

COMUNE DI CASTAGNETO CARDUCCI

Provincia di Livorno

PIANO URBANISTICO ATTUATIVO

"Città della Piana" Donoratico I.2.B UTOE n°2 SCHEDA NORMATIVA n°40 del
Regolamento Urbanistico del Comune di Castagneto Carducci

PIANO ATTUATIVO in VARIANTE AL REGOLAMENTO URBANISTICO - SCHEDA n°40

PROPONENTE : CONSORZIO "PIANA DEGLI ULIVI"
con sede in Donoratico di Castagneto Carducci - via Aurelia N° 32b
c/o Studio Tinagli

Dott. GIUSEPPE BELLI Presidente: _____

PIANO ATTUATIVO
PROGETTO URBANISTICO :
PROGETTO DEFINITIVO
PROG. ARCHITETTONICO:
Edificio S2

Dott. Arch. GIUSEPPE ANTONIO ANGLANA
Via V. FOSSOMBRONI , n° 8 - 50136 FIRENZE
TEL. +39-055 2260605 CELL. +39-347 0003685
e-mail : g.anglana@gmail.com

Dott. Arch. MASSIMILIANO MANHAM
L.go SALVATORE ZAPPALA', n° 20-00173 ROMA
TEL. +39-06 7224339 CELL. +39-338 1545809
e-mail : manham.m@gmail.com

Dott. Arch. PAOLO VACATELLO
Via CARLO BERTINAZZI, n° 25 - 00139 ROMA
TEL. +39-06 87133737 CELL. +39-338 4316749
e-mail : architetto.vacatello@libero.it

PROGETTO DEFINITIVO :
OPERE DI URBANIZZAZIONE :

Dott. Ing. GRAZIANO PIPOLO
Via Flaminia, n°441 - 00196 ROMA
TEL. +39-06 32600497 e-mail: info@pierquadro.it



PROGETTO DEFINITIVO :
PROGETTO STRUTTURALE :
Edificio S2

Dott. Ing. LEONARDO NEGRO
Via Roma , n° 552 - 59100 PRATO
TEL. +39-0574 1823966 CELL. +39-333 3541393
e-mail : ing.leonardonegro@gmail.com

PROGETTO DEFINITIVO :
PROGETTO IMP.ELETR.:
Edificio S2

Dott. Ing. CAMILLI ANTONIO
Via S. LUCIA , n° 1 - 02043 CONTIGLIANO (RI)
TEL.CELL. +39-339 7464672
e-mail : camilliant@fiscali.it

PROGETTO DEFINITIVO :
PROGETTO IMP.IDR.-MECC:
Edificio S2

Per. Ind. DAVID MARTELLUCCI
Largo Guido Rossa , n° 2 - 02100 RIETI
TEL. +39-0746 483529 CELL. +39-347 3244344
e-mail : martellucci-david@libero.it

GEOLOGIA:

Dott.Geol. LUCA FINUCCI
Via Cerrini , n° 58 - 57021 Venturina (LI)
TEL. +39-0565 853375 CELL. +39-338 8824712
e-mail : lucafinucci@alice.it

OGGETTO: PROGETTO DEFINITIVO
RELAZIONI TECNICHE E SPECIALISTICHE
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
OPERE DI URBANIZZAZIONE

(ai sensi del DPR 207/2013 - art. 26)

lettera G

ALLEGATO :

RT.CE.OU bis

DATA : Ottobre 2014

SCALA :

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
		OPERE STRADALI (SpCat 1) Movimento Terra (Cat 1) Movimento Terra (SbCat 1)							
1	05.A03.004.00 2	Taglio di pavimentazione bituminosa spinto fino alla profondità' di cm 20. con sega diamantata MISURAZIONE: - Via del Mercato - Via Aurelia SOMMANO m		322,11 150,00			322,11 150,00 <hr/> 472,11	2,98	1.406,89
2	05.A03.002.00 1	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), escluso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore. profondita' compresa tra 0 e 5 cm. MISURAZIONI: - Via del Mercato - Via Aurelia SOMMANO mq/cm		322,11 150,00	5,00 6,00	5,00 5,00	8.052,75 4.500,00 <hr/> 12.552,75	0,84	10.544,31
3	05.A03.002.00 2	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), escluso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore. per profondita' eccedente i primi 5 cm MISURAZIONI: - Via del Mercato - Via Aurelia SOMMANO mq/cm		322,11 150,00	5,00 6,00	5,00 5,00	8.052,75 4.500,00 <hr/> 12.552,75	0,70	8.786,93
4	A03.03.005.b	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque mezzo, di materiale proveniente da demolizioni e scavi, anche se bagnato compreso il carico eseguito con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica: compreso il carico effettuato da pale meccaniche MISURAZIONI: - Via del Mercato - Via Aurelia SOMMANO ton		322,11 150,00	5,00 6,00	0,12 0,12	193,27 108,00 <hr/> 301,27	8,42	2.536,69
5	R.L. A03.03.007.f	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti speciali inerti. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestato a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. fessature di strade MISURAZIONI: Vedi voce n° 4 [ton 388.87] SOMMANO ton					388,87 <hr/> 388,87	13,00	5.055,31
6	01.A04.005.00 1	Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di Km 20, in terreni sciolti, fino alla profondità di m 1,50 MISURAZIONI: - Cassonetto Stradale - Vedi Calcolo dei Volumi SOMMANO mc	4.225,41				4.225,41 <hr/> 4.225,41	17,40	73.522,13
A RIPORTARE									101.852,26

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
		RIPORTO							101.852,26
7	01.A04.001.00 2	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, in terreni sciolti compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di Km. 20 MISURAZIONI: - Cassonetto Parcheggio - P1 - P2 - P3 - P4	1.050,00 851,00 1.320,00 405,00 308,00			0,80 0,80 0,80 0,80 0,80	840,00 680,80 1.056,00 324,00 246,40		
		SOMMANO mc					3.147,20	16,43	51.708,50
8	04.A05.006.00 1	Fornitura di materiale A1,A2/4,A2/5 misura a volume in opera compattato per formazione di rilevato stradale MISURAZIONI: - Vedi Tabulato Calcolo Movimento Terra a stima	50,00 200,00				50,00 200,00		
		SOMMANO mc					250,00	12,65	3.162,50
9	NP 01	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 98% della prova AASHO modificata ed un valore del modulo di compressibilità Me non inferiore di 50 N/mm², compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: su terreni appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 MISURAZIONI: - Vedi Tabella 006 - P1: par.ug. = mq - P2: par.ug. = mq - P3: par.ug. = mq - P4: par.ug. = mq	1.050,00 851,00 1.320,00 405,00	515,00	11,50		5.922,50 1.050,00 851,00 1.320,00 405,00		
		SOMMANO m²					9.548,50	1,62	15.468,57
10	PR.P38.001.00 5	Geotessile non tessuto in filo continuo agugliato per strato di separazione e/o con funzione antipunzonante e di ripartizione, rotoli 100x5 m - peso a mq 0,400 kg MISURAZIONI: Vedi voce n° 9 [m² 10 278,50]					10.278,50		
		SOMMANO mq					10.278,50	1,75	17.987,38
11	NP 02	Fondazione stradale compresa la fornitura dei materiali, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine in modo da raggiungere il 98% della prova AASHO modificata oppure in Md pari a 800 kg/cm² secondo le norme del CNR relative alla prova alla piastra, compresi altresì ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato a materiale costipato: in misto granulare stabilizzato di cava con legante naturale, compresa la fornitura dei materiali di apporto e la vagliatura per raggiungere idonea granulometria MISURAZIONI: - Vedi Tabella 002 - P1: par.ug. = mq - P2: par.ug. = mq - P3: par.ug. = mq - P4: par.ug. = mq a detrarre isole pedonali e stalli - P1: par.ug. = mq - P2: par.ug. = mq - P3: par.ug. = mq - P4: par.ug. = mq	1.025,00 1.050,00 851,00 1.320,00 405,00 409,72 277,92 761,39 118,16				1.025,00 210,00 170,20 264,00 81,00 -81,94 -55,58 -152,28 -23,63		
		SOMMANO m²					1.436,77	44,16	63.447,76
		A RIPORTARE							253.626,97

