita sia realizzata a perfetta regola			
NP.001.01 18/01/2017	d'arte.  SOMMANO mq	135,00	53,75	7′256,25
	SOMMANO IIIQ	133,00	33,73	7 230,25
347 / 216 NP.002.01b	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in masselli a 0x16.0x6 (i formati indicati sono indicativi) - 25.0x6.0x6			
18/01/2017	SOMMANO mq	240,00	28,59	6′861,60
240 / 215	OPERE IN VERDE (SbCat 110)			
348 / 217 P5.06.018.00 1	Apertura di buca in terreno di medio impasto, con l'impie di qualsiasi varietà, delle dimensioni di: 100x100x100 cm			
19/01/2017	SOMMANO cad	5,00	19,15	95,75
349 / 218 P5.06.018.00	Apertura di buca in terreno di medio impasto, con l'impie te di qualsiasi varietà, delle dimensioni di: 80x80x100 cm			
2 19/01/2017	SOMMANO cad	1,00	17,79	17,79
350 / 219 P5.06.018.00	Apertura di buca in terreno di medio impasto, con l'impie nte di qualsiasi varietà, delle dimensioni di: 80x80x80 cm			
3 19/01/2017	SOMMANO cad	2,00	16,78	33,56
351 / 220 P5.06.018.00	Apertura di buca in terreno di medio impasto, con l'impie nte di qualsiasi varietà, delle dimensioni di: 60x60x70 cm			
19/01/2017	SOMMANO cad	1,00	14,52	14,52
352 / 221 P5.06.020.00	Messa a dimora di piante di qualsiasi varietà in buca già D.L.; per buche delle dimensioni di: 80÷100x80÷100x100 cm			
19/01/2017	SOMMANO cad	8,00	24,85	198,80
353 / 222 P5.06.020.00	Messa a dimora di piante di qualsiasi varietà in buca già oni della D.L.; per buche delle dimensioni di: 60x60x70 cm			
19/01/2017	SOMMANO cad	1,00	17,22	17,22
354 / 223 P5.06.021 20/01/2017	Messa a dimora di piantine annuali ed erbacee perenni SOMMANO cad	280,00	0,28	78,40
355 / 224 P5.06.022 20/01/2017	Messa a dimora di arbusti SOMMANO cad	280,00	1,88	526,40
	A RIPORTARE			1′688′901,20

Num.Ord. TARIFFA  DESIGNAZIONE DEI LAVORI  R I P O R T C  356 / 225 F. 15.02.a 19/01/2017  Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuo ra SISTEMAZIONE DI TERRENO COLTIVO SOMMANO n  357 / 226 Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuo ra SISTEMAZIONE DI TERRENO COLTIVO		I M unitario	PORTI  TOTALE  1'688'901,20
R I P O R T C  356 / 225 F. 15.02.a 19/01/2017  Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuo ra SISTEMAZIONE DI TERRENO COLTIVO SOMMANO n  357 / 226  Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuo ra SISTEMAZIONE DI TERRENO COLTIVO		unitario	
Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuo ra SISTEMAZIONE DI TERRENO COLTIVO proveniente dagli scavi  SOMMANO n  Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuo ra SISTEMAZIONE DI TERRENO COLTIVO			1′688′901,20
F.15.02.a 19/01/2017  proveniente dagli scavi  SOMMANO n  Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuo ra SISTEMAZIONE DI TERRENO COLTIVO	83,80		
357 / 226 Sistemazione di terreno coltivo per la formazione di aiuo ra SISTEMAZIONE DI TERRENO COLTIVO	83,80		
<u>.</u>		8,52	713,98
F.15.02.a proveniente dagli scavi 19/01/2017			
SOMMANO n	138,50	8,52	1′180,02
Semina di miscuglio di specie preparatorie a funzione mig enti e di kg 300 di concime per ettaro SEMINA 10/01/2017			
19/01/2017 SOMMANO n	838,00	0,48	402,24
OPERE ACQUEDOTTISTICHE (Cat 7) ACQUEDOTTO - MOVIMENTI DI TERRA (SbCat 112)			
Scavo a sezione ristretta, in terreno ordinario di qualsi ZIONE RISTRETTA per la fascia con profondità fino a m 1.50			
SOMMANO n	36,80	14,30	526,24
360 / 394 Formazione di rilevato posto in opera e misurato secondo gola d'arte. FORMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALE DI SCAVO			
20/01/2017 SOMMANO n	33,12	3,19	105,65
