

Comune di Pisa
PIANO ATTUATIVO "MONTACCHIELLO 2018"
DELL'AREA DI SVILUPPO POSTA IN LOC. MONTACCHIELLO

COMMITTENTE



FORTI
Sviluppo Immobiliare

FORTI Sviluppo Immobiliare s.r.l.

C.F. e P.I. 02266600507
 via Umberto Forti, 1
 56121 - Montacchiello (PI)

PROGETTISTA

LEONARDO

Società di Ingegneria Leonardo S.r.l.
 Arch. Salvatore Re

Via San Martino 1, 56125 PISA
 Tel +39 050 613290
 Fax +39 050 6132920
 E-mail: s.re@leonardoprogetti.com
 www.leonardoprogetti.com



DESCRIZIONE ELABORATO

**PROGETTO ESECUTIVO OPERE DI
 URBANIZZAZIONE**

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO (C)
**Opere relative alla viabilità, parcheggi e sottoservizi
 della zona Sud**

Pratica	Formato	Scala	Tavola
252/15	-	-	A04-C

Rev	Data	Motivazione	Redatto	Verificato	Approvato	Autorizzato
00	Marzo 2019	Prima Emissione	D'Agostino	Arrighi	Re	Re
	<i>MAGGIO 2019</i>					

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							73'616,76
8 P.M.029.2	Sovrapprezzo per Oneri di smaltimento a discarica autorizzata di rifiuti da demolizione inerti Vedi voce n° 1 [mc 3.66]				1,500	5,49		
	SOMMANO t					5,49	15,00	82,35
	Parziale OPERE EDILI STRADALI: scavi demolizioni movimentazione e trasporto (SbCat 1) euro							73'699,11
	OPERE EDILI STRADALI: corpi stradali (SbCat 2)							
9 TOS17_16.E03.0 01.008	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto agugliato di poliestere (PET) Rivestimento sotto corpo stradale VEDI ALLE1 <i>Per i coefficienti applicati VEDI ALL.S1</i> Vedi voce n° 2 [mq 2 737.00] *(par.ug.=1/1,15*1,10) risolto perimetrale strade, marciapiedi e parcheggi * (lung.=140+17)*(H/peso=0,45*2)	0,96				2'627,52		
		2,00	157,00		0,900	282,60		
	SOMMANO mq					2'910,12	4,64	13'502,96
10 TOS17_04.A05. 007.002	Formazione di rilevato stradale compreso fornitura del materiale VEDI ALLE1 <i>Per i coefficienti applicati VEDI ALL.S1</i> strato di sabbia viabilità a detrarre area a verde	1,10	140,00	17,000	0,100	261,80		
		1,10	46,00	5,000	0,100	-25,30		
	Sommano positivi mc					261,80		
	Sommano negativi mc					-25,30		
	SOMMANO mc					236,50	15,19	3'592,44
11 TOS17_04.B12. 001.001	Realizzazione di corpo stradale di fondazione spessore non inferiore a 30 cm. VEDI ALLE1 <i>Per i coefficienti applicati VEDI ALL.S1</i> nuova viabilità a detrarre area a verde	1,05	140,00	17,000	0,450	1'124,55		
		1,05	46,00	5,000	0,450	-108,68		
	Sommano positivi mc					1'124,55		
	Sommano negativi mc					-108,68		
	SOMMANO mc					1'015,87	21,21	21'546,60
12 TOS17_04.B12. 002.001	Realizzazione di corpo stradale di fondazione spessore non inferiore a 30 cm. Massicciata stradale VEDI ALLE1 <i>Per i coefficienti applicati VEDI ALL.S1</i> nuova viabilità a detrarre area a verde e aiuole	1,05	140,00	17,000	0,100	249,90		
		1,05	46,00	5,000	0,100	-24,15		
	Sommano positivi mc					249,90		
	Sommano negativi mc					-24,15		
	SOMMANO mc					225,75	22,72	5'129,04
	Parziale OPERE EDILI STRADALI: corpi stradali (SbCat 2)							43'771,04
	Riproduzione cartacea del documento amministrativo informatico del Comune di Pisa firmato digitalmente da CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice							117'470,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							117'470,15
	OPERE EDILI STRADALI: pavimentazioni e finiture stradali (SbCat 3)							
13 TOS17_04.E02.0 02.001	Strato di collegamento (binder) spessore cm.6 VEDI ALLE1 nuova viabilità a detrarre aree a verde		140,00 46,00	17,000 5,000		2'380,00 -230,00		
	Sommano positivi mq					2'380,00		
	Sommano negativi mq					-230,00		
	SOMMANO mq					2'150,00	8,22	17'673,00
14 TOS17_04.E02.0 02.002	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso per ogni cm. in più Vedi voce n° 13 [mq 2 150.00]	3,00				6'450,00		
	SOMMANO mqxc					6'450,00	1,27	8'191,50
15 TOS17_04.E02.0 03.003	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso spessore cm. 3 Vedi voce n° 13 [mq 2 150.00]					2'150,00		
	SOMMANO mq					2'150,00	5,00	10'750,00
16 TOS17_04.E06.0 02.002	Fornitura e posa in opera di zanella stradale prefabbricata a due petti, dimensione 30x79x100 cm VEDI ALLE1	2,00	140,00			280,00		
	SOMMANO ml					280,00	15,86	4'440,80
17 P.M.002	Fornitura e posa in opera di cordonato liscio diritto dimensioni cm 12x25x100 con fondazione VEDI ALLE1 nuova viabilità: parcheggi / aiuole *(lung.=30+60+13+62+5) ricostruzione cordolo Vedi voce n° 4 [ml 40.50]		170,00			170,00 40,50		
	SOMMANO ml					210,50	14,00	2'947,00
	Parziale OPERE EDILI STRADALI: pavimentazioni e finiture stradali (SbCat 3) euro							
	44'002,30							
	OPERE EDILI STRADALI: segnaletica stradale (SbCat 4)							
18 TOS17_04.E07.0 01.001	Segnaletica orizzontale: strisce larghezza cm. 12 VEDI ALLE1 nuova viabilità svincoli *(par.ug.=4*2) parcheggi *(lung.=10,80+37,20) stalli	3,00 8,00 13,00	140,00 5,00 5,00			420,00 40,00 48,00 65,00		
	SOMMANO ml					573,00	0,25	143,25
19 TOS17_04.E07.0 01.004	Segnaletica orizzontale per scritte, frecce, zebraure VEDI ALLE1 attraversamenti pedonali		3,00	13,000		39,00		
	SOMMANO mq					39,00	2,65	103,35
Riproduzione cartacea del documento amministrativo informatico del Comune di Pisa firmato digitalmente da								
CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC								
MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC								
RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice								
								161'719,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							161 719,05
20 TOS17_04.E07.0 05.001	Posa in opera di segnaletica verticale, di qualunque tipo conforme alle prescrizioni del regolamento Codice della Strada VEDI ALLE1					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	22,51	67,53
21 TOS17_PR.P51. 004.005	Fornitura di segnale romboidale o quadrato in alluminio, lato cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 2 VEDI ALLE1 Parcheggio attraversamenti					1,00 2,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	27,89	83,67
	Parziale OPERE EDILI STRADALI: segnaletica stradale (SbCat 4) euro							397,80
	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: fognatura bianca (SbCat 5)							
22 TOS17_05.A03. 005.001	Demolizione di corpo stradale bitumato, con sottofondo in scampoli di pietra VEDI ALL.C1 scasso per allaccio P.2 scasso per allaccio P.3		15,00 8,00	1,200 1,200	0,300 0,300	5,40 2,88		
	SOMMANO mc					8,28	31,05	257,09
23 TOS17_04.A04. 008.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento VEDI ALL.C1 Scavo per posa tubo dn.500 di scarico nel fosso a cielo aperto scasso per allaccio P.2 scasso per allaccio P.3		15,00 15,00 8,00	1,000 0,800 0,800	1,000 0,700 0,700	15,00 8,40 4,48		
	SOMMANO mc					27,88	3,71	103,43
24 TOS17_04.A07. 002.002	Carico movimentazione trasporto e scarico a discarica autorizzata, esclusi gli oneri disposti dalla P.A.. Vedi voce n° 23 [mc 27.88] Maggiorazione 5%	27,88				27,88 1,39		
	SOMMANO mc					29,27	14,63	428,22
25 P.M.029	Sovrapprezzo per Oneri di smaltimento a discarica autorizzata di materiali terrosi o simili Vedi voce n° 23 [mc 27.88]					1,800 50,18		
	SOMMANO t					50,18	20,00	1'003,60
26 TOS17_04.F06.0 02.003	Fognatura in tubo di cls vibrocompresso, con giunto a bicchiere e guarnizione in gomma: d.50cm armato, platea 100x25 cm VEDI ALLE2					160,00		
	SOMMANO ml					160,00	60,45	9'672,00
27 P.M.011	Fornitura e posa in opera di pozzetti "camerette" di ispezione dn.500 VEDI ALLE2					3,00		
	SOMMANO t					3,00		
	Riproduzione cartacea del documento amministrativo informatico del Comune di Pisa firmato digitalmente da CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice					3,00		173'334,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,00		173'334,59
28 TOS17_01.F06.0 02.083	SOMMANO cadauno Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido: diam. est. 160 mm (par.ug.=2*12)	24,00	5,00			3,00	344,70	1'034,10
	SOMMANO ml					120,00		
						120,00	16,20	1'944,00
29 TOS17_04.F06.0 25.001	SOMMANO ml Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p. completi di sifone e collegamento alla rete VEDI ALLE2					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	51,89	622,68
30 P.M.076	Fornitura e posa in opera di griglia in ghisa sferoidale concava D400 mm 400x400					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	211,70	2'540,40
31 P.M.016	Intervento puntuale per l' allaccio della rete fognaria nuova ai collettori esistenti VEDI ALLE2 allaccio su incrocio vie Porlezza/Calabresi					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'500,00	1'500,00
	Parziale RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: fognatura bianca (SbCat 5) euro							19'105,52
	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: fognatura nera (SbCat 6)							
32 TOS17_04.A04. 008.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento VEDI ALLE3 maggior scavo su nuova viabilità per posa condotte fognarie nere (scavo altezza minima cm.40 altezza massima cm.150) * (H/peso=(0,40+1,50)/2)		165,00	1,000	0,950	156,75		
	SOMMANO mc					156,75	3,71	581,54
33 TOS17_04.A07. 002.002	Carico movimentazione trasporto e scarico a discarica autorizzata, esclusi gli oneri disposti dalla P.A.. Vedi voce n° 32 [mc 156.75] Maggiorazione 5% per materiale misurato in piazzola di carico	156,75			0,050	156,75 7,84		
	SOMMANO mc					164,59	14,63	2'407,95
34 P.M.029	Sovrapprezzo per Oneri di smaltimento a discarica autorizzata di materiali terrosi o simili Vedi voce n° 32 [mc 156.75]				1,800	282,15		
	SOMMANO t					282,15	20,00	5'643,00
35 P.M.016	Intervento puntuale per l' allaccio della rete fognaria nuova ai collettori esistenti VEDI ALLE3 allaccio su incrocio vie Porlezza/Calabresi (C09)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'500,00	1'500,00
	Riproduzione cartacea del documento amministrativo informatico del Comune di Pisa firmato digitalmente da CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice							191'108,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							191'108,26
36 TOS17_04.F06.0 08.001	Fornitura e posa in opera di fognature stradali, in P.V.C. rigido diametro mm. 200 VEDI ALLE3 Tratti fognari		165,00			165,00		
	SOMMANO ml					165,00	16,79	2'770,35
37 P.M.018	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati dim.int. mm. 600x600 chiusino piano in g.s. D400 VEDI ALLE3					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	550,00	2'200,00
	Parziale RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: fognatura nera (SbCat 6) euro							15'102,84
	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: acquedotto (SbCat 7)							
38 TOS17_04.A04. 008.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento VEDI ALLE4 Scavo per posa tubo GAS e acquedotto: quota acquedotto	0,50	150,00	1,200	1,000	90,00		
	SOMMANO mc					90,00	3,71	333,90
39 P.M.019	Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene ad alta densità, PE 100 tipo PN16 SDR11 DE110 mm VEDI ALLE4 tratto di congiunzione tra le reti esistenti		150,00			150,00		
	SOMMANO ml					150,00	22,00	3'300,00
40 P.M.020	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p. dim.int. cm. 40x40 con chiusino VEDI ALLE4 Pozzetti su saracinesca					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	430,00	430,00
41 P.M.021	Fornitura ed installazione di saracinesca a T, per acquedotto, dn.110 mm VEDI ALLE4					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'429,50	1'429,50
42 P.M.022	Fornitura ed installazione di valvola a farfalla per acquedotto, dn.110 mm VEDI ALLE4					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	234,00	234,00
	Parziale RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: acquedotto (SbCat 7) euro							5'727,40
	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: gas (SbCat 8)							
43 TOS17_04.A04.	Scavo a sezione ristretta obbligata continua eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento VEDI ALLE4 Scavo per posa tubo GAS e acquedotto: quota acquedotto							
	SOMMANO mc							201'806,01