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
RIPORTO									253.626,97
12	NP 03	Fondazione stradale compresa la fornitura dei materiali, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine in modo da raggiunte il 98% della prova AASHO modificata oppure in Md pari a 800 kg/cm ² secondo le norme del CNR relative alla prova alla piastra, compresi altresì ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato a materiale costipato: in misto granulare riciclato conforme alla norma UNI MISURAZIONI: - Vedi Tabella 003 - P1: par.ug. = mq - P2: par.ug. = mq - P3: par.ug. = mq - P4: par.ug. = mq a detrarre isole pedonali e stalli - P1: par.ug. = mq - P2: par.ug. = mq - P3: par.ug. = mq - P4: par.ug. = mq SOMMANO m ³	1.100,00				1.100,00		
			1.050,00			0,25	262,50		
			851,00			0,25	212,75		
			1.320,00			0,25	330,00		
			405,00			0,25	101,25		
			409,72			0,25	-102,43		
			277,92			0,25	-69,48		
			761,39			0,25	-190,35		
			118,16			0,25	-29,54		
							1.614,70	33,78	54.544,57
13	R.L. B01.05.009.a	Conglomerato bituminoso per strato di base. Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di base, provvisto di certificazione CE di prodotto secondo UNI EN 13108 e nel rispetto delle Nuove Norme Tecniche di capitolato, steso con idonee vibrofinitrici e compattato con rulli di idonea massa. Misurato in opera dopo costipamento: con bitume tradizionale MISURAZIONI: - Vedi Tabella 004: par.ug. = mq - P1: par.ug. = mq - P2: par.ug. = mq - P3: par.ug. = mq - P4: par.ug. = mq a detrarre isole pedonali e stalli - P1: par.ug. = mq - P2: par.ug. = mq - P3: par.ug. = mq - P4: par.ug. = mq SOMMANO m ³	3.560,00			0,14	498,40		
			1.050,00			0,14	147,00		
			851,00			0,14	119,14		
			1.320,00			0,14	184,80		
			405,00			0,14	56,70		
			409,72			0,14	-57,36		
			277,92			0,14	-38,91		
			761,39			0,14	-106,59		
			118,16			0,14	-16,54		
							786,64	139,00	109.342,96
14	04.E02.002.001	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura 0/20, spessore compreso 6 cm MISURAZIONI: - Vedi Tabella 005: par.ug. = mq - P1: par.ug. = mq - P2: par.ug. = mq - P3: par.ug. = mq - P4: par.ug. = mq a detrarre isole pedonali e stalli - P1: par.ug. = mq - P2: par.ug. = mq - P3: par.ug. = mq - P4: par.ug. = mq SOMMANO mq	3.560,00				3.560,00		
			1.050,00				1.050,00		
			851,00				851,00		
			1.320,00				1.320,00		
			405,00				405,00		
			409,72				-409,72		
			277,92				-277,92		
			761,39				-761,39		
			118,16				-118,16		
							5.618,81	14,08	79.112,84
A RIPORTARE									496.627,34

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
		RIPORTO							496.627,34
15	04.E02.002.002	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente MISURAZIONI: - Spessore binder cm 7: Vedi voce n° 14 [mq 6 368.81]					6.368,81		
		SOMMANO mq					6.368,81	2,24	14.266,13
16	04.E02.003.003	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura 0/10, spessore finito compreso 3 cm MISURAZIONI: - Vedi Tabella 006 - P1: par.ug. = mq - P2: par.ug. = mq - P3: par.ug. = mq - P4: par.ug. = mq a detrarre isole pedonali e stalli - P1: par.ug. = mq - P2: par.ug. = mq - P3: par.ug. = mq - P4: par.ug. = mq		509,00	11,10		5.649,90		
		SOMMANO mq	1.050,00 851,00 1.320,00 405,00 409,72 277,92 761,39 118,16			1.050,00 851,00 1.320,00 405,00 -409,72 -277,92 -761,39 -118,16	7.708,71	8,68	66.911,60
17	NP 02	Fondazione stradale compresa la fornitura dei materiali, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine in modo da raggiungere il 98% della prova AASHO modificata oppure in Md pari a 800 kg/cm² secondo le norme del CNR relative alla prova alla piastra, compresi altresì ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato a materiale costipato: in misto granulare stabilizzato di cava con legante naturale, compresa la fornitura dei materiali di apporto e la vagliatura per raggiungere idonea granulometria MISURAZIONI: - P1: par.ug. = mq - P2: par.ug. = mq - P3: par.ug. = mq - P4: par.ug. = mq	379,86 277,92 627,00 85,71			0,20 0,20 0,20 0,20	75,97 55,58 125,40 17,14		
		SOMMANO m³					274,09	44,16	12.103,81
18	NP 03	Fondazione stradale compresa la fornitura dei materiali, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine in modo da raggiungere il 98% della prova AASHO modificata oppure in Md pari a 800 kg/cm² secondo le norme del CNR relative alla prova alla piastra, compresi altresì ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato a materiale costipato: in misto granulare riciclato conforme alla norma UNI MISURAZIONI: - P1: par.ug. = mq - P2: par.ug. = mq - P3: par.ug. = mq - P4: par.ug. = mq	379,86 277,92 627,00 85,71			0,35 0,35 0,35 0,35	132,95 97,27 219,45 30,00		
		SOMMANO m³					479,67	33,78	16.203,25
		A RIPORTARE							606.112,13