ACQUEDOTTO - TUBAZIONI E ACCESSORI (SbCat 113)			
Fornitura e posa di tubazioni (barre/rotoli) in polietile RA E POSA DI TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 16 PN 16 DN 50 mm			
SOMMANO 1	115,00	51,76	5′952,40
ACQUEDOTTO - POZZETTI E OPERE EDILI (SbCat 114)			
Fornitura e posa di pozzetto realizzato con elementi pref n la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x50 cm	<b>.</b>		
0 20/01/2017 SOMMANO cadaun	2,00	73,50	147,00
363 / 397 Fornitura e posa di anello di prolunga per pozzetti reali n la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x25 cm			
0p 20/01/2017 SOMMANO cadaun	2,00	65,37	130,74
364 / 398 Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa sferoidal EN 124, classe D400 FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA			
20/01/2017 SOMMANO k	g 61,00	3,50	213,50
OPERE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA (Cat 13) OPERE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA - MOVIMENTI TERRA (SbCat 132)			
Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito c fino a m 1.50 con posa del materiale sul bordo dello scavo  22/01/2017			
			1′698′272,97

Num.Ord. TARIFFA  DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M	PORTI
		unitario	TOTALE
RIPORTO			1′698′272,97
SOMMANO m	7,36	6,83	50,27
Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni co SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito con mezzi meccanici			
SOMMANO m	3,68	36,46	134,17
Rinterri con materiali idonei alla compattazione esistent le bagnature RINTERRO CON MATERIALE ADIACENTE AL CANTIERE			
22/01/2017 SOMMANO m	3,68	11,06	40,70
FUORI AMBITO PPI - PARCHEGGIO E AREA MERCATALE (SpCat 9) OPERE EDILI (Cat 5) DEMOLIZIONI - RIMOZIONI (SbCat 66)			
Demolizione di manufatti in conglomerato cementizio armat uata a metrocubo vuoto per pieno DEMOLIZIONE DI MANUFATTI	) <b>.</b>		
20/01/2017 SOMMANO m	3 11,20	188,13	2′107,06
OPERE STRADALI (Cat 6) DEMOLIZIONI (SbCat 96)			
Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso esegu IONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fino a cm 5,00 di spessore			
20/01/2017 SOMMANO n	130,00	3,58	465,40
Scarificazione di massicciata stradale esistente eseguita to in sezione. SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIATA ESISTENTE	J		
20/01/2017 SOMMANO m	243,41	7,53	1′832,88
Demolizione di pavimentazioni esterne eseguito con mezzi E in conglomerato cementizio dello spessore medio di cm 10			
SOMMANO m	610,80	27,44	16′760,35
Rimozione di pavimentazione in betonelle di qualsiasi spe te compreso onere di discarica, carico e scarico compresi.			
01 20/01/2017 SOMMANO m	1′111,40	5,20	5′779,28
Rimozione di cordonature esistenti di marciapiedi o di ai ogni altro onere per dare l'opera perfettamente compiuta.			
01 20/01/2017 SOMMANO m	390,00	5,64	2′199,60
Rimozione e remissione in opera di chiusini o griglie in i materiali. Ogni onere ed accessoria compresi nel prezzo.			
20/01/2017 SOMMANO k	g 300,00	0,80	240,00
Rimozione di pozzetti prefabbricati in cls vibrato e/o ca isulta ad apposita discatica, compreso oneri d discarica.	i		
20/01/2017 SOMMANO cadaun	26,00	40,68	1′057,68
A RIPORTARE	1		1′728′940,36

				pag. 39
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMI	PORTI
TAKIFFA			unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′728′940,36
376 / 294 NP.Rim005.	Rimozione di opere in ferro (pensiline mercatali), comple te compreso onere di discarica, carico e scarico compresi.			
