

# ARCH. CANDIANI DAVIDE

## COMUNE DI MAGNAGO PROVINCIA DI MILANO

Computo Metrico: OPERE DI URBANIZZAZIONE P.L. "PERLA" - MAGNAGO (MI)  
Listino Prezzi Opere Edili 1°trimestre 2015

N.	COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	misure				U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO (Euro)
			par.ug.	lung.	larg.	h/peso				
<b>SCAVI, RINTERRI - SOTTOFONDI</b>										
01	B.07.04.0065	Taglio di pavimentazione in calcestruzzo con fresa con disco fino a 5 cm. per metro liniare di taglio.								
		fognature nere					ml	60,00		
		marciapiedi					ml	110,00		
		canalizzazioni					ml	100,00		
						ml	270,00	€ 2,55	€ 688,50	
02	B.07.04.0065	Taglio di pavimentazione in calcestruzzo con fresa con disco per ogni cm. in più oltre i 5 cm.								
			270,00			8,00	ml*cm.	2.160,00		
							ml*cm.	2.160,00	€ 0,50	€ 1.080,00
03	B.07.04.0025	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzi meccanici fino a 8 cm. di spessore.								
				8,00	3,00		mq	24,00		
				6,00	6,00		mq	36,00		
				110,00	1,00		mq	110,00		
				100,00	0,90		mq	90,00		
						mq	260,00	€ 5,60	€ 1.456,00	
04	B.07.04.0038	Scavo generale di sbancamento fino a 1,5 mt. di profondità, in qualsiasi terreno e di qualsiasi natura, compreso il carico, e trasporto del materiale in esubero (escluso eventuali oneri di discarica) e il deposito del materiale da reimpiegare in ambito di cantiere.								
		strada nuova di PL		145,00	8,50	0,35	mc	431,38		
		Parcheggio in cessione via Pier Delle Vigne		42,50	3,00	0,35	mc	44,63		

		marciapiedi fronte via Pier Delle Vigne		126,00	2,00	0,35	mc	88,20		
		Parcheeggio fronte commerciale via Mameli		77,96	22,50	0,35	mc	613,94		
		1°laterale nuova strada di PL		51,00	6,00	0,35	mc	107,10		
		2°laterale nuova strada di PL		24,00	6,00	0,35	mc	50,40		
		3°laterale via Pier delle Vigne		32,50	6,00	0,35	mc	68,25		
		scavi enti, arrotondamenti					mc	294,45		
							mc	1.698,34	€ 8,25	€ 14.011,26
05	B.07.04.0055	Scavo in sezione obbligata per collettori di fognatura principali e secondari, eseguito con mezzo meccanico, fino alla prof. di m 2,0 misurato in sezione obbligata, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, monche la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non superiore a 0,25 mc, esclusa l'armatura a cassero chiusa e/o equivalente con deposito de materiale nell'ambito del cantiere.								
		Fognatura acque chiare diam. 315		210,00	1,40	2,20	mc	646,80		
		Fognatura acque chiare diam. 250		64,00	1,30	2,00	mc	166,40		
		Fognatura acque chiare diam. 200		225,00	1,20	1,80	mc	486,00		
				60,00	0,90	1,00	mc	54,00		
		allacci/stacchi	12,00	5,00	0,70	1,10	mc	46,20		
		caditoie	24,00	1,00	1,00	0,90	mc	21,60		
		perdente	4,00	6,50	6,50	6,00	mc	1.014,00		
		camerette	8,00	2,20	1,40	2,20	mc	54,21		
		Fognatura acque Nere diam. 315		96,50	1,40	2,20	mc	297,22		
		Fognatura acque Nere diam. 200		107,50	1,20	1,60	mc	206,40		
		allacci	19,00	5,00	1,20	1,30	mc	148,20		
		canalizzazioni Enel, Telecom, IP		1.400,00	0,60	0,90	mc	756,00		
		maggiorazione per sbadacchiature,sottoservizi	3.700,00			5%	mc	185,00		
							mc	4.082,03	€ 16,00	€ 65.312,45
06	B.07.04.0030	Trasporto a rifiuto o a idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra, esclusi gli eventuali oneri di scarica, fino a 20 km di distanza								
		demolizione asfalto		2,30	0,15	260,00	ton	89,70		
		scavo in sezione obbligata		646,80	10%	1,70	ton	109,96		
				166,40	10%	1,70	ton	28,29		