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
		RIPORTO							606.112,13
19	NP 04	Pavimentazione in masselli di calcestruzzo vibrocompresso a doppio strato, a norma UNI 9065 parti I, II, III, compresi la stesa di un riporto di circa 3-5 cm di sabbia, il taglio e lo spacco dei masselli non inseribili interi, la compattazione dei masselli a mezzo piastra vibrante, la sigillatura a finire dei giunti fra singoli masselli costituita da una stesura di sabbia fine e asciutta, misurati vuoto per pieno, incluse le interruzioni per la presenza di manufatti, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori a 1 m²: con massello di spessore 8 cm, larghezza 20÷25 cm, lunghezza 10÷16 cm: finitura superiore standard colore grigio							
		MISURAZIONI:							
		- P1: par.ug. = mq	379,86				379,86		
		- P2: par.ug. = mq	277,92				277,92		
		- P3: par.ug. = mq	627,00				627,00		
		- P4: par.ug. = mq	85,71				85,71		
		SOMMANO m²					1.370,49	29,48	40.402,05
20	01.A04.008.00 1	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti, fino alla profondità di m 1,50							
		MISURAZIONI:							
		- Cigliature in Travertino							
		- Area Rotatoria		164,50	0,40	0,35	23,03		
		- Strada	3,00	515,00	0,40	0,35	216,30		
		- P1		158,50	0,40	0,35	22,19		
		- P2		179,00	0,40	0,35	25,06		
		- P3		232,50	0,40	0,35	32,55		
		- P4		113,50	0,40	0,35	15,89		
		- Cigliature in c.a.v.							
		- Marciapiedi via delle Pievi		61,50	0,40	0,35	8,61		
		- Strada		515,00	0,40	0,35	72,10		
		- P1		142,50	0,40	0,35	19,95		
		- P2		64,50	0,40	0,35	9,03		
		- P3		150,00	0,40	0,35	21,00		
		- P4		28,00	0,40	0,35	3,92		
		SOMMANO mc					469,63	6,36	2.986,85
21	01.B03.001.00 2	Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo le norme UNI in vigore rete elettrosaldata formato mt 2.00x3.00, Ø 6 mm, maglia 20x20							
		MISURAZIONI:							
		- Cigliature in Travertino							
		- Marciapiedi via delle Pievi		61,50		5,50	338,25		
		- Strada	3,00	515,00		5,50	8.497,50		
		- P1		158,50		5,50	871,75		
		- P2		179,00		5,50	984,50		
		- P3		232,50		5,50	1.278,75		
		- P4		113,50		5,50	624,25		
		- Cigliature in c.a.v.							
		- Marciapiedi via delle Pievi		61,50		5,50	338,25		
		- Strada		515,00		5,50	2.832,50		
		- P1		142,50		5,50	783,75		
		- P2		64,50		5,50	354,75		
		- P3		150,00		5,50	825,00		
		- P4		28,00		5,50	154,00		
		SOMMANO kg					17.883,25	1,46	26.109,55
22	02.B04.001.00 3	Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati classe di resistenza caratteristica C16/20							
		MISURAZIONI:							
		Vedi voce n° 20 [mc 464,98]					464,98		
		SOMMANO mc					464,98	170,69	79.367,44
23	NP 05	Cigli per marciapiedi in travertino, a filo di sega retti senza ingallettatura, smussati su di un solo lato, forniti e posti in opera su sottostante cordolo di fondazione (non compreso nel prezzo), compresa la stuccatura dei giunti con cemento ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato secondo l'asse del ciglio: della sezione di 20 x 25 cm							
		A RIPORTARE							754.978,02

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
		RIPORTO							754.978,02
		MISURAZIONI: - Cigliature in Travertino - Marciapiedi via delle Pievi - Strada - P1 - P2 - P3 - P4 SOMMANO m		61,50 515,00 158,50 179,00 232,50 113,50			61,50 1.545,00 158,50 179,00 232,50 113,50		
24	R.L. B01.06.007.a	Cigli per marciapiedi in calcestruzzo vibro compresso, con cemento tipo 42.5 ed inerti di cava o di fiume, vagliati e lavati, smussati nello spigolo in vista ed opportunamente sagomati, forniti e posti in opera su sottostante cordolo di fondazione (non compreso nel prezzo) compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato secondo l'asse del ciglio, levigato sul piano e costa, retti con opportuna ingallattatura: della sezione di 10 x 20 cm MISURAZIONI: - Cigliature in c.a.v. - Marciapiedi via delle Pievi - Strada - P1 - P2 - P3 - P4 SOMMANO m		61,50 515,00 142,50 64,50 150,00 28,00		61,50 515,00 142,50 64,50 150,00 28,00	43,07	98.630,30	
25	NP 02	Fondazione stradale compresa la fornitura dei materiali, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine in modo da raggiungere il 98% della prova AASHO modificata oppure in Md pari a 800 kg/cm ² secondo le norme del CNR relative alla prova alla piastra, compresi altresì ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato a materiale costipato: in misto granulare stabilizzato di cava con legante naturale, compresa la fornitura dei materiali di apporto e la vagliatura per raggiungere idonea granulometria MISURAZIONI: - P1: par.ug. = mq - P2: par.ug. = mq - P3: par.ug. = mq - P4: par.ug. = mq SOMMANO m ³	409,72 277,92 761,39 118,16		0,20 0,20 0,20 0,20	81,94 55,58 152,28 23,63			
26	02.B04.001.00 3	Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati classe di resistenza caratteristica C16/20 MISURAZIONI: - Marciapiedi + Pista ciclabile - P1: par.ug. = mq - P2: par.ug. = mq - P3: par.ug. = mq - P4: par.ug. = mq - Marciapiedi Via delle Pievi - Isola via delle Pievi SOMMANO mc		515,00	4,10	0,10	211,15		
		- P1: par.ug. = mq - P2: par.ug. = mq - P3: par.ug. = mq - P4: par.ug. = mq - Marciapiedi Via delle Pievi - Isola via delle Pievi SOMMANO mc	409,72 277,92 761,39 118,16 75,40 37,65		0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10	40,97 27,79 76,14 11,82 7,54 3,77			
27	01.B03.001.00 2	Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo le norme UNI in vigore rete elettrosaldata formato mt 2.00x3.00, Ø 6 mm, maglia 20x20 MISURAZIONI: - Marciapiedi + Pista ciclabile - P1: par.ug. = mq - P2: par.ug. = mq - P3: par.ug. = mq - P4: par.ug. = mq - Marciapiedi Via delle Pievi - Isola via delle Pievi * Parziale kg - Sfrido SOMMANO kg	409,72 277,92 761,39 118,16 75,40 37,65 418,99	515,00	4,10	2,21 2,21 2,21 2,21 2,21 2,21	4.666,42 905,48 614,20 1.682,67 261,13 166,63 83,21 8.379,74 418,99	170,69	64.722,23
		A RIPORTARE					8.798,73	1,46	12.846,15
									955.901,95

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
RIPORTO									955.901,95
28	04.E02.003.003	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura 0/10, spessore finito compreso 3 cm MISURAZIONI: - Marciapiedi + Pista ciclabile - P1: par.ug. = mq - P2: par.ug. = mq - P3: par.ug. = mq - P4: par.ug. = mq - Marciapiedi Via delle Pievi - Isola via delle Pievi SOMMANO mq		515,00	4,10		2.111,50		
			409,72				409,72		
			277,92				277,92		
			761,39				761,39		
			118,16				118,16		
			75,40				75,40		
			37,65				37,65		
							3.791,74	8,68	32.912,30
29	01.A04.008.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti, fino alla profondità di m 1,50 MISURAZIONI: - Allacci caditoie - Strada - Marciapiedi via delle Pievi - P1 - P2 - P3 - Via del Mercato: si ipotizzano 2 allacci ogni 25 ml - Via Aurelia: si ipotizzano 2 allacci ogni 25 ml SOMMANO mc	21,00	32,00	0,60	1,00	403,20		
				33,00	0,60	1,00	19,80		
				124,50	0,60	1,00	74,70		
				107,25	0,60	1,00	64,35		
			4,00	15,72	0,60	1,00	37,73		
			13,00	7,00	0,60	1,00	54,60		
			7,00	7,00	0,60	1,00	29,40		
							683,78	6,36	4.348,84
30	NP 06	Tubazioni in PVC rigido (poli-cloruro di vinile), fornite e poste in opera, con giunto a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alle norme UNI EN 1401, munite di marchio di conformità IIP o equipollenti, compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera escluso solo la formazione del letto di posa e del rifianco in materiale idoneo, da pagarsi con le apposite voci di elenco: Classe di rigidità 4 kN/m ² del diametro esterno di 315 mm spessore 7,7 mm MISURAZIONI: - Allacci caditoie - Strada - Marciapiedi via delle Pievi - P1 - P2 - P3 - Via del Mercato: si ipotizzano 2 allacci ogni 25 ml - Via Aurelia: si ipotizzano 2 allacci ogni 25 ml SOMMANO m	21,00	32,00			672,00		
				33,00			33,00		
				124,50			124,50		
				107,25			107,25		
			4,00	15,72			62,88		
			13,00	7,00			91,00		
			7,00	7,00			49,00		
							1.139,63	38,21	43.545,26
31	02.B04.001.003	Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati classe di resistenza caratteristica C16/20 MISURAZIONI: - Allacci caditoie - Strada - Marciapiedi via delle Pievi - P1 - P2 - P3 - Via del Mercato: si ipotizzano 2 allacci ogni 25 ml - Via Aurelia: si ipotizzano 2 allacci ogni 25 ml a detrarre vuoto condotta - Strada - Marciapiedi via delle Pievi - P1 - P2 - P3 - Via del Mercato: si ipotizzano 2 allacci ogni 25 ml - Via Aurelia: si ipotizzano 2 allacci ogni 25 ml SOMMANO mc	21,00	32,00	0,60	0,50	201,60		
				33,00	0,60	0,50	9,90		
				124,50	0,60	0,50	37,35		
				107,25	0,60	0,50	32,18		
			4,00	15,72	0,60	0,50	18,86		
			13,00	7,00	0,60	0,50	27,30		
			7,00	7,00	0,60	0,50	14,70		
			21,00	32,00	0,02	3,14	-48,53		
				33,00	0,02	3,14	-2,38		
				124,50	0,02	3,14	-8,99		
				107,25	0,02	3,14	-7,75		
			4,00	15,72	0,02	3,14	-4,54		
			13,00	7,00	0,15	3,14	-42,86		
			7,00	7,00	0,15	3,14	-23,08		
							203,76	170,69	34.779,79
A RIPORTARE									1.071.488,14