01 20/01/2017	SOMMANO kg	3′250,00	2,38	7′735,00
			_,,,,,	, , , , , ,
	TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA (SbCat 98)			
377 / 289	Sgombero e carico su automezzo con l'impiego di mezzi mec rto) SGOMBERO CARICO E TRASPORTO IN DISCARICA FINO A km 10			
E.06.03.00 20/01/2017	IN DISCARICA FINO A km 10  SOMMANO m <sup>3</sup>	305,60	9,41	2′875,70
	SOMMANO	303,00	7,41	2 675,70
	LAVORI VARI (SbCat 106)			
378 / 296	Fornitura e posa in opera di cordonatura per fascia spart lativo prezzo d'elenco. CORDONATE sez. 12/15			
F.11.01.c 20/01/2017	con h = 25 cm	200.00	26.10	10/422 /
	SOMMANO m	398,00	26,19	10′423,62
	PAVIMENTAZIONI (SbCat 108)			
379 / 297	Fornitura e posa in opera di pavimento in porfido delle d NITURA E POSA CUBETTI IN PORFIDO della			
F.13.19.b 20/01/2017	pezzatura di cm 6-8			
	SOMMANO m <sup>2</sup>	1′422,00	94,06	133′753,32
380 / 298 NP.001.01	Fornitura trasporto e posa di una pavimentazione architet hè l'opera finita sia realizzata a perfetta regola d'arte.			
20/01/2017	SOMMANO mq	150,00	53,75	8′062,50
381 / 299 NP.002.01a	Fornitura e posa di elementi autobloccanti, in calcestruz o di ogni onere per dare un lavoro finito a regola d'arte.			
20/01/2017	SOMMANO mq	868,00	29,74	25′814,32
382 / 300	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in masselli a 0x16.0x6 (i formati indicati sono indicativi) -			
NP.002.01b 20/01/2017	25.0x6.0x6			
	SOMMANO mq	165,60	28,59	4′734,50
	BARRIERE STRADALI (SbCat 109)			
383 / 353	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici strada EDONALI, STRISCIE DI ARRESTO E			
F.14.38.a 20/01/2017	ZEBRATURE su impianto nuovo			
	SOMMANO m²	68,00	4,13	280,84
384 / 354 F.14.42.a	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici strada TRIANGOLI DI cm 40x60 per ogni triangolo su			
F.14.42.a 20/01/2017	impianto nuovo  SOMMANO n	24,00	1,42	34,08
	SOMINANO II	24,00	1,72	34,00
385 / 355 F.14.48.a	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici strada IONALI DOPPIE DI m 5,00 per ogni freccia su impianto nuovo			
20/01/2017	SOMMANO n	4,00	14,46	57,84
	A RIPORTARE			1′922′712,08

-				
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELI AVODI	Overtità	I M	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′922′712,08
386 / 356 F.14.63.a 20/01/2017	Posa in opera di sostegni tubolari di mm 48, mm 60 o mm 9 A DI SOSTEGNI TUBOLARI delle dimensioni di cm 40 x 40 x 40			
20,01,201,	SOMMANO n	2,00	30,99	61,98
387 / 357 F.14.89.00 20/01/2017	Sostegno tubolare in ferro zincato del diametro esterno d FERRO ZINCATO DEL DIAMETRO ESTERNO mm 60 – PESO 4,20 Kg/Ml			
	SOMMANO m	6,00	6,92	41,52
388 / 358 F.14.63.b 20/01/2017	Posa in opera di sostegni tubolari di mm 48, mm 60 o mm 9 A DI SOSTEGNI TUBOLARI delle dimensioni di cm $50 \times 50 \times 50$			
20/01/2017	SOMMANO n	6,00	36,15	216,90
389 / 359 F.14.90.00 20/01/2017	Sostegno tubolare in ferro zincato del diametro esterno d FERRO ZINCATO DEL DIAMETRO ESTERNO mm 90 – PESO 8,00 Kg/Ml			
20/01/2017	SOMMANO m	21,00	13,95	292,95
390 / 360 F.14.71.00 20/01/2017	Fornitura di segnale circolare in alluminio da 25/10 con E IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 DIAMETRO 90 cm CLASSE 2			
	SOMMANO n	8,00	26,80	214,40
391 / 361 F.14.67.00 20/01/2017	Fornitura di segnale triangolare in alluminio da 25/10 co OLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 LATO 90 cm CLASSE 2			
20/01/2017	SOMMANO n	2,00	27,38	54,76
392 / 362 NP.SV001.0	SOMMANO cadauno	4,50	43,34	195,03
20/01/2017				
	OPERE IN VERDE (SbCat 110)			
393 / 320 P5.06.018.00	Apertura di buca in terreno di medio impasto, con l'impie te di qualsiasi varietà, delle dimensioni di: 80x80x100 cm			