			486,00	10%	1,70	ton	82,62		
			54,00	10%	1,70	ton	9,18		
			46,20	10%	1,70	ton	7,85		
			21,60	10%	1,70	ton	3,67		
			1.014,00	10%	1,70	ton	172,38		
			54,21	10%	1,70	ton	9,22		
			297,22	10%	1,70	ton	50,53		
			206,40	10%	1,70	ton	35,09		
			148,20	10%	1,70	ton	25,19		
			756,00	10%	1,70	ton	128,52		
		scavo generale di sbancamento	1.698,34	10%	1,70	ton	288,72		
						ton	1.040,91	€ 7,10	€ 7.390,47
07	B.07.04.0090	Oneri di discarica, o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra di rifiuti inerti non pericolosi (terre e rocce da scavo e demolizioni non contaminate)							
						ton	951,21		
						ton	951,21	€ 5,20	€ 4.946,30
08	B.07.04.0100	Oneri di discarica, o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra di rifiuti inerti non pericolosi (miscele bituminose) test di cessione tab 5							
						ton	89,70		
						ton	89,70	€ 40,00	€ 3.588,00
09	B.07.04.0060	Reinterro di scavi con materiale: b) con materiale altrimenti presente in cantiere, compreso carico e trasporto							
						mc	3.500,00		
						mc	3.500,00	1,80	6.300,00
10	B.07.04.0265	Fornitura stesa e cilindatura con rullo di peso adeguato di misto naturale di cava o con equivalente materia prima, per la formazione di sottofondi o rilevati stradali, dalle caratteristiche prestazionali conformi alla norma UNI EN 13242:2008 misurato in opera:							
		strada nuova di PL	145,00		8,50	0,30	mc	369,75	
		Parcheggio in cessione via Pier Delle Vigne	42,50		3,00	0,30	mc	38,25	

**ARCH. CANDIANI DAVIDE**

	marciapiedi fronte via Pier Delle Vigne	126,00	2,00	0,30	mc	75,60		
	Parcheeggio fronte commerciale via Mameli	77,96	22,50	0,30	mc	526,23		
	1°laterale nuova strada di PL	51,00	6,00	0,30	mc	91,80		
	2°laterale nuova strada di PL	24,00	6,00	0,30	mc	43,20		
	3°laterale via Pier delle Vigne	32,50	6,00	0,30	mc	58,50		
					mc	1.203,33	25,20	30.323,92
<b>Totale scavi, rinterrati -sottofondi:</b>								
							<b>€</b>	<b>135.096,90</b>

FOGNATURA ACQUE CHIARE											
11	B.07.03.215d	Fornitura e posa anelli per pozzi perdenti diam. 250 in calcestruzzo prefabbricato di altezza cm. 50/60, posati su piano di ciotolame ben livellato e costipato									
			4,00	11,00				n.	44,00		
								n.	44,00	€ 181,00	€ 7.964,00
12	B.07.03.195d	Fornitura e posa soletta di copertura carrabile prefabbricata in calcestruzzo armato, con ispezione a sezione circolare di diametro nominale DN 600, classe di resistenza a compressione minima del calcestruzzo C32/40									
								n.	4,00		
								n.	4,00	€ 675,00	€ 2.700,00
13	B.07.03.025a	Fornitura e posa di Ciottoloni di cava (peso medio al m³ = 1800 kg)									
			4,00	38,00		1,80	ton	273,60			
							ton	273,60	€ 19,10	€ 5.225,76	
14	B.07.03.025b	Stesa e costipamento di Ciottoloni di cava						mc	72,00	€ 15,00	€ 1.080,00
		Fornitura e posa di tessuto non tessuto peso 300g/mq						mq	160,00	€ 3,50	€ 560,00
15	B.07.04.0455	Fornitura e posa in opera di tubi in PVC rigido a parete strutturata norma EN 13476 - UNI 10968 rigidità anulare SN8 per condotte di scarico interrate con giunzione a bicchiere ed anello elastico preinserito in fabbrica e solidale con il bicchiere stesso, in barre da 6 m (escluso lo scavo, il sottofondo e rinfiando in cls):									
		a) diametro esterno 200 mm	25+40+25+20+45+30+40				ml	225,00	36,00	8.100,00	
		b) diametro esterno 250 mm	12+12+40				ml	64,00	57,00	3.648,00	
		c) diametro esterno 315 mm	140,0+70,0				ml	210,00	84,90	17.829,00	
		f) diametro esterno 125/160 mm	(4,0*5.0)+40,00				ml	60,00	32,00	1.920,00	
16	B.07.04.0460	Fornitura e posa in opera di pozzetto in cemento prefabbricato per scarico acque piovane, escluso scavo e reinterro, dimensioni interne 45x45x90 cm: a) sifone incorporato									
								n	6,00		
		strada nuova di PL parcheeggio via Mameli						n	3,00		