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
		RIPORTO							1.071.488,14
32	A02.02.001.d	Rinterro o riempimento di cavi o di buche per opere di nuova urbanizzazione con materiali selezionati, compresi spianamenti, costipazione e pilonatura a strati non superiori a 0,30 m, bagnatura e necessari ricarichi, i movimenti dei materiali per quanto sopra sia con mezzi meccanici che manuali: con l'uso di mezzi meccanici e con pozzolana proveniente da cave di prestito compreso ogni indennità, gli oneri per carico, trasporto e scarico nel luogo di impiego MISURAZIONI: Vedi voce n° 29 [mc 696.34] Vedi voce n° 31 [mc 208.53]					696,34 -208,53		
		SOMMANO m³					487,81	38,44	18.751,42
33	R.L. B02.04.006	Pozzetto autoportante per caditoia stradale a caduta verticale del tipo a doppio sifone, fornito e posa in opera, in cls vibrato classe Rck 300, completo di coperchio di chiusura e prolunga. Il pozzetto avrà misure interne di 50x100 cm, altezza 50 cm e pareti dello spessore di 10 cm. Il coperchio, del tipo carrabile, sarà di spessore 8 cm mentre la prolunga sarà di altezza pari a 30 cm con spessore delle pareti di 10 cm. I sifoni verticali saranno realizzati in modo da essere un corpo unico con le pareti del pozzetto e posizionati in maniera da costituire un vano di confluenza a tre vie. Sono compresi: il massetto di fondazione dello spessore minimo di 15 cm costituito da cls di cemento dosato a kg 200 tipo 32,5 R perfettamente livellato; la stuccatura con malta cementizia del coperchio carrabile necessario alla chiusura del vano non ispezionabile e della prolunga da collocarsi sul vano ispezionabile e di caduta. Compreso e compensato ogni altro onere necessario a dare l'opera finita e funzionante, esclusi unicamente lo scavo ed il rinterro MISURAZIONI: - Allacci caditoie - Strada - Marciapiedi via delle Pievi - P1 - P2 - P3 - Via del Mercato: si ipotizzano 2 allacci ogni 25 ml - Via Aurelia: si ipotizzano 2 allacci ogni 25 ml	84,00 4,00 14,00 10,00 8,00 26,00 14,00			84,00 4,00 14,00 10,00 8,00 26,00 14,00			
		SOMMANO cad					160,00	245,06	39.209,60
34	NP 07	Griglia quadrata concava, fornita e posta in opera, in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124 - Classe C250, fabbricata in Stabilimenti certificati a Garanzia di Qualità secondo la Norma UNI EN ISO 9001:2000, rivestita con vernice protettiva, marcatura EN 124 C250 e marchio dell'ente di certificazione internazionalmente riconosciuto, costituita da: telaio a sagoma quadrata provvisto di asole per il fissaggio; griglia concava a sagoma quadrata, con rilievo antisdrucchiolo e autobloccante sul telaio mediante incastro elastico privo di elementi meccanici quali viti o bulloni. Con feritoie centrali disposte lungo l'asse di concavità e ortogonalmente a quelle laterali per favorire il deflusso delle acque o per aumentare la sicurezza del traffico ciclistico MISURAZIONI: Vedi voce n° 33 [cad 160.00]					45,00 7.200,00		
		SOMMANO kg					7.200,00	5,36	38.592,00
35	NP 02	Fondazione stradale compresa la fornitura dei materiali, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine in modo da raggiungere il 98% della prova AASHO modificata oppure in Md pari a 800 kg/cm² secondo le norme del CNR relative alla prova alla piastra, compresi altresì ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato a materiale costipato: in misto granulare stabilizzato di cava con legante naturale, compresa la fornitura dei materiali di apporto e la vagliatura per raggiungere idonea granulometria MISURAZIONI: - Via del Mercato - Via Aurelia	322,11 150,00	5,00 6,00	0,20 0,20	322,11 180,00			
		SOMMANO m³					502,11	44,16	22.173,18
		A RIPORTARE							1.190.214,34

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
RIPORTO									1.190.214,34
36	NP 03	Fondazione stradale compresa la fornitura dei materiali, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine in modo da raggiungere il 98% della prova AASHO modificata oppure in Md pari a 800 kg/cm ² secondo le norme del CNR relative alla prova alla piastra, compresi altresì ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato a materiale costipato: in misto granulare riciclato conforme alla norma UNI MISURAZIONI: - Via del Mercato - Via Aurelia							
				322,11	5,00	0,25	402,64		
				150,00	6,00	0,25	225,00		
		SOMMANO m ³					627,64	33,78	21.201,68
37	R.L. B01.05.009.a	Conglomerato bituminoso per strato di base. Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di base, provvisto di certificazione CE di prodotto secondo UNI EN 13108 e nel rispetto delle Nuove Norme Tecniche di capitolato, steso con idonee vibrofinitrici e compattato con rulli di idonea massa. Misurato in opera dopo costipamento: con bitume tradizionale MISURAZIONI: - Via del Mercato - Via Aurelia							
				322,11	5,00	0,14	225,48		
				150,00	6,00	0,14	126,00		
		SOMMANO m ³					351,48	139,00	48.855,72
38	04.E02.002.001	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura 0/20, spessore compreso 6 cm MISURAZIONI: - Via del Mercato - Via Aurelia							
				322,11	5,00		1.610,55		
				150,00	6,00		900,00		
		SOMMANO mq					2.510,55	14,08	35.348,54
39	04.E02.002.002	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente MISURAZIONI: - Via del Mercato - Via Aurelia							
				322,11	5,00		1.610,55		
				150,00	6,00		900,00		
		SOMMANO mq					2.510,55	2,24	5.623,63
40	04.E02.003.003	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura 0/10, spessore finito compreso 3 cm MISURAZIONI: - Via del Mercato - Via Aurelia							
				322,11	5,00		1.610,55		
				150,00	6,00		900,00		
		SOMMANO mq					2.510,55	8,68	21.791,57
41	B01.10.001	Segnaletica stradale di qualunque tipo, con vernice spartitraffico rifrangente, nei colori: bianco o giallo, esclusa la segnaletica di attraversamento pedonale misurata per l'effettivo sviluppo di superficie trattata nella quantità non inferiore a 1 kg/m ² compreso ogni altro onere per l'esecuzione MISURAZIONI: - Marciapiedi Via delle Pievi - Strada - P1 - P2 - P3 - P4							
			6,00	61,50	0,12		7,38		
				515,00	0,12		370,80		
				158,50	0,12		19,02		
				179,00	0,12		21,48		
				232,50	0,12		27,90		
				113,50	0,12		13,62		
		SOMMANO m ²					460,20	5,58	2.567,92
A RIPORTARE									1.325.603,40