20/01/2017	SOMMANO cad	8,00	17,79	142,32
394 / 321 P5.06.018.00	Apertura di buca in terreno di medio impasto, con l'impie nte di qualsiasi varietà, delle dimensioni di: 70x70x80 cm			
20/01/2017	SOMMANO cad	10,00	15,66	156,60
395 / 322 P5.06.020.00	Messa a dimora di piante di qualsiasi varietà in buca già D.L.; per buche delle dimensioni di: 80÷100x80÷100x100 cm			
20/01/2017	SOMMANO cad	8,00	24,85	198,80
396 / 323 P5.06.020.00	Messa a dimora di piante di qualsiasi varietà in buca già lla D.L.; per buche delle dimensioni di: 70÷80x70÷80x80 cm			
20/01/2017	SOMMANO cad	10,00	22,54	225,40
	A RIPORTARE			1′924′512,74
		I		

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M I	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LA VORI	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′924′512,74
	OPERE FOGNATURE E SMALTIMENTO ACQUE METEO (Cat 8) FOGNATURE E SMALTIMENTO ACQUE METEO - MOVIMENTI TERRA (SbCat 116)			
397 / 301 H.01.07.a	Scavo a sezione ristretta, in terreno ordinario di qualsi ZIONE RISTRETTA per la fascia con profondità fino a m 1.50			
20/01/2017	SOMMANO m <sup>3</sup>	121,00	14,30	1′730,30
398 / 302 H.01.30.00 20/01/2017	Formazione di rilevato posto in opera e misurato secondo RMAZIONE DI RILEVATO CON MATERIALI PROVENIENTI DAGLI SCAVI			
20/01/2017	SOMMANO m <sup>2</sup>	48,40	3,19	154,40
	SMALTIMENTO ACQUE METEO - TUBAZIONI (SbCat 120)			
399 / 303	Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U rigido no ITA' SN8 kN/mq diametro esterno 200 mm d.			
H.02.27.d 20/01/2017	interno 188,2 mm SOMMANO m	30,00	28,82	864,60
400 / 304 H.02.27.h	Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U rigido no ITA' SN8 kN/mq diametro esterno 400 mm d. interno 376,6 mm			
20/01/2017	SOMMANO m	92,00	109,28	10′053,76
401 / 305 H.02.27.1	Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC-U rigido no TA' SN8 kN/mq diametro esterno 500 mm d. interno 470,80 mm			
20/01/2017	SOMMANO m	5,00	187,45	937,25
	SMALTIMENTO ACQUE METEO - POZZETTI (SbCat 121)			
	Fornitura e posa di pozzetto rinforzato realizzato con el n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 40x40x40 cm			
20/01/2017	SOMMANO cadauno	2,00	58,45	116,90
403 / 307 NP.E001.040	Fornitura e posa di anello di prolunga per pozzetti reali n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 40x40x25 cm			
p 20/01/2017	SOMMANO cadauno	2,00	34,33	68,66
404 / 308 NP.F001.050	Fornitura e posa di pozzetto realizzato con elementi pref n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 50x50x50 cm			
20/01/2017	SOMMANO cadauno	6,00	73,50	441,00
405 / 309 NP.F001.050	Fornitura e posa di anello di prolunga per pozzetti reali n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 50x50x25 cm			
p 20/01/2017	SOMMANO cadauno	6,00	45,17	271,02
1	Fornitura e posa di pozzetto realizzato con elementi pref n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 60x60x60 cm			
20/01/2017	SOMMANO cadauno	1,00	99,76	99,76
407 / 311 NP.F001.060	Fornitura e posa di anello di prolunga per pozzetti reali n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 60x60x25 cm			
	A RIPORTARE			1′939′250,39

				pag. 42
Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMI	PORTI
TARIFFA			unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′939′250,39
20/01/2017	SOMMANO cadauno	1,00	59,38	59,38
408 / 312 F.08.03.00	Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa sferoidal EN 124, classe D400 FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA			
20/01/2017	SOMMANO kg	393,00	3,50	1′375,50
I	Fornitura e posa di canaletta prefabbricata carrabile dim e e magistero per dare un lavoro eseguito a regola d'arte.			