Riproduzione autorizzata in formato elettronico dal sito www.comune.pisa.it - Informatico del Comune di Pisa firmato digitalmente da

CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC

MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC

RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice

Amministrazione Digitale e s.m.l

COMUNE DI PISA - Consorzio Immobiliare s.r.l.

Delibera: 2019/75 del 21/05/2019

2019/75 del 21/05/2019

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							201'806,01
008.001	VEDI ALLE5 Scavo per posa tubo GAS e acquedotto: quota gas	0,50	150,00	1,200	1,000	90,00		
	SOMMANO mc					90,00	3,71	333,90
44 TOS17_04.A07. 002.002	Carico movimentazione trasporto e scarico a discarica autorizzata, esclusi gli oneri disposti dalla P.A.. Vedi voce n° 43 [mc 90.00] Maggiorazione	90,00			0,050	90,00 4,50		
	SOMMANO mc					94,50	14,63	1'382,54
45 P.M.029	Sovrapprezzo per Oneri di smaltimento a discarica autorizzata di materiali terrosi o simili Vedi voce n° 43 [mc 90.00]				1,800	162,00		
	SOMMANO t					162,00	20,00	3'240,00
46 P.M.025	Fornitura e posa in opera di tubo PEAD PE 80 per condotte interrate di gas combustibile- diametro esterno 125 mm VEDI ALLE5		150,00			150,00		
	SOMMANO ml					150,00	28,00	4'200,00
	Parziale RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: gas (SbCat 8) euro							9'156,44
	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: Enel MT e BT (SbCat 9)							
47 TOS17_04.A04. 008.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento VEDI ALLE6 ENEL: linee su nuova viabilità *(lung.=165+10)	2,00	175,00	1,300	0,700	318,50		
	SOMMANO mc					318,50	3,71	1'181,64
48 TOS17_04.A07. 002.002	Carico movimentazione trasporto e scarico a discarica autorizzata, esclusi gli oneri disposti dalla P.A.. Vedi voce n° 47 [mc 318.50] Maggiorazione 5%	318,50			0,050	318,50 15,93		
	SOMMANO mc					334,43	14,63	4'892,71
49 P.M.029	Sovrapprezzo per Oneri di smaltimento a discarica autorizzata di materiali terrosi o simili Vedi voce n° 47 [mc 318.50]				1,800	573,30		
	SOMMANO t					573,30	20,00	11'466,00
50 P.M.049	Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene corrugato a doppia parete: diametro mm. 125. VEDI ALLE6 Linea ENEL BT *(lung.=165+10)	2,00	175,00			350,00		
	SOMMANO ml					350,00	10,10	3'535,00
51 P.M.050	Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene corrugato a doppia parete: diametro mm. 200. VEDI ALLE6 Linea ENEL MT *(lung.=165+10)	2,00	175,00			350,00		
	SOMMANO ml					350,00		
						350,00		232'037,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					350,00		232'037,80
52 P.M.046	SOMMANO ml Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione per canalizzazione ENEL con chiusino g.s.D400 VEDI ALLE6 linea MT linea BT					350,00	14,60	5'110,00
	SOMMANO cadauno					1,00 3,00		
53 P.M.052	Fornitura e posa di armadio stradale in vetroresina stampato tipo LA CONCHIGLIA VEDI ALLE6					4,00	650,00	2'600,00
	SOMMANO cad					1,00		
	Parziale RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: Enel MT e BT (SbCat 9) euro					1,00	250,00	250,00
54 P.M.049	Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene corrugato a doppia parete: diametro mm. 125. VEDI ALLE7 distribuzione principale	2,00	160,00					29'035,35
	SOMMANO ml					320,00		
55 P.M.041	Fornitura e posa in opera di pozzetto per telecomunicazioni, tipo Telecom, dimensioni interne mm 600x1200 VEDI ALLE7					320,00	10,10	3'232,00
	SOMMANO cadauno					2,00		
	Parziale RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: distribuzione telefonia e dati (SbCat 11) euro					2,00	994,60	1'989,20
56 P.M.030	Formazione di rilevato, steso a strati non superiore a 30 compreso la fornitura del materiale aiuole su nuova viabilità riempimento a seguito di arretramento cordoli stalli * (lung.=10,50+7,50+22,50)		46,00	5,000	0,300	69,00		5'221,20
	SOMMANO mc		40,50	0,300	0,300	3,65		
	Parziale OPERE A VERDE E ARREDO URBANO: scavi e riporti di terreno (SbCat 12) euro					72,65	17,00	1'235,05
57 P.M.027	Formazione di rilevato, steso a strati non superiore a 30 compreso la fornitura del materiale aiuole su nuova viabilità riempimento a seguito di arretramento cordoli stalli * (lung.=10,50+7,50+22,50)							1'235,05
	SOMMANO mc							
	Parziale OPERE A VERDE E ARREDO URBANO: sistemazioni a verde (SbCat 13)							
57 P.M.027	Sistemazione superficiale del terreno in aree a verde mediante formazione di coltre di terreno vegetale e semina Vedi voce n° 56 [mc 72.65] *(par.ug.=1/0,30)	3,33				241,92		
	SOMMANO mc					241,92	3,25	786,24
	Riproduzione cartacea del documento amministrativo informatico del Comune di Pisa firmato digitalmente da CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice							247'240,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							247'240,29
	Parziale OPERE A VERDE E ARREDO URBANO: sistemazioni a verde (SbCat 13) euro Parziale MONTACCHIELLO 2018: zona Sud tratto viabile esistente (Cat 4) euro Parziale OPERE NON A SCOMPUTO - zona sud (SpCat 2) euro							786,24
								247'240,29
								247'240,29

Riproduzione cartacea del documento amministrativo informatico del Comune di Pisa firmato digitalmente da

CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC

MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC

RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice

247'240,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							247'240,29
58 TOS17_05.A03. 005.001	OPERE DI URBANIZZAZIONE PRIMARIA (SpCat 3) MONTACCHIELLO 2018: zona Sud (Cat 3) OPERE EDILI STRADALI: scavi demolizioni movimentazione e trasporto (SbCat 1) Demolizione di corpo stradale bitumato, con sottofondo in scampoli di pietra VEDI ALL.C8A rondò su prolungamento di via Forti per posa condotte e cavidotti e allacci rimozione svincolo di accesso ad aree private da prolungamento di via Forti porzioni stradali per arretramento cordolo: via Porlezza e prolung.via Forti	400,00 2,00 2,00	 12,00 10,00 30,00 12,50 46,00 54,00	 5,000 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	120,00 18,00 1,80 5,40 1,13 4,14 4,86		
	SOMMANO mc					155,33	31,05	4'823,00
59 TOS17_05.A03. 001.001	Scarificazione superficiale di pavimentazione stradale bitumata VEDI ALL.C8A raccordi con la viabilità esistente: raccordo con prolungamento via Forti *(lung.=16,00+8) raccordo con prolungamento via Calabresi porzione di rondò di fine via forti per rifacimento a fine lavori	0,50	24,00 15,00	5,000 11,000		60,00 165,00 500,00		
	SOMMANO mq					725,00	2,57	1'863,25
60 TOS17_05.A03. 007.001	Demolizione cordonato fino a 25 cm di larghezza, compreso trasporto a discarica VEDI ALL.C8A stalli parcheggio arretramento: su via Porlezza *(lung.=12,5+2* 30+2*10) su prolungamento di via Forti		92,50 46,00 54,00			92,50 46,00 54,00		
	SOMMANO ml					192,50	5,35	1'029,88
61 TOS17_04.A04. 001.001	Scotico del piano di campagna, per profondità fino a 30 cm. VEDI ALL.C8B <i>Per i coefficienti applicati VEDI ALL.S1</i> nuova viabilità parcheggi lungo tratto esistente fino a via Porlezza Parcheggio 2 *(larg.=(30,60+33,50)/2) Parcheggio 3	1,15 1,15 1,15 1,15 1,15 1,15	110,00 35,00 72,00 140,00 78,00 88,00	11,000 15,000 26,000 8,500 32,050 14,000		1'391,50 603,75 2'152,80 1'368,50 2'874,89 1'416,80		
	SOMMANO mq					9'808,24	2,43	23'834,02
62 TOS17_04.A04. 002.002	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti VEDI ALL.C8B <i>Per i coefficienti applicati VEDI ALL.S1</i> Parcheggio 2 *(H/peso=0,80-0,3) a detrarre area a verde *(H/peso=0,80-0,30) Parcheggio 3 *(H/peso=0,80-0,30) formazione marciapiede lungo via Porlezza e prolungamento via Forti *(lung.=15,00+2*12*(H/peso=0,80-0,30))	2874,89 1416,80	 54,80	 17,500	 0,500 0,500 0,500	1'437,45 -479,50 708,40		
	SOMMANO mc					1'500,00		85,39
	A RIPORTARE					1'751,74		278'790,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1 751,74		278 790,44
63 TOS17_04.A07. 002.002	(H/peso=0,80-0,30) Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc Carico movimentazione trasporto e scarico a discarica autorizzata, esclusi gli oneri disposti dalla P.A.. Vedi voce n° 62 [mc 1 881.12]	1,15	150,00	1,500	0,500	129,38 2 360,62 -479,50 1 881,12	2,53	4 759,23
	Parziale mc Maggiorazione 5% per volume misurato in piazzola di carico	1912,17			0,050	1 881,12 95,61		
	Parziale mc SOMMANO mc					95,61 1 976,73	14,63	28 919,56
64 P.M.029	Sovrapprezzo per Oneri di smaltimento a discarica autorizzata di materiali terrosi o simili Vedi voce n° 62 [mc 1 881.12]				1,800	3 386,02		
	SOMMANO t					3 386,02	20,00	67 720,40
65 P.M.029.1	Sovrapprezzo per Oneri di smaltimento a discarica autorizzata di rifiuti da demolizione inerti Vedi voce n° 60 [ml 192.50]		0,12	0,250		5,78		
	SOMMANO mc					5,78	10,00	57,80
66 P.M.029.2	Sovrapprezzo per Oneri di smaltimento a discarica autorizzata di rifiuti da demolizione inerti Vedi voce n° 58 [mc 155.33]				1,500	233,00		
	SOMMANO t					233,00	15,00	3 495,00
	Parziale OPERE EDILI STRADALI: scavi demolizioni movimentazione e trasporto (SbCat 1) euro							136 502,14
	OPERE EDILI STRADALI: corpi stradali (SbCat 2)							
67 TOS17_16.E03.0 01.008	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto agugliato di poliestere (PET) VEDI ALL.C8B <i>Per i coefficienti applicati VEDI ALL.S1</i> Rivestimento sotto corpo stradale Vedi voce n° 61 [mq 9 808.24] *(par.ug.=1/1,15*1,10) marciapiedi via Porlezza e prolungamento via Forti * (lung.=150+135-3*12) a detrarre aree a verde risvolto perimetrale strade, marciapiedi e parcheggi	0,96				9 415,91		
	(lung.=150+1,5)	2,00	151,50		0,450	136,35		
		2,00	135,00		0,450	121,50		
		6,00	1,50		0,450	4,05		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					10 590,41 -959,00		
	SOMMANO mq					9 631,41	4,64	44 689,74
68	Riproduzione e pubblicazione del documento amministrativo informatico del Comune di Pisa firmato digitalmente da CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice Amministrazione Digitale e s.m.l. COMUNE DI PISA - Sviluppo Immobiliare s.r.l. Delibera: 2019/75 del 21/05/2019							428 432,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3'453,81		442'905,36
	marciapiede zona parcheggio 3 *(lung.=76+1,65)	1,05	77,65	1,500	0,100	12,23		
	Sommano positivi mc					4'135,81		
	Sommano negativi mc					-669,77		
	SOMMANO mc					3'466,04	21,21	73'514,71
71 TOS17_04.B12. 002.001	Realizzazione di corpo stradale di fondazione spessore non inferiore a 30 cm. Massicciata stradale VEDI ALL.C8B <i>Per i coefficienti applicati VEDI ALL.S1</i> nuova viabilità	1,05	110,00	11,000	0,100	127,05		
		1,05	35,00	15,000	0,100	55,13		
		1,05	72,00	26,000	0,100	196,56		
		1,05	140,00	8,500	0,100	124,95		
	parcheggio 2 *(larg.=(30,60+33,5)/2)	1,05	78,00	32,050	0,100	262,49		
	parcheggio 3		88,00	14,000	0,100	123,20		
	a detrarre area a verde e aiuole (par.ug.=2*1,05)	1,05	54,80	17,500	0,100	-100,70		
		2,10	47,00		0,100	-9,87		
		1,05	25,50	5,000	0,100	-13,39		
		1,05	6,00	2,500	0,100	-1,58		
	(par.ug.=7*1,05)	7,35	2,50	5,000	0,100	-9,19		
		1,05	4,50	5,000	0,100	-2,36		
		1,05	14,20	5,000	0,100	-7,46		
		1,05	5,00	5,000	0,100	-2,63		
	(par.ug.=2*1,05)	2,10	4,00	5,000	0,100	-4,20		
		1,05	10,00	5,000	0,100	-5,25		
	(par.ug.=2*1,05)	2,10	2,00	5,000	0,100	-2,10		
	Sommano positivi mc					889,38		
	Sommano negativi mc					-158,73		
	SOMMANO mc					730,65	22,72	16'600,37
	Parziale OPERE EDILI STRADALI: corpi stradali (SbCat 2) euro							149'278,01
	OPERE EDILI STRADALI: pavimentazioni e finiture stradali (SbCat 3)							
72 TOS17_04.E02.0 02.001	Strato di collegamento (binder) spessore cm.6 VEDI ALL.C8B nuova viabilità		110,00	11,000		1'210,00		
			35,00	15,000		525,00		
			72,00	26,000		1'872,00		
			140,00	8,500		1'190,00		
	parcheggio 2 *(larg.=(30,60+33,50)/2)		78,00	32,050		2'499,90		
	parcheggio 3		88,00	14,000		1'232,00		
	a detrarre area a verde e aiuole (par.ug.=1,10*2)	2,20	54,80	17,500		-959,00		
			47,00			-103,40		
			25,50	5,000		-127,50		
			6,00	2,500		-15,00		
		7,00	2,50	5,000		-87,50		
			4,50	5,000		-22,50		
			14,20	5,000		-71,00		
			5,00	5,000		-25,00		