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
		RIPORTO							1.325.603,40
42	B01.10.002	Attraversamento pedonale in corrispondenza di incroci semaforizzati (tacchetti), scritte, frecce direzionali e simili, con vernice spartitraffico rifrangente, di colore bianco, nella quantità non inferiore a 1 kg/m ² compreso ogni altro onere per l'esecuzione, misurata secondo la superficie corrispondente al minor rettangolo o più rettangoli di inviluppo MISURAZIONE: SOMMANO m ²	5,00	7,00	3,00		105,00		
							105,00	5,22	548,10
43	NP 08	Verniciature di ostacoli di qualsiasi natura, cordoli e simili, in segmenti di vernice spartitraffico rifrangente, di colore bianco, alternativi a segmenti di colore nero o giallo, misurata per l'effettivo sviluppo di superficie trattata MISURAZIONE: a stima SOMMANO m ²	300,00				300,00		
							300,00	5,12	1.536,00
44	01.A04.005.00 1	Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di Km 20, in terreni sciolti, fino alla profondità di m 1,50 MISURAZIONE: - Vedi Tav. N06 - 07 - da Progr. 0.00 a Progr. 685.00 - da Progr. 685.00 a Progr. 985.00 - Vedi Tav. N04 - Ax H-G - Ax A-B SOMMANO mc	3.613,28 14.714,67				3.613,28 14.714,67		
				211,00 94,00	0,90 0,90	1,50 1,50	284,85 126,90		
							18.739,70	17,40	326.070,78
45	01.A04.002.00 2	Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti da m 1,50 fino alla profondità di m 3,00 MISURAZIONE: - Vedi Tav. N06 - 07 - da Progr. 685.00 a Progr. 985.00 - Vedi Tav. N04 - Ax A-B SOMMANO mc	1.204,43 22.072,00				1.204,43 22.072,00		
				94,00	0,90	1,50	126,90		
							23.403,33	6,36	148.845,18
46	A02.01.003.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento od, in mancanza di questo, dall'orlo del cavo, di rocce sciolte di qualsiasi natura e consistenza con resistenza inferiore a 8 N/mm ² (argille sciolte e compatte, sabbie, ghiaie, pozzolane, lapilli, tufi ecc.), sia in asciutto che bagnato, anche in presenza di acqua stabilizzantesi nel cavo, fino all'altezza di 0,20 m esclusa l'acqua proveniente da falda, compreso altresì lo spianamento e la configurazione del fondo, il tiro in alto sull'orlo del cavo e comunque in posizione di sicurezza, le eventuali sbadacchiature di qualunque tipo e resistenza, esclusa soltanto quella a cassa chiusa: eseguito con mezzi meccanici, senza il carico sui mezzi di trasporto MISURAZIONE: - Vedi Tav. N06 - 07 - da Progr. 685.00 a Progr. 985.00 - Vedi Tav. N04 - Ax A-B SOMMANO m ³	7.357,33				7.357,33		
				94,00	0,90	0,50	42,30		
							7.399,63	8,66	64.080,80
47	A02.01.003.d	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento od, in mancanza di questo, dall'orlo del cavo, di rocce sciolte di qualsiasi natura e consistenza con resistenza inferiore a 8 N/mm ² (argille sciolte e compatte, sabbie, ghiaie, pozzolane, lapilli, tufi ecc.), sia in asciutto che bagnato, anche in presenza di acqua stabilizzantesi nel cavo fino all'altezza di 0,20 m esclusa l'acqua proveniente da falda, compreso altresì lo spianamento e la configurazione del fondo, il tiro in alto sull'orlo del cavo e comunque in posizione di sicurezza, le eventuali sbadacchiature di qualunque tipo e resistenza, esclusa soltanto quella a cassa chiusa: sovrapprezzo per profondità oltre i 3,00 m e fino a 4,00 m MISURAZIONE: - Vedi Tav. N06 - 07 - da Progr. 685.00 a Progr. 985.00 - Vedi Tav. N04 - Ax A-B SOMMANO m ³	7.357,33				7.357,33		
				94,00	0,90	0,50	42,30		
							7.399,63	4,40	32.558,37
		A RIPORTARE							1.899.242,63

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
		RIPORTO							1.899.242,63
48	A03.03.005.b	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque mezzo, di materiale proveniente da demolizioni e scavi, anche se bagnato compreso il carico eseguito con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica: compreso il carico effettuato da pale meccaniche MISURAZIONI: Vedi voce n° 46 [m³ 7 399.63] SOMMANO ton				1,80	13.319,33		
							13.319,33	8,42	112.148,76
49	A03.03.007.c	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti speciali inerti. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestato a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. terre e rocce non recuperabili MISURAZIONI: Vedi voce n° 46 [m³ 7 399.63] SOMMANO ton				1,80	13.319,33		
							13.319,33	11,00	146.512,63
50	01.A05.001.00 1	Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi. MISURAZIONI: SOMMANO mc							
							0,00	3,36	0,00
51	02.B04.001.00 3	Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debole armati classe di resistenza caratteristica C16/20 MISURAZIONI: - Letto di posa collettore - da Progr. 0.00 a Progr. 566.00 - da Progr. 566.00 a Progr. 764.00 - da Progr. 764.00 a Progr. 985.00 - Vedi Tav. N04 - Rinfiacco Tubi - Ax H-G - Ax A-B a detrarre vuoto condotte - Ax H-G - Ax A-B SOMMANO mc		566,00	1,80	0,15	152,82		
				198,00	1,60	0,15	47,52		
				221,00	1,20	0,15	39,78		
				211,00	0,90	0,80	151,92		
				94,00	0,90	0,80	67,68		
				211,00	0,06	3,14	-41,74		
				94,00	0,06	3,14	-18,60		
							399,38	170,69	68.170,17
52	NP 17	Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso armato, a sezione rettangolare di dimensioni interne nette di cm 150 x 75, aventi lunghezza e spessore delle pareti rispettivamente di cm 200 e cm 16. Sono compresi e compensati nella presente voce tutti gli oneri per il trasporto dei conci, lo scarico, l'accatastamento, la movimentazione all'interno del cantiere nonché i pezzi speciali costituiti cioè da passo d'uomo in corrispondenza delle ispezioni previste in progetto. Sono esclusi soltanto lo scavo, il rinfiacco e soletta di appoggio compensati con altri articoli. MISURAZIONI: - da Progr. 0.00 a Progr. 566.00 SOMMANO cad		283,00			283,00		
							283,00	633,69	179.334,27
53	NP 16	Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso armato, a sezione rettangolare di dimensioni interne nette di cm 125 x 75, aventi lunghezza e spessore delle pareti rispettivamente di cm 200 e cm 16. Sono compresi e compensati nella presente voce tutti gli oneri per il trasporto dei conci, lo scarico, l'accatastamento, la movimentazione all'interno del cantiere nonché i pezzi speciali costituiti cioè da passo d'uomo in corrispondenza delle ispezioni previste in progetto. Sono esclusi soltanto lo scavo, il rinfiacco e soletta di appoggio compensati con altri articoli. MISURAZIONI: - da Progr. 566.00 a Progr. 764.00 SOMMANO cad		99,00			99,00		
							99,00	580,81	57.500,19
		A RIPORTARE							2.462.908,65