**ARCH. CANDIANI DAVIDE**

		strada secondaria					n	4,00		
		via Pier Delle Vigne					n	4,00		
		via Mameli					n	7,00		
							<b>n.</b>	<b>24,00</b>	<b>115,00</b>	<b>2.760,00</b>
17	B.07.04.0490	Elemento di base in linea prefabbricato in calcestruzzo armato, con fondo piatto o sagomato di sezione poligonale con sezione nominale interna DN cm. 120x120, h. 110								
		strada nuova di PL					n	4,00		
							<b>n.</b>	<b>4,00</b>	<b>852,00</b>	<b>3.408,00</b>
18	B.07.04.0490	Elemento di prolunga prefabbricato in calcestruzzo armato, a sezione poligonale classe di resistenza minima 30 KN/mq, con sezione nominale interna DN cm. 120x120, h. 50								
		strada nuova di PL					n	4,00		
							<b>n.</b>	<b>4,00</b>	<b>312,00</b>	<b>1.248,00</b>
19	B.07.04.0490	Soletta di copertura prefabbricata in calcestruzzo armato, con apertura di sezione circolare DN 600 con sezione nominale interna DN cm. 160x160, h. 20 Carico minimo di schiacciamento per tutti i tipi di veicoli 300 KN; conforme alla norma UNI EN 1917 e alla normativa UNI 11385								
		strada nuova di PL					n	4,00		
							<b>n.</b>	<b>4,00</b>	<b>279,00</b>	<b>1.116,00</b>
20	B.07.04.0500	Fornitura e posa in opera di griglia in ghisa sferoidale conforme norma UNI EN 124 classe C250 quadrato a telaio ermetico 550x550 mm, luce netta 450x450 mm, peso 35 kg								
							<b>n.</b>	<b>24,00</b>	<b>155,00</b>	<b>3.720,00</b>
21	B.07.04.0500	Fornitura e posa in opera di chiusino in ghisa sferoidale conforme norma UNI EN 124 classe D400 c) telaio e coperchio tondo con cerniera 850 mm, luce netta 600 mm, h. 100 mm, peso 85 kg								
							<b>n.</b>	<b>4,00</b>	<b>240,00</b>	<b>960,00</b>
22	B.07.04.0360	Calcestruzzo C10/15-X0-S3 gettato in opera senza l'ausilio di casseri per rinfianchi e sottofondi di tubazione fino a quota - 3,5 m sotto il piano di campagna								
		diam. 200	0,22		225,00		mc	49,50		

**ARCH. CANDIANI DAVIDE**

	diam. 250	0,27	64,00	mc	17,28			
	diam. 315	0,35	210,00	mc	73,50			
	diam. 160	0,15	60,00	mc	9,00			
	pozzetti/camerette	0,20	24,00	mc	4,80			
	arrotondamento			mc	0,42			
				mc	154,50	111,00	17.149,50	
<b>Totale fognatura acque chiare:</b>							<b>€</b>	<b>79.388,26</b>

FOGNATURA ACQUE NERE										
23	B.07.04.0455	Fornitura e posa in opera di tubi in PVC rigido a parete strutturata norma EN 13476 - UNI 10968 rigidità anulare SN8 per condotte di scarico interrate con giunzione a bicchiere ed anello elastico preinserito in fabbrica e solidale con il bicchiere stesso, in barre da 6 m (escluso lo scavo, il sottofondo e rinfiando in cls):								
		c) diametro esterno 315 mm nuova strada di PL					ml	96,50	84,90	8.192,85
24	B.07.04.0455	Fornitura e posa in opera di tubi in PVC rigido a parete strutturata norma EN 13476 - UNI 10968 rigidità anulare SN8 per condotte di scarico interrate con giunzione a bicchiere ed anello elastico preinserito in fabbrica e solidale con il bicchiere stesso, in barre da 6 m (escluso lo scavo, il sottofondo e rinfiando in cls):								
		a) diametro esterno 200 mm								
		1° strada laterale					ml	51,00		
		2° strada laterale					ml	32,50		
		3° strada laterale				ml	24,00			
						ml	107,50	36,00	3.870,00	
25	B.07.04.0455	Allacciamento alla fognatura fino al limite proprietà lotto di terreno mediante fornitura e posa in opera di tubi in PVC rigido diametro 125/160 norma EN 13476 - UNI 10968 rigidità anulare SN4 (compreso lo scavo anche in presenza di sottoservizi, le sbadacchiature, ed il rinterro):