		2,00	4,00	5,000		-40,00		
			10,00	5,000		-50,00		
		2,00	2,00	5,000		-20,00		
	Sommano positivi mq					8'528,90		
	Sommano negativi mq					-1'520,90		
	SOMMANO mq					7'008,00	8,22	57'605,76
	Riproduzione cartacea del documento amministrativo informatico del Comune di Pisa firmato digitalmente da CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice A RIPORTARE							590'626,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							590'626,20
73 TOS17_04.E02.0 02.002	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso per ogni cm. in più Vedi voce n° 72 [mq 7 008.00]	3,00				21'024,00		
	SOMMANO mqxcem					21'024,00	1,27	26'700,48
74 TOS17_04.E02.0 03.003	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso spessore cm. 3 Vedi voce n° 72 [mq 7 008.00] Ripristini parti demolite Vedi voce n° 59 [mq 725.00]					7'008,00		
	SOMMANO mq					725,00		
						7'733,00	5,00	38'665,00
75 TOS17_04.E06.0 02.002	Fornitura e posa in opera di zanella stradale prefabbricata a due petti, dimensione 30x79x100 cm VEDI ALL.C10 lungo viabilità parcheggio 2 parcheggio 3	2,00	75,00			150,00		
	SOMMANO ml		22,50			22,50		
			75,00			75,00		
						247,50	15,86	3'925,35
76 TOS17_04.E06.0 02.001	Fornitura e posa in opera di zanella stradale a un petto, dimensione 25x8x100 cm VEDI ALL.C10 lungo viabilità / marciapiede		160,00			160,00		
	SOMMANO ml		140,00			140,00		
						300,00	10,56	3'168,00
77 P.M.002	Fornitura e posa in opera di cordonato liscio diritto dimensioni cm 12x25x100 con fondazione VEDI ALL.C8A: Ricostruzione cordoli precedentemente demoliti Vedi voce n° 60 [ml 192.50] VEDI ALL.C10 cordolo per marciapiedi: su via Porlezza *(lung.=50+1,80) su prolungamento via Forti sede stradale, marciapiedi: nuova viabilità *(lung.=223+15+91,50+13+45+36,6) aiuole *(lung.=20+7) (lung.=6+2,5) (lung.=6,75+10) strada, lato fosso svincoli di ingresso da via Porlezza Parcheggio 2 marciapiedi *(lung.=24+23) parcheggio e verde *(lung.=53+55+18) (lung.=5+4+17+2,5) (lung.=6,75+10) Parcheggio 3	2,00	51,80			103,60		
		2,00	104,00			208,00		
		2,00	424,10			848,20		
		3,00	5,00			15,00		
			27,00			27,00		
			8,50			8,50		
		28,00	5,00			140,00		
		7,00	2,50			17,50		
		4,00	3,80			15,20		
			16,75			16,75		
		2,00	1,50			3,00		
			172,00			172,00		
		2,00	5,00			10,00		
		2,00	47,00			94,00		
		2,00	46,00			92,00		
		2,00	1,80			3,60		
			126,00			126,00		
			28,00			28,00		
			28,50			28,50		
		2,00	16,75			33,50		
			97,00			97,00		
			13,00			13,00		
			85,00			85,00		
	Riproduzione cartacea del documento amministrativo informatico del Comune di Pisa firmato digitalmente da CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice					2'377,85		663'085,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2'377,85		663'085,03
			5,00			5,00		
	SOMMANO ml					2'382,85	14,00	33'359,90
78 TOS17_04.E08.0 03.001	Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe N2 VEDI ALL.C10 su tratto lungo fosso Toraletto		150,00			150,00		
	SOMMANO ml					150,00	54,98	8'247,00
	Parziale OPERE EDILI STRADALI: pavimentazioni e finiture stradali (SbCat 3) euro							171'671,49
	OPERE EDILI STRADALI: segnaletica stradale (SbCat 4)							
79 TOS17_04.E07.0 01.001	Segnaletica orizzontale: strisce larghezza cm. 12 VEDI TAV.AR3 viabilità *(lung.=110+35+72) stalli auto stalli motocicli	3,00 46,00 6,00	217,00 5,00 2,50			651,00 230,00 15,00		
	parcheggio 2 *(lung.=17,5+20,90+22,5*3+21,15+16,90)		143,95			143,95		
	stalli auto	36,00	5,00			180,00		
	stalli motocicli	17,00	2,50			42,50		
	Parcheggio 3		100,00			100,00		
	stalli auto	25,00	5,00			125,00		
	stalli motocicli	11,00	2,50			27,50		
	SOMMANO ml					1'590,45	0,25	397,61
80 TOS17_04.E07.0 01.004	Segnaletica orizzontale per scritte, frecce, zebraure VEDI TAV.AR3 stop Handicap zebrature	2,00 5,00 3,00	3,50 2,00 3,00	1,000 2,000 13,000		7,00 20,00 117,00		
	SOMMANO mq					144,00	2,65	381,60
81 TOS17_04.E07.0 05.001	Posa in opera di segnaletica verticale, di qualunque tipo conforme alle prescrizioni del regolamento Codice della Strada VEDI TAV.AR3					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	22,51	675,30
82 TOS17_PR.P51. 002.005	Fornitura di segnale circolare in alluminio, scatolato e rinforzato VEDI TAV.AR3 svolte					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	26,78	26,78
83 TOS17_PR.P51. 003.001	Fornitura di segnale ottagonale (STOP) in alluminio, dimensione cm 60 VEDI TAV.AR3					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	27,17	54,34
	Riproduzione cartacea del documento amministrativo informatico del Comune di Pisa firmato digitalmente da CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice					2,00	27,17	54,34
	A RIPORTARE							706'227,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							706'227,56
84 TOS17_PR.P51. 004.005	Fornitura di segnale romboidale o quadrato in alluminio, lato cm 60 con pellicola retroriflettente cl. 2 VEDI TAV.AR3 parcheggi (P) motocicli attraversamenti pedonali					10,00 3,00 6,00		
	SOMMANO cadauno					19,00	27,89	529,91
85 TOS17_PR.P51. 006.011	Segnale pannello integrativo realizzato in alluminio, dimensione cm 20x60 con pellicola retroriflettente cl. 2 VEDI TAV.AR3 motocicli senso unico su via del Fagiano					3,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	13,96	55,84
86 TOS17_PR.P51. 005.005	Segnale rettangolare in alluminio, lato minore cm 40 con pellicola retroriflettente cl. 2 VEDI TAV.AR3 direzione parcheggio Parcheggi H					2,00 5,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	22,42	156,94
	Parziale OPERE EDILI STRADALI: segnaletica stradale (SbCat 4) euro							2'278,32
	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: fognatura bianca (SbCat 5)							
87 TOS17_05.A03. 005.001	Demolizione di corpo stradale bitumato, con sottofondo in scampoli di pietra VEDI ALL.C1 scasso per allaccio P.2 scasso per allaccio P.3		15,00 8,00	1,200 1,200	0,300 0,300	5,40 2,88		
	SOMMANO mc					8,28	31,05	257,09
88 TOS17_04.A04. 008.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento VEDI ALL.C1 Scavo per posa tubo dn.500 di scarico nel fosso a cielo aperto scasso per allaccio P.2 scasso per allaccio P.3		15,00 15,00 8,00	1,000 0,800 0,800	1,000 0,700 0,700	15,00 8,40 4,48		
	SOMMANO mc					27,88	3,71	103,43
89 TOS17_04.A07. 002.002	Carico movimentazione trasporto e scarico a discarica autorizzata, esclusi gli oneri disposti dalla P.A.. Vedi voce n° 88 [mc 27.88] Maggiorazione 5% per materiale misurato in piazzola di carico	26,20			0,050	27,88 1,31		
	SOMMANO mc					29,19	14,63	427,05
90 P.M.029	Sovrapprezzo per Oneri di smaltimento a discarica autorizzata di materiali terrosi o simili Vedi voce n° 88 [mc 27.88]				1,800	50,18		
	SOMMANO t					50,18	20,00	1'003,60
Riproduzione cartacea del documento amministrativo informatico del Comune di Pisa firmato digitalmente da								
CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC								
MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC								
RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice								
								708'761,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							708 761,42
91 TOS17_04.F06.0 02.003	Fognatura in tubo di cls vibrocompresso, con giunto a bicchiere e guarnizione in gomma: d.50cm armato, platea 100x25 cm VEDI ALL.C1 tratto finale al recettore fosso a cielo aperto		145,00			145,00		
	SOMMANO ml					145,00	60,45	8 765,25
92 P.M.006	Fognatura in tubo di cls vibrocompresso, con giunto a bicchiere e guarnizione in gomma: d.30cm armato, platea 80x25 cm VEDI ALL.C1 tratto iniziale *(lung.=70+20) Parcheggio 2 *(lung.=40+25) Parcheggio 3 *(lung.=100+10)		90,00 65,00 110,00			90,00 65,00 110,00		
	SOMMANO ml					265,00	59,40	15 741,00
93 P.M.007	Fornitura e posa in opera di pozzetti "camerette" di ispezione dn.300 VEDI ALL.C1 su DN300 Parcheggi 2-3					1,00 3,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	287,50	1 150,00
94 P.M.011	Fornitura e posa in opera di pozzetti "camerette" di ispezione dn.500 VEDI ALL.C1 tratto finale al recettore fosso a cielo aperto					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	344,70	1 378,80
95 TOS17_01.F06.0 02.083	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido: diam. est. 160 mm VEDI ALL.C1 tratto verso il recettore fosso a cielo aperto *(par.ug.=2*4) Parcheggio 2 Parcheggio 3	8,00 5,00 8,00	5,00 5,00 3,50			40,00 25,00 35,00 28,00		
	SOMMANO ml					128,00	16,20	2 073,60
96 TOS17_04.F06.0 25.001	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p. completi di sifone e collegamento alla rete VEDI ALL.C1 tratto verso il recettore fosso a cielo aperto Parcheggio 2 Parcheggio 3					13,00 4,00 8,00		
	SOMMANO cadauno					25,00	51,89	1 297,25
97 P.M.076	Fornitura e posa in opera di griglia in ghisa sferoidale concava D400 mm 400x400 VEDI ALL.C1 tratto verso il recettore fosso a cielo aperto (su zanella a doppio petto) Parcheggio 2 Parcheggio 3					8,00 2,00 7,00		
	SOMMANO cadauno					17,00	211,70	3 598,90
Riproduzione cartacea del documento amministrativo informatico del Comune di Pisa firmato digitalmente da								
CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC								
MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC								
RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice								
								742 766,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							742'766,22
98 P.M.077	Fornitura e posa in opera di griglia in ghisa sferoidale piana D400 mm 400x400 VEDI ALL.C1 tratto verso il recettore fosso a cielo aperto Parcheggio 2 Parcheggio 3 SOMMANO cadauno					5,00 2,00 1,00 <hr/> 8,00	162,70	1'301,60
99 P.M.016	Intervento puntuale per l' allaccio della rete fognaria nuova ai collettori esistenti VEDI ALL.C1 allaccio parcheggio 2 allaccio parcheggio 3 SOMMANO cad					1,00 1,00 <hr/> 2,00	1'500,00	3'000,00
100 P.M.028	Scarico nel fosso a cielo aperto: intervento a corpo per la sistemazione e il rivestimento d'alveo nel punto di scarico VEDI ALL.C1 SOMMANO a corpo					1,00 <hr/> 1,00	3'500,00	3'500,00
	Parziale RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: fognatura bianca (SbCat 5) euro RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: fognatura nera (SbCat 6)							43'597,57
101 TOS17_04.A04. 008.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento VEDI ALL.C2 maggior scavo su nuova viabilità per posa condotte fognarie nere (scavo altezza minima cm.20 altezza massima cm.40) * (larg.=(0,50+0,40)/2)*(H/peso=(0,20+0,40)/2) h min 30 max 40 *(larg.=(0,50+0,40)/2)*(H/peso=(0,30+0,40)/2) SOMMANO mc		85,00 45,00	0,450 0,450	0,300 0,350	11,48 7,09 <hr/> 18,57	3,71	68,89
102 TOS17_04.A07. 002.002	Carico movimentazione trasporto e scarico a discarica autorizzata, esclusi gli oneri disposti dalla P.A.. Vedi voce n° 101 [mc 18.57] Maggiorazione 5% per materiale misurato in piazzola di carico SOMMANO mc	18,57				18,57 0,93 <hr/> 19,50	14,63	285,29
103 P.M.029	Sovrapprezzo per Oneri di smaltimento a discarica autorizzata di materiali terrosi o simili Vedi voce n° 102 [mc 19.50] SOMMANO t				1,800	35,10 <hr/> 35,10	20,00	702,00
104 P.M.016	Intervento puntuale per l' allaccio della rete fognaria nuova ai collettori esistenti VEDI ALL.C2 allaccio alle condotte esistenti SOMMANO cad					2,00 <hr/> 2,00	1'500,00	3'000,00
105 TOS17_04.F06.0 001.001	Fornitura e posa in opera di fognature stradali, in P.V.C. riproduzione in formato elettronico del documento amministrativo informatico del Comune di Pisa firmato digitalmente da CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice Amministrazione Digitale e s.m.i. COMITILEN s.p.a. Sviluppo Immobiliare s.r.l. Delibera: 2019/75 del 21/05/2019							754'624,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							754'624,00
08.001	VEDI ALL.C2 Tratti fognari		85,00 45,00			85,00 45,00		
	SOMMANO ml					130,00	16,79	2'182,70
106 P.M.018	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati dim.int. mm. 600x600 chiusino piano in g.s. D400 VEDI ALL.C2					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	550,00	1'650,00
	Parziale RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: fognatura nera (SbCat 6) euro							7'888,88
	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: gas (SbCat 8)							
107 TOS17_04.A04. 008.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento VEDI ALL.C3 Scavo per posa tubo GAS		245,00	0,600	1,000	147,00		
	SOMMANO mc					147,00	3,71	545,37
108 TOS17_04.A07. 002.002	Carico movimentazione trasporto e scarico a discarica autorizzata, esclusi gli oneri disposti dalla P.A.. Vedi voce n° 107 [mc 147.00] Maggiorazione 5% per materiale misurato in piazzola di carico	330,00			0,050	147,00 16,50		
	SOMMANO mc					163,50	14,63	2'392,01
109 P.M.029	Sovrapprezzo per Oneri di smaltimento a discarica autorizzata di materiali terrosi o simili Vedi voce n° 108 [mc 163.50]				1,800	294,30		
	SOMMANO t					294,30	20,00	5'886,00
110 P.M.025	Fornitura e posa in opera di tubo PEAD PE 80 per condotte interrate di gas combustibile- diametro esterno 125 mm VEDI ALL.C3 chiusura anello *(lung.=35+110+20+80)		245,00			245,00		
	SOMMANO ml					245,00	28,00	6'860,00
	Parziale RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: gas (SbCat 8) euro							15'683,38
	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: acquedotto (SbCat 7)							
111 TOS17_04.A04. 008.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento VEDI ALL.C4 Scavo per posa tubo acquedotto *(lung.=55+110+20+85)	0,50	270,00	0,600	1,000	81,00		
	SOMMANO mc					81,00	3,71	300,51
112 P.M.019	Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene ad alta densità, PE 100 tipo PN16 SDR11 DE110 mm tratto di congiunzione tra le reti esistenti *(lung.=55+110+20+85)		270,00			270,00		
	SOMMANO ml					270,00		774'440,59