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
		RIPORTO							2.462.908,65
54	NP 15	<p>Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso armato, a sezione rettangolare di dimensioni interne nette di cm 100 x 75, aventi lunghezza e spessore delle pareti rispettivamente di cm 200 e cm 16. Sono compresi e compensati nella presente voce tutti gli oneri per il trasporto dei conci, lo scarico, l'accatastamento, la movimentazione all'interno del cantiere nonché i pezzi speciali costituiti cioè da passo d'uomo in corrispondenza delle ispezioni previste in progetto. Sono esclusi soltanto lo scavo, il rinfianco e soletta di appoggio compensati con altri articoli.</p> <p>MISURAZIONI: - da Progr. 764.00 a Progr. 985.00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>		110,50			110,50		
							110,50	530,46	58.615,83
55	NP 09	<p>Tubazioni in PVC rigido (policloruro di vinile), forniti e posti in opera, con giunto a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi alle norme UNI EN 1401, munite di marchio di conformità IIP o equipollenti, compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo, da pagarsi con le apposite voci di elenco: Classe di rigidità 4 kN/m² del diametro esterno di 500 mm spessore 12,3 mm</p> <p>MISURAZIONI: - Ax H-G - Ax A-B</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		211,00 94,00			211,00 94,00		
							305,00	78,37	23.902,85
56	NP 10	<p>Pozzetti di ispezione forniti e posti in opera in elementi prefabbricati di calcestruzzo, realizzati con cemento tipo 42,5R ed inerti lavati e vagliati opportunamente dosati per ottenere un cls di classe >350, costruiti con i seguenti elementi: elemento di fondo di altezza cm 100 con impronte di riduzione di spessore per l'introduzione del tubo di attraversamento. Soletta carrabile di copertura. Gli elementi saranno posati su una platea di calcestruzzo di spessore 20 cm, armata con rete elettrosaldata maglia 20x20, di dimensioni maggiori di 20 cm rispetto alle dimensioni esterne del pozzetto. Gli elementi saranno tra loro sigillati e stuccati con l'interposizione di malta cementizia. La ditta produttrice dovrà fornire dietro richiesta della Direzione Lavori i calcoli di verifica statica degli elementi. Compreso e compensato ogni altro onere necessario a dare l'opera finita e funzionante, esclusi unicamente lo scavo ed il rinterro: fondo di sezione interna 70x70 h=100 cm, spessore pareti 15 cm</p> <p>MISURAZIONI: - Tratto A-B - Tratto G-H</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	5,00 10,00			5,00 10,00			
							15,00	197,78	2.966,70
57	NP 11	<p>Pozzetti di ispezione forniti e posti in opera in elementi prefabbricati di calcestruzzo, realizzati con cemento tipo 42,5R ed inerti lavati e vagliati opportunamente dosati per ottenere un cls di classe >350, costruiti con i seguenti elementi: elemento di fondo di altezza cm 100 con impronte di riduzione di spessore per l'introduzione del tubo di attraversamento. Soletta carrabile di copertura. Gli elementi saranno posati su una platea di calcestruzzo di spessore 20 cm, armata con rete elettrosaldata maglia 20x20, di dimensioni maggiori di 20 cm rispetto alle dimensioni esterne del pozzetto. Gli elementi saranno tra loro sigillati e stuccati con l'interposizione di malta cementizia. La ditta produttrice dovrà fornire dietro richiesta della Direzione Lavori i calcoli di verifica statica degli elementi. Compreso e compensato ogni altro onere necessario a dare l'opera finita e funzionante, esclusi unicamente lo scavo ed il rinterro: prolunga di sezione interna 70x70 h=100 cm, spessore pareti 15 cm</p> <p>MISURAZIONI: - Tratto A-B Sez. Circolare - Tratto C-B Sez. Scatolare - Ispezione - Tratto C-B Sez. Scatolare - Allaccio - Tratto D-C Sez. Scatolare - Ispezione - Tratto D-C Sez. Scatolare - Allaccio - Tratto E-D Sez. Scatolare - Ispezione</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	10,00 28,00 18,00 14,00 6,00 9,00			10,00 28,00 18,00 14,00 6,00 9,00			
							85,00	163,36	13.885,60
		A RIPORTARE							2.562.279,63

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI:				Quantità	IMPORTI		
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
		RIPORTO							2.562.279,63	
58	NP 12	<p>Pozzetti di ispezione forniti e posti in opera in elementi prefabbricati di calcestruzzo, realizzati con cemento tipo 42,5R ed inerti lavati e vagliati opportunamente dosati per ottenere un cls di classe >350, costruiti con i seguenti elementi: elemento di fondo di altezza cm 100 con impronte di riduzione di spessore per l'introduzione del tubo di attraversamento. Soletta carrabile di copertura. Gli elementi saranno posati su una platea di calcestruzzo di spessore 20 cm, armata con rete elettrosaldata maglia 20x20, di dimensioni maggiori di 20 cm rispetto alle dimensioni esterne del pozzetto. Gli elementi saranno tra loro sigillati e stuccati con l'interposizione di malta cementizia. La ditta produttrice dovrà fornire dietro richiesta della Direzione Lavori i calcoli di verifica statica degli elementi. Compreso e compensato ogni altro onere necessario a dare l'opera finita e funzionante, esclusi unicamente lo scavo ed il rinterro: compenso per ogni 10 cm di prolunga di altezza inferiore a 100 cm</p> <p>MISURAZIONI:</p> <p>- Tratto C-B Sez. Scatolare 65,00</p> <p>- Tratto D-C Sez. Scatolare - Ispezione 34,00</p> <p>- Tratto E-D Sez. Scatolare - Ispezione 92,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>								
							191,00	16,34	3.120,94	
59	NP 13	<p>Pozzetti di ispezione forniti e posti in opera in elementi prefabbricati di calcestruzzo, realizzati con cemento tipo 42,5R ed inerti lavati e vagliati opportunamente dosati per ottenere un cls di classe >350, costruiti con i seguenti elementi: elemento di fondo di altezza cm 100 con impronte di riduzione di spessore per l'introduzione del tubo di attraversamento. Soletta carrabile di copertura. Gli elementi saranno posati su una platea di calcestruzzo di spessore 20 cm, armata con rete elettrosaldata maglia 20x20, di dimensioni maggiori di 20 cm rispetto alle dimensioni esterne del pozzetto. Gli elementi saranno tra loro sigillati e stuccati con l'interposizione di malta cementizia. La ditta produttrice dovrà fornire dietro richiesta della Direzione Lavori i calcoli di verifica statica degli elementi. Compreso e compensato ogni altro onere necessario a dare l'opera finita e funzionante, esclusi unicamente lo scavo ed il rinterro: soletta di copertura 100x100 cm, spessore 20 cm</p> <p>MISURAZIONI:</p> <p>- Tratto C-B Sez. Scatolare - Allaccio 18,00</p> <p>- Tratto D-C Sez. Scatolare - Allaccio 6,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>								
							24,00	167,42	4.018,08	
60	NP 14	<p>Chiusino di ispezione, fornito e posto in opera, in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124 - Classe D400, certificato a Garanzia di Qualità secondo la Norma UNI EN ISO 9001:2000, idoneo per severe ed intense condizioni di traffico, con passo d'uomo di 700 mm, rivestito con vernice sintetica protettiva e costituito da: telaio a sagoma quadrata del lato non inferiore a 940 mm, altezza non inferiore a 100 mm, con fori ed asole di fissaggio e munito di giunto ammortizzatore continuo in elastomero ad alta resistenza, alloggiato su apposita sede, con funzione autocentrante per il coperchio. Dotato di anelli per il sollevamento durante la posa. Coperchio circolare, di peso indicativo superiore a 70 kg, con sistema di apertura su rotula di appoggio che ne permetta il ribaltamento a 130° e tale che in posizione di chiusura non vi sia contatto tra la rotula e il telaio al fine di evitarne l'ossidazione, con bloccaggio di sicurezza a 90° che ne eviti la chiusura accidentale e predisposto per l'alloggiamento di apposito dispositivo antifurto. Profondità di incastro del coperchio nel telaio di 85 mm Disegno antisdrucchio, marcatura EN 124 D400 e marchio dell'Organismo internazionale di certificazione accreditato. Ergonomia: apertura possibile con postura dell'operatore eretta. Peso totale di circa 118 kg</p> <p>MISURAZIONI:</p> <p>- Tratto A-B 5,00</p> <p>- Tratto G-H 10,00</p> <p>- Tratto C-B Sez. Scatolare - Ispezione 28,00</p> <p>- Tratto D-C Sez. Scatolare - Ispezione 14,00</p> <p>- Tratto E-D Sez. Scatolare - Ispezione 9,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>								
							66,00	411,16	27.136,56	
		A RIPORTARE							2.596.555,21	