+ Z 20/01/2017	SOMMANO ml	92,00	141,08	12′979,36
	OPERE DIFESA SUOLO (Cat 10) SFALCI, ABBATTIMENTI E TAGLI VEGETAZIONE (SbCat 141)			
410 / 292 I.03.08.00	Abbattimento di alberi di medio ed lato fusto, giacenti i BATTIMENTO DI ALBERI DI MEDIO ED ALTO FUSTO DIAM. 31-45 CM			
20/01/2017	SOMMANO n	5,00	218,10	1′090,50
	OPERE ELETTRICHE STRADALI (Cat 11) OPERE ELETTRICHE STRADALI - MOVIMENTI TERRA (SbCat 123)			
411 / 313	Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito c fino a m 1.50 con posa del materiale sul bordo			
E.02.06.a 20/01/2017	dello scavo  SOMMANO m³	43,20	6,83	295,06
412 / 314 E.03.04.00 20/01/2017	Rinterri con materiali idonei alla compattazione esistent le bagnature RINTERRO CON MATERIALE ADIACENTE AL CANTIERE			
20/01/2017	SOMMANO m³	32,40	11,06	358,34
413 / 315 E.06.02.00	Trasporto con qualunque mezzo a discarica del materiale d el materiale scaricato TRASPORTO IN DISCARICA FINO A km 10			
20/01/2017	$ m SOMMANO~m^3$	10,80	3,69	39,85
	OPERE ELETTRICHE STRADALI - TUBAZIONI (SbCat 124)			
1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIB el letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto.			
20/01/2017	SOMMANO ml	60,00	12,06	723,60
	OPERE ELETTRICHE STRADALI - POZZETTI (SbCat 125)			
415 / 317 NP.E001.040	Fornitura e posa di pozzetto rinforzato realizzato con el n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 40x40x40 cm			
20/01/2017	SOMMANO cadauno	4,00	58,45	233,80
416 / 318 NP.E001.040	Fornitura e posa di anello di prolunga per pozzetti reali n la sola esclusione degli oneri per lo scavo. 40x40x25 cm			
P 20/01/2017	SOMMANO cadauno	4,00	34,33	137,32
	A RIPORTARE			1′956′543,10

			pag. 43
DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità =	I M I	PORTI
DESIGNAZIONE DEI LA VONI	`	unitario	TOTALE
RIPORTO			1′956′543,10
Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa sferoidal EN 124, classe D400 FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA			
SOMMANO kg	84,00	3,50	294,00
Fornitura e posa di colonnina per ricarica auto elettrich ino a 22 kW. Ogni onere ed accessoria compresi nel prezzo.			
SOMMANO cadauno	1,00	9′500,00	9′500,00
OPERE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA (Cat 13) OPERE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA - DEMOLIZIONI, RIMOZIONI (SbCat 131)			
Rimozione pali in acciaio per illuminazione pubblica, di to dalla D.L. in attesa di essere trasportati a discarica.			
SOMMANO cadauno	3,00	76,57	229,71
OPERE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA - MOVIMENTI TERRA (SbCat 132)			
Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito c fino a m 1.50 con posa del materiale sul bordo dello scavo			
SOMMANO m <sup>3</sup>	90,88	6,83	620,71
Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni co SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito con mezzi meccanici			
SOMMANO m <sup>3</sup>	45,44	36,46	1´656,74
Rinterri con materiali idonei alla compattazione esistent le bagnature RINTERRO CON MATERIALE ADIACENTE AL CANTIERE			
SOMMANO m <sup>3</sup>	22,72	11,06	251,28
Parziale LAVORI A MISURA euro			1′969′095,54
A RIPORTARE			1′969′095,54
	Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa sferoidal EN 124, classe D400 FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA  SOMMANO kg  Fornitura e posa di colonnina per ricarica auto elettrich ino a 22 kW. Ogni onere ed accessoria compresi nel prezzo.  SOMMANO cadauno  OPERE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA - DEMOLIZIONI, RIMOZIONI (SbCat 131)  Rimozione pali in acciaio per illuminazione pubblica, di to dalla D.L. in attesa di essere trasportati a discarica.  