Riproduzione cartacea del documento amministrativo informatico del Comune di Pisa firmata digitalmente da

CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC

MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC

RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					270,00		774'440,59
113 P.M.020	SOMMANO ml Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p. dim.int. cm. 40x40 con chiusino VEDI ALL.C4 Pozzetti su saracinesca					270,00	22,00	5'940,00
	SOMMANO cadauno					2,00		
114 P.M.021	Fornitura ed installazione di saracinesca a T, per acquedotto, dn.110 mm VEDI ALL.C4					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	430,00	860,00
115 P.M.022	Fornitura ed installazione di valvola a farfalla per acquedotto, dn.110 mm VEDI ALL.C4 *(par.ug.=2*2)	4,00				4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	234,00	936,00
116 P.M.024	Fornitura e posa in opera di idrante antincendio soprassuolo in ghisa G20 UNI ISO 185 DN 70 mm. VEDI ALL.C4					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	800,00	800,00
	Parziale RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: acquedotto (SbCat 7) euro							11'695,51
	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: Enel MT e BT (SbCat 9)							
117 TOS17_04.A04. 008.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento VEDI ALL.C5 ENEL MT: linee su nuova viabilità ENEL BT: linee su nuova viabilità		250,00	0,800	0,700	140,00		
	SOMMANO mc		250,00	0,800	0,700	140,00		
118 TOS17_04.A07. 002.002	Carico movimentazione trasporto e scarico a discarica autorizzata, esclusi gli oneri disposti dalla P.A.. Vedi voce n° 117 [mc 280.00] Maggiorazione 5% per materiale misurato in piazzola di carico	455,00			0,050	280,00 22,75		
	SOMMANO mc					302,75	14,63	4'429,23
119 P.M.029	Sovrapprezzo per Oneri di smaltimento a discarica autorizzata di materiali terrosi o simili Vedi voce n° 118 [mc 302.75]				1,800	544,95		
	SOMMANO t					544,95	20,00	10'899,00
120 P.M.049	Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene corrugato a doppia parete: diametro mm. 125. VEDI ALL.C5 Linea ENEL BT	2,00	250,00			500,00		
	SOMMANO m					500,00	10,10	5'050,00
	Riproduzione cartacea del documento amministrativo informato del Comune di Pisa firmato digitalmente da CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice							807'252,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							807'252,62
121 P.M.050	Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene corrugato a doppia parete: diametro mm. 200. VEDI ALL.C5 Linea ENEL MT	2,00	250,00			500,00		
	SOMMANO ml					500,00	14,60	7'300,00
122 P.M.046	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione per canalizzazione ENEL con chiusino g.s.D400 VEDI ALL.C5 linea MT linea BT					4,00 6,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	650,00	6'500,00
123 P.M.052	Fornitura e posa di armadio stradale in vetroresina stampato tipo LA CONCHIGLIA VEDI ALL.C5					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	250,00	750,00
	Parziale RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: Enel MT e BT (SbCat 9) euro							35'967,03
	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: Illuminazione pubblica (SbCat 10)							
124 TOS17_05.A03. 005.001	Demolizione di corpo stradale bitumato, con sottofondo in scampoli di pietra VEDI ALL.C6 scassi su via Porlezza per allaccio	2,00	25,00	1,000	0,300	15,00		
	SOMMANO mc					15,00	31,05	465,75
125 TOS17_04.A04. 008.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento allacci	2,00	25,00	0,800	0,700	28,00		
	SOMMANO mc					28,00	3,71	103,88
126 TOS17_04.A07. 002.002	Carico movimentazione trasporto e scarico a discarica autorizzata, esclusi gli oneri disposti dalla P.A.. Vedi voce n° 125 [mc 28.00] Maggiorazione 5% per materiale misurato in piazzola di carico	14,00			0,050	28,00 0,70		
	SOMMANO mc					28,70	14,63	419,88
127 P.M.029	Sovrapprezzo per Oneri di smaltimento a discarica autorizzata di materiali terrosi o simili Vedi voce n° 126 [mc 28.70]				1,800	51,66		
	SOMMANO t					51,66	20,00	1'033,20
128 TOS17_04.F08.0 12.001	Tubazione in polietilene ad alta densità, a doppia parete ... ore minimo di 10 cm.: diametro 110 mm (prezzo equivalente) Linea per illuminazione pubblica distribuzione nuova viabilità *(lung.=110,00+23+230+10) parcheggio 2 *(lung.=27,5+39)		373,00 66,50 102,00			373,00 66,50 102,00		
	SOMMANO					541,50		823'825,33