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
		RIPORTO							2.596.555,21
61	01.A04.005.00 1	<p>Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di Km 20, in terreni sciolti, fino alla profondità di m 1,50</p> <p>MISURAZIONI:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Polifora 4 condotte - Strada di Progetto - Via delle Pievi - Park P1 - Park P2 - Stacchi <p>- Pozzetti di ispezione e derivazione</p> <ul style="list-style-type: none"> - Strada di Progetto - Via delle Pievi - Park P1 - Park P2 - Stacchi 							
		SOMMANO mc					951,32	17,40	16.552,97
62	A03.03.007.c	<p>Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti speciali inerti. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestato a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri, terre e rocce non recuperabili</p> <p>MISURAZIONI:</p> <p>Vedi voce n° 61 [mc 951.32]</p>							
		SOMMANO ton					1.712,38	11,00	18.836,18
63	NP 03	<p>Fondazione stradale compresa la fornitura dei materiali, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine in modo da raggiungere il 98% della prova AASHO modificata oppure in Md pari a 800 kg/cm² secondo le norme del CNR relative alla prova alla piastra, compresi altresì ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato a materiale costipato: in misto granulare riciclato conforme alla norma UNI</p> <p>MISURAZIONI:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Polifora 4 condotte - Riempimenti cavo - Strada di Progetto - Via delle Pievi - Park P1 - Park P2 - Stacchi 							
		SOMMANO m³					403,92	33,78	13.644,42
64	NP 02	<p>Fondazione stradale compresa la fornitura dei materiali, prove di</p> <p>MISURAZIONI:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Polifora 4 condotte - Riempimenti cavo - Strada di Progetto - Via delle Pievi - Park P1 - Park P2 - Stacchi 							
		SOMMANO m³					367,20	44,16	16.215,55
		A RIPORTARE							2.661.804,33

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
		RIPORTO							2.661.804,33
65	NP 18	<p>Tubo corrugato termoplastico autoestinguente per cavidotti, serie pesante</p> <p>MISURAZIONI:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Polifora 4 condotte - Strada di Progetto - Via delle Pievi - Park P1 - Park P2 - Stacchi <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>	<p>4,00</p> <p>4,00</p> <p>4,00</p> <p>4,00</p> <p>12,00</p>	<p>520,00</p> <p>250,00</p> <p>115,00</p> <p>75,00</p> <p>20,00</p>		<p>2.080,00</p> <p>1.000,00</p> <p>460,00</p> <p>300,00</p> <p>240,00</p> <p>4.080,00</p>		<p>8,09</p>	33.007,20
66	NP 19	<p>Pozzetti di ispezione forniti e posti in opera in elementi prefabbricati di calcestruzzo, realizzati con cemento tipo 42,5R ed inerti lavati e vagliati opportunamente dosati per ottenere un cls di classe >350, costruiti con i seguenti elementi: elemento di fondo di altezza cm 100 con impronte di riduzione di spessore per l'introduzione del tubo di attraversamento. Soletta carrabile di copertura. Gli elementi saranno posati su una platea di calcestruzzo di spessore 20 cm, armata con rete elettrosaldata maglia 20x20, di dimensioni maggiori di 20 cm rispetto alle dimensioni esterne del pozzetto. Gli elementi saranno tra loro sigillati e stuccati con l'interposizione di malta cementizia. La ditta produttrice dovrà fornire dietro richiesta della Direzione Lavori i calcoli di verifica statica degli elementi. Compreso e compensato ogni altro onere necessario a dare l'opera finita e funzionante, esclusi unicamente lo scavo ed il riporto: fondo di sezione interna 80x80 h=100 cm, spessore pareti 15 cm</p> <p>MISURAZIONI:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pozzetti di ispezione e derivazione - Strada di Progetto - Via delle Pievi - Park P1 - Park P2 - Stacchi <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	<p>13,00</p> <p>7,00</p> <p>3,00</p> <p>2,00</p> <p>3,00</p>			<p>13,00</p> <p>7,00</p> <p>3,00</p> <p>2,00</p> <p>3,00</p> <p>28,00</p>		<p>223,08</p>	6.246,24
67	NP 14	<p>Chiusino di ispezione, fornito e posto in opera, in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124 - Classe D400, certificato a Garanzia di Qualità secondo la Norma UNI EN ISO 9001:2000, idoneo per severe ed intense condizioni di traffico, con passo d'uomo di 700 mm, rivestito con vernice sintetica protettiva e costituito da: telaio a sagoma quadrata del lato non inferiore a 940 mm, altezza non inferiore a 100 mm, con fori ed asole di fissaggio e munito di giunto ammortizzatore continuo in elastomero ad alta resistenza, alloggiato su apposita sede, con funzione autocentrante per il coperchio. Dotato di anelli per il sollevamento durante la posa. Coperchio circolare, di peso indicativo superiore a 70 kg, con sistema di apertura su rotula di appoggio che ne permetta il ribaltamento a 130° e tale che in posizione di chiusura non vi sia contatto tra la rotula e il telaio al fine di evitarne l'ossidazione, con bloccaggio di sicurezza a 90° che ne eviti la chiusura accidentale e predisposto per l'alloggiamento di apposito dispositivo antifurto. Profondità di incastro del coperchio nel telaio di 85 mm Disegno antisdrucciolo, marcatura EN 124 D400 e marchio dell'Organismo internazionale di certificazione accreditato. Ergonomia: apertura possibile con postura dell'operatore eretta. Peso totale di circa 118 kg</p> <p>MISURAZIONI:</p> <p>Vedi voce n° 66 [cad 28.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>				<p>28,00</p> <p>28,00</p>		<p>411,16</p>	11.512,48
		A RIPORTARE							2.712.570,25