SOMMANO cadauno  OPERE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA - MOVIMENTI TERRA (SbCat 132)  Scavo a secione obbligata per posa di condotte eseguito c fino a m 1.50 con posa del materiale sul bordo dello scavo  SOMMANO m³  Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni co SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito con mezzi meccanici  SOMMANO m³  Rinterro (netto - rinfianchi - copertura) di tubazione esistent le bagnature RINTERRO CON MATERIALE ADIACENTE AL CANTIERE  SOMMANO m³  Parziale LAVORI A MISURA euro	Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa sferoidal EN 124, classe D400 FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA  SOMMANO kg  84.00  Fornitura e posa di colomnina per ricarica auto elettrich ino a 22 kW. Ogat onere ed accessoria compresi nel prezzo.  SOMMANO cadauno  OPERE DI ILLIMINAZIONE PUBBLICA - DEMOLIZIONI, RIMOZIONI (SbCat 131)  Rimoriane pali in accinio per illuminazione pubblica, di to dalla D.L. in attesa di essere trasportati a discarica.  SOMMANO cadauno  OPERE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA - MOVIMENTI TERRA (SbCat 132)  Scavo a sezione obbligata per posa di condotte eseguito c fino a m 1.50 con posa del materiale sul bordo dello scavo  SOMMANO m  90.88  Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni co SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito con mezzi meccanici  SOMMANO m  45.44  Rinterro (na materiali idonei alla compattazione esistent le bagnature RINTERRO CON MATERIALE ADIACENTE AL CANTIERE  SOMMANO m  22.72  Parziale LAVORI A MISURA euro	DESIGNAZIONE DELLAVORI  RIPORTO  SOMMANO kg  \$44,00  \$5,00  \$5,00  Ferritura e posa di colonnima per ricarica auto elettrich ino a 22 kW. Ogni uncre ed necessoria compresi ned prezzo.  SOMMANO cadauno  OPERE DI ILLIMINAZIONE PUBBLICA (Cat 15)  OPERE DI ILLIMINAZIONE PUBBLICA - DEMOLIZIONI, RIMOZIONI (SbCat 131)  Rimozione puli in accialo per illuminazione pubblica, di to dalla D.L. in attesa di essere trasportuti a discarica.  SOMMANO cadauno  OPERE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA - MOVIMENTI TERRA (SbCat 132)  SCANNA a seczione obbligata per posa di condutte esegnito c fino u m 1.50 con posa del materiale sul bordo dello scurvo  SOMMANO m³  90,88  Rinterro (letto - rinfianchi - copertura) di tubazioni co SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito can mezzi naccennici  SOMMANO m³  45,44  SOMMANO m³  22,72  11,06  Parziale LAVORI A MISURA curo  Parziale LAVORI A MISURA curo

Num.Ord.	DEGIGNATIONE DELL'AVODI	Quantità	IM	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		unitario	TOTALE
	RIPORTO			1′969′095,54
	LAVORI A CORPO			
	OPERE GENERALI (SpCat 10)			
	OPERE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA (Cat 13)			
423 / 424 NP.IP001.01	Impianto di illuminazione pubblica (come da computo metrico)			
23/01/2017	SOMMANO a corpo	1,00	150′294,22	150′294,22
	OPERE ALLACCIAMENTO GAS (Cat 14)			
424 / 402 NP.G001.01	Allacciamenti gas (Come da Preventivo)			
21/01/2017	SOMMANO a corpo	1,00	54′805,00	54′805,00
	Parziale LAVORI A CORPO euro			205′099,22
	TOTALE euro			2′174′194,76
	A RIPORTARE			

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		
TARIFFA			
	RIPORTO		
001 002 003 004 005 006 007 008 009	Riepilogo SUPER CATEGORIE  AMBITO 13MC - Sub-ambito 1 - ZONA PARCO 1  AMBITO 13MC - Sub-ambito 1 - PARCHEGGIO COMMERCIALE-DIREZIONALE  AMBITO 13MC - Sub-ambito 1 - PARCHEGGIO VICINO AL CIMITERO PP2  AMBITO 13MC - Sub-ambito 1 - STRADA E ZONA ADIACENTE ALLA "TELECOM"  AMBITO 13MC - Sub-ambito 2 - RESIDENZE "AMBITO STRADA"  AMBITO 13MC - Sub-ambito 1 - PARCHEGGIO ZONA ULSS  AMBITO 13aMC - Sub-ambito 3 - "AMBITO STRADA"  AMBITO 13MC - Sub-ambito 1 - ZONA PARCO 2  FUORI AMBITO PP1 - PARCHEGGIO E AREA MERCATALE  OPERE GENERALI  Totale SUPER CATEGORIE euro	387'690,06 0,00 723'786,54 199'299,76 117'917,00 178'959,29 55'779,22 35'066,24 270'597,43 205'099,22	
	Data,  Il Tecnico  Ing. Andrea Berro		
	A RIPORTARE		