Riproduzione cartacea del documento amministrativo informatico del Comune di Pisa firmato digitalmente da

CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC

MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC

RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					541,50		823'825,33
129 P.M.045	SOMMANO ml Fornitura e posa in opera in cavidotto predisposto di cavi elettrici unipolari/multipolari tipo FG7R 0,6/1kV Vedi voce n° 128 [ml 541.50] maggiorazione		45,00			541,50 45,00	5,04	2'729,16
130 P.M.051	SOMMANO ml Esecuzione di plinto di fondazione per palo illuminazione dimensioni cm 100x100x100 Foro ø mm 250-300 VEDI ALL.C6 nuovi pali *(par.ug.=12+1) palo spostato (zona ex rotatoria di inversione marcia) parcheggio 2 parcheggio 3	13,00				13,00 1,00 2,00 3,00	11,15	6'539,48
131 P.M.053	SOMMANO cad Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione e derivazione per canalizzazioni elettriche con chiusino in g.s. D400 Vedi voce n° 130 [cad 19.00] altri pozzetti					19,00 2,00	185,00	3'515,00
132 P.M.042	SOMMANO cadauno Fornitura e posa in opera di muffola tipo Click 2000 - Fire Ray Tech o similare VEDI ALL.C6 *(par.ug.=19+2)	21,00				21,00	240,00	5'040,00
133 P.M.043	SOMMANO cadauno Fornitura e posa in opera di muffola tipo Click 2000 - Fire Ray Tech o similare VEDI ALL.C6 *(par.ug.=19+2)					21,00	43,00	903,00
133 P.M.043	SOMMANO cadauno Fornitura e posa in opera di palo di tipo conico dritto in acciaio spessore 70-80 h tot. 10.800mm, h f.t. 10.000mm. VEDI ALL.C6 *(par.ug.=12+1) parcheggio 2 parcheggio 3	13,00				13,00 2,00 3,00	570,00	10'260,00
134 P.M.054	SOMMANO a corpo Intervento a corpo per la rimozione e lo spostamento di palo per illuminazione pubblica VEDI ALL.C6 palo da spostare attualmente posto sul limite della rotatoria per inversione marcia					1,00	700,00	700,00
135 P.M.044	SOMMANO cadauno Fornitura e posa in opera di armature stradali tipo PHILIPS Iridium 3 VEDI ALL.C6 *(par.ug.=13+1) parcheggio 2 parcheggio 3	14,00				14,00 2,00 3,00	450,00	8'550,00
	Parziale RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: Illuminazione pubblica (SbCat 10) euro							40'259,35
Riproduzione cartacea del documento amministrativo informatico del Comune di Pisa firmato digitalmente da CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice								
								862'061,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							862'061,97
	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: distribuzione telefonia e dati (SbCat 11)							
136 P.M.049	Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene corrugato a doppia parete: diametro mm. 125. VEDI ALL.C7 distribuzione principale *(lung.=150+30+60)	2,00	240,00			480,00		
	SOMMANO ml					480,00	10,10	4'848,00
137 P.M.047	Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene corrugato a doppia parete: diametro mm. 63 VEDI ALL.C7 Stacchi		50,00			50,00		
	SOMMANO ml					50,00	2,70	135,00
138 P.M.041	Fornitura e posa in opera di pozzetto per telecomunicazioni, tipo Telecom, dimensioni interne mm 600x1200 VEDI ALL.C6					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	994,60	4'973,00
	Parziale RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: distribuzione telefonia e dati (SbCat 11) euro							9'956,00
	OPERE A VERDE E ARREDO URBANO: scavi e riporti di terreno (SbCat 12)							
139 P.M.030	Formazione di rilevato, steso a strati non superiore a 30 compreso la fornitura del materiale aree a verde parcheggio 2	2,00	54,80	17,500	0,300	287,70		
	aiuole		10,00	4,650	0,300	27,90		
			25,50	5,000	0,300	38,25		
		7,00	6,00	2,500	0,300	4,50		
			2,50	5,000	0,300	26,25		
			4,50	5,000	0,300	6,75		
			14,20	5,000	0,300	21,30		
		2,00	5,00	5,000	0,300	7,50		
			4,00	5,000	0,300	12,00		
		2,00	10,00	5,000	0,300	15,00		
		2,00	2,00	5,000	0,300	6,00		
	rimozione svincolo di accesso ad aree private da prolungamento di via Forti		12,00	5,000	0,300	18,00		
	riempimento a seguito di arretramento cordoli stalli	2,00	10,00	0,300	0,300	0,90		
			30,00	0,300	0,300	5,40		
			12,50	0,300	0,300	1,13		
			46,00	0,300	0,300	4,14		
			54,00	0,300	0,300	4,86		
	SOMMANO mc					487,58	17,00	8'288,86
	Parziale OPERE A VERDE E ARREDO URBANO: scavi e riporti di terreno (SbCat 12) euro							8'288,86
	OPERE A VERDE E ARREDO URBANO: sistemazioni a verde (SbCat 13)							
140 P.M.027	Sistemazione superficiale del terreno in aree a verde mediante formazione di coltre di terreno vegetale e semina Vedi voce n° 139 [mc 487.58] *(par.ug.=1/3)	3,33				1'623,64		
	SOMMANO mc					1'623,64	3,25	5'276,83
	Riproduzione cartacea del documento amministrativo informato del Comune di Pisa firmato digitalmente da CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice Amministrazione Digitale e s.m.l. COMUNE DI PISA - Ufficio di Urbanistica s.r.l. Delibera: 2019/75 del 21/05/2019							885'583,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							885'583,66
	Parziale OPERE A VERDE E ARREDO URBANO: sistemazioni a verde (SbCat 13) euro							5'276,83
	OPERE A VERDE E ARREDO URBANO: alberature (SbCat 15)							
141 P.M.057	Piantagione di albero o arbusto: (Acer Campestre) circonferenza tronco 12-14 cm. VEDI ALL.F2B					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	135,00	270,00
142 P.M.058	Piantagione di albero o arbusto: Olmo (Ulmus minor) circonferenza tronco 14-16 cm. VEDI ALL.F2B					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	155,00	775,00
143 P.M.059	Piantagione di albero o arbusto: Crataegus Monogyna, circonferenza tronco 12-14 cm. VEDI ALL.F2B					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	180,00	720,00
144 P.M.060	Piantagione di albero o arbusto: Fraxinus Ornus, circonferenza tronco 14-16 cm. VEDI ALL.F2B					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	190,00	570,00
145 P.M.061	Piantagione di albero o arbusto: Quercus Robur, circonferenza tronco 12-14 cm. VEDI ALL.F2B					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	164,00	492,00
146 P.M.062	Piantagione di albero o arbusto: Alnus Glutinosa, circonferenza tronco 12-14 cm. VEDI ALL.F2B					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	164,00	328,00
147 P.M.063	Piantagione di albero o arbusto: Quercus Palustris, circonferenza tronco 12-14 cm. VEDI ALL.F2B					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	172,50	345,00
148 P.M.064	Piantagione di albero o arbusto: Salix Alba, circonferenza tronco 12-14 cm. VEDI ALL.F2B					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	156,50	313,00
149 P.M.065	Piantagione di albero o arbusto: Pioppo (Populus alba) circonferenza tronco 12-14 cm. VEDI ALL.F2B							
	SOMMANO cad							
	A RIPORTARE							889'396,66