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
		RIPORTO							2.712.570,25
68	01.A04.005.00 1	Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di Km 20, in terreni sciolti, fino alla profondità di m 1,50 MISURAZIONI: SOMMANO mc		15,00	0,90	1,50	20,25		
						20,25		17,40	352,35
69	A03.03.007.c	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti speciali inerti. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestato a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri, terre e rocce non recuperabili MISURAZIONI: Vedi voce n° 68 [mc 20.25] SOMMANO ton				1,80	36,45		
						36,45		11,00	400,95
70	02.B04.001.00 3	Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati classe di resistenza caratteristica C16/20 MISURAZIONI: a detrarre vuoto tubo SOMMANO mc		15,00	0,90	0,15	2,03		
				15,00	0,90	0,50	6,75		
				15,00	0,01	3,14	-0,47		
							8,31	170,69	1.418,43
71	NP 20	Tubazioni in PE-AD (polietilene ad alta densità) di tipo corrugato coestruso a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, conformi al progetto di norma Europea PrEN 13476/1 e UNI 10968/1 tipo B, e munite di marchio di conformità IIP o equipollente, controllate secondo gli standard Europei ISO 9001/2000, complete di manicotto o bicchiere in PE-AD e guarnizione elastomerica a labbro, compresi pezzi speciali e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo, da pagarsi con le apposite voci di elenco Classe di rigidità 8 kNm ² del diametro esterno di 250 mm ed interno minimo di 209 mm MISURAZIONI: SOMMANO m		15,00			15,00		
							15,00	48,88	733,20
72	NP 10	Pozzetti di ispezione forniti e posti in opera in elementi prefabbricati di calcestruzzo, realizzati con cemento tipo 42,5R ed inerti lavati e vagliati opportunamente dosati per ottenere un cls di classe >350, costruiti con i seguenti elementi: elemento di fondo di altezza cm 100 con impronte di riduzione di spessore per l'introduzione del tubo di attraversamento. Soletta carrabile di copertura. Gli elementi saranno posati su una platea di calcestruzzo di spessore 20 cm, armata con rete elettrosaldata maglia 20x20, di dimensioni maggiori di 20 cm rispetto alle dimensioni esterne del pozzetto. Gli elementi saranno tra loro sigillati e stuccati con l'interposizione di malta cementizia. La ditta produttrice dovrà fornire dietro richiesta della Direzione Lavori i calcoli di verifica statica degli elementi. Compreso e compensato ogni altro onere necessario a dare l'opera finita e funzionante, esclusi unicamente lo scavo ed il rinterro: fondo di sezione interna 70x70 h=100 cm, spessore pareti 15 cm MISURAZIONI: SOMMANO cad		2,00			2,00		
							2,00	197,78	395,56
		A RIPORTARE							2.715.870,74

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
		RIPORTO							2.715.870,74
73	NP 11	<p>Pozzetti di ispezione forniti e posti in opera in elementi prefabbricati di calcestruzzo, realizzati con cemento tipo 42,5R ed inerti lavati e vagliati opportunamente dosati per ottenere un cls di classe >350, costruiti con i seguenti elementi: elemento di fondo di altezza cm 100 con impronte di riduzione di spessore per l'introduzione del tubo di attraversamento. Soletta carrabile di copertura. Gli elementi saranno posati su una platea di calcestruzzo di spessore 20 cm, armata con rete elettrosaldata maglia 20x20, di dimensioni maggiori di 20 cm rispetto alle dimensioni esterne del pozzetto. Gli elementi saranno tra loro sigillati e stuccati con l'interposizione di malta cementizia. La ditta produttrice dovrà fornire dietro richiesta della Direzione Lavori i calcoli di verifica statica degli elementi. Compreso e compensato ogni altro onere necessario a dare l'opera finita e funzionante, esclusi unicamente lo scavo ed il riporto: prolunga di sezione interna 70x70 h=100 cm, spessore pareti 15 cm</p> <p>MISURAZIONI:</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>							
				2,00			2,00		
							2,00	163,36	326,72
74	NP 14	<p>Chiusino di ispezione, fornito e posto in opera, in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124 - Classe D400, certificato a Garanzia di Qualità secondo la Norma UNI EN ISO 9001:2000, idoneo per severe ed intense condizioni di traffico, con passo d'uomo di 700 mm, rivestito con vernice sintetica protettiva e costituito da: telaio a sagoma quadrata del lato non inferiore a 940 mm, altezza non inferiore a 100 mm, con fori ed asole di fissaggio e munito di giunto ammortizzatore continuo in elastomero ad alta resistenza, alloggiato su apposita sede, con funzione autocentrante per il coperchio. Dotato di anelli per il sollevamento durante la posa. Coperchio circolare, di peso indicativo superiore a 70 kg, con sistema di apertura su rotula di appoggio che ne permetta il ribaltamento a 130° e tale che in posizione di chiusura non vi sia contatto tra la rotula e il telaio al fine di evitarne l'ossidazione, con bloccaggio di sicurezza a 90° che ne eviti la chiusura accidentale e predisposto per l'alloggiamento di apposito dispositivo antifurto. Profondità di incastro del coperchio nel telaio di 85 mm Disegno antisdrucciolo, marcatura EN 124 D400 e marchio dell'Organismo internazionale di certificazione accreditato. Ergonomia: apertura possibile con postura dell'operatore eretta. Peso totale di circa 118 kg</p> <p>MISURAZIONI:</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>							
				2,00			2,00		
							2,00	411,16	822,32
75	01.A04.005.00 1	<p>Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compresi carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche fino alla distanza di Km 20, in terreni sciolti, fino alla profondità di m 1,50</p> <p>MISURAZIONI:</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>							
			8,00	8,00	2,00	1,50	192,00		
							192,00	17,40	3.340,80
		A RIPORTARE							2.720.360,58

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI:				Quantità	IMPORTI		
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
		RIPORTO							2.720.360,58	
76	A03.03.007.c	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti speciali inerti. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestato a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri, terre e rocce non recuperabili MISURAZIONI: Vedi voce n° 75 [mc 192,00] SOMMANO ton					1,80	345,60		
								345,60	11,00	3.801,60
77	02.B04.001.00 3	Conglomerato cementizio per magroni o getti non armati o debolmente armati classe di resistenza caratteristica C16/20 MISURAZIONI: SOMMANO mc	8,00	6,00	2,20	0,15	15,84			
								15,84	170,69	2.703,73
78	02.B04.002.00 2	Conglomerato cementizio per plinti, fondazioni continue o platee classe di resistenza caratteristica C20/25 MISURAZIONI: SOMMANO mc	8,00	6,00	2,00	0,50	48,00			
								48,00	208,12	9.989,76
79	02.B04.003.00 3	Conglomerato cementizio per travi, pilastri, solette, muri di sostegno, muretti e simili spessore maggiore di cm 12 classe di resistenza caratteristica C25/30 MISURAZIONI: - Spalle - Soletta SOMMANO mc	16,00 8,00	6,00 6,00	0,30 3,00	1,20 0,30	34,56 43,20			
								77,76	245,15	19.062,86
80	01.B02.002.00	Casseforme di legno, per opere di fondazione, plinti, travi rovesce MISURAZIONI: SOMMANO mq	16,00		2,20	0,50	17,60			
								17,60	27,98	492,45
81	01.B02.002.00 2	Casseforme di legno, per opere in elevazione travi, pilastri, solette, setti e muri MISURAZIONI: SOMMANO mq	16,00 8,00 8,00	12,60 6,00 18,00		3,00	1,20 1,20 0,30	241,92 144,00 43,20		
								429,12	36,32	15.585,64
82	01.B03.001.00 1	Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo le norme UNI in vigore barre presagomate ad aderenza migliorata Ø 10 mm MISURAZIONI: Vedi voce n° 78 [mc 48,00] Vedi voce n° 79 [mc 77,76] SOMMANO kg					80,00 120,00	3.840,00 9.331,20		
								13.171,20	1,72	22.654,46
		A RIPORTARE								2.794.651,08

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
		RIPORTO							2.794.651,08
		Parziale LAVORI A CORPO euro							2.794.651,08
		TOTALE euro							2.794.651,08