Riproduzione e pubblicazione del documento amministrativo informatico del Comune di Pisa firmato digitalmente da
CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC

MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC

RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							889'396,66
150 P.M.066.01	VEDI ALL.F2B SOMMANO cad Piantagione di albero o arbusto: Amelanchier Canadensis altezza 125-150 cm. VEDI ALL.F2B					2,00 <hr/> 2,00	135,00	270,00
151 P.M.066.02	VEDI ALL.F2B SOMMANO cad Piantagione di albero o arbusto: Buddleia Davidii in vaso 3 lt VEDI ALL.F2B					2,00 <hr/> 2,00	75,00	150,00
152 P.M.066.03	VEDI ALL.F2B SOMMANO cad Piantagione di albero o arbusto: Cistus x hybridus in vaso 3 lt VEDI ALL.F2B					3,00 <hr/> 3,00	50,00	150,00
153 P.M.066.04	VEDI ALL.F2B SOMMANO cad Piantagione di albero o arbusto: Lavandula Spica in vaso 3 lt VEDI ALL.F2B					4,00 <hr/> 4,00	48,00	192,00
154 P.M.066.05	VEDI ALL.F2B SOMMANO cad Piantagione di albero o arbusto: Kolkwitzia Amabilis in vaso 3 lt VEDI ALL.F2B					3,00 <hr/> 3,00	51,00	153,00
155 P.M.066.06	VEDI ALL.F2B SOMMANO cad Piantagione di albero o arbusto: Viburnum Opulus e Tinus in vaso 3 lt VEDI ALL.F2B					3,00 <hr/> 3,00	50,00	150,00
156 P.M.066.07	VEDI ALL.F2B SOMMANO cad Piantagione di albero o arbusto: Weigelia Florida in vaso 3 lt VEDI ALL.F2B					3,00 <hr/> 3,00	49,00	147,00
157 P.M.066.08	VEDI ALL.F2B SOMMANO cad Piantagione di albero o arbusto: Vitex Agnus-Castus in vaso 3 lt VEDI ALL.F2B					3,00 <hr/> 3,00	49,00	147,00
Riproduzione cartacea del documento amministrativo informatico del Comune di Pisa firmato digitalmente da CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice								
								890'905,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							890'905,66
158 P.M.066.09	Piantagione di albero o arbusto: Cytisus scoparius e x praecox in vaso 3 lt VEDI ALL.F2B					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	49,50	445,50
	Parziale OPERE A VERDE E ARREDO URBANO: alberature (SbCat 15) euro							5'767,50
	Parziale MONTACCHIELLO 2018: zona Sud (Cat 3) euro							644'110,87
	Parziale OPERE DI URBANIZZAZIONE PRIMARIA (SpCat 3) euro							644'110,87
	Parziale LAVORI A MISURA euro							891'351,16
	T O T A L E euro							891'351,16

Riproduzione cartacea del documento amministrativo informatico del Comune di Pisa firmato digitalmente da

CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC

MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC

RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice

Amministrazione Digitale e s.m.i.

COMUNE DI PISA - Ufficio Immobiliare s.r.l.

Delibera: 2019/75 del 21/05/2019

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>	
M	LAVORI A MISURA euro	891'351,16
M:002	OPERE NON A SCOMPUTO - zona sud euro	247'240,29
M:002.004	MONTACCHIELLO 2018: zona Sud tratto viabile esistente euro	247'240,29
M:002.004.001	OPERE EDILI STRADALI: scavi demolizioni movimentazione e trasporto euro	73'699,11
M:002.004.002	OPERE EDILI STRADALI: corpi stradali euro	43'771,04
M:002.004.003	OPERE EDILI STRADALI: pavimentazioni e finiture stradali euro	44'002,30
M:002.004.004	OPERE EDILI STRADALI: segnaletica stradale euro	397,80
M:002.004.005	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: fognatura bianca euro	19'105,52
M:002.004.006	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: fognatura nera euro	15'102,84
M:002.004.007	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: acquedotto euro	5'727,40
M:002.004.008	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: gas euro	9'156,44
M:002.004.009	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: Enel MT e BT euro	29'035,35
M:002.004.011	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: distribuzione telefonia e dati euro	5'221,20
M:002.004.012	OPERE A VERDE E ARREDO URBANO: scavi e riporti di terreno euro	1'235,05
M:002.004.013	OPERE A VERDE E ARREDO URBANO: sistemazioni a verde euro	786,24
M:003	OPERE DI URBANIZZAZIONE PRIMARIA euro	644'110,87
M:003.003	MONTACCHIELLO 2018: zona Sud euro	644'110,87
M:003.003.001	OPERE EDILI STRADALI: scavi demolizioni movimentazione e trasporto euro	136'502,14
M:003.003.002	OPERE EDILI STRADALI: corpi stradali euro	149'278,01
M:003.003.003	OPERE EDILI STRADALI: pavimentazioni e finiture stradali euro	171'671,49
M:003.003.004	OPERE EDILI STRADALI: segnaletica stradale euro	2'278,32
M:003.003.005	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: fognatura bianca euro	43'597,57
M:003.003.006	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: fognatura nera euro	7'888,88
M:003.003.007	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: acquedotto euro	11'695,51
M:003.003.008	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: gas euro	15'683,38
M:003.003.009	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: Enel MT e BT euro	35'967,03
M:003.003.010	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: Illuminazione pubblica euro	40'259,35
M:003.003.011	RETI DI DISTRIBUZIONE SERVIZI: distribuzione telefonia e dati euro	9'956,00
M:003.003.012	OPERE A VERDE E ARREDO URBANO: scavi e riporti di terreno euro	8'288,86
M:003.003.013	OPERE A VERDE E ARREDO URBANO: sistemazioni a verde euro	5'276,83
M:003.003.015	OPERE A VERDE E ARREDO URBANO: alberature euro	5'767,50
	TOTALE euro	891'351,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I
		T O T A L E
	R I P O R T O	
	<p style="text-align: center;"><u>NOTE</u></p> <p>Il presente computo si riferisce alle opere di urbanizzazione funzionali all'attuazione delle aree private collegate all'area funzionale C come rappresentato sulla tavola C-AR19 Per l'identificazione delle zone cui fanno riferimento le categorie del computo e il dettaglio grafico delle misurazioni e delle quantità si faccia riferimento all'elaborato CME-ALL.I-C</p> <p>Data, 14/05/2019</p> <p style="text-align: center;">Il Tecnico</p>	

Riproduzione cartacea del documento amministrativo informatico del Comune di Pisa firmato digitalmente da

CONTI MICHELE il 22/05/2019 12:31:27 UTC

MORDACCI MARCO il 22/05/2019 12:02:59 UTC

RICCI DAISY il 20/05/2019 09:08:28 UTC ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 - Codice

A R I P O R T A R E

Amministrazione Digitale e s.m.i.

COMUNALE S.p.A. - Gruppo Immobiliare s.r.l.

Delibera: 2019/75 del 21/05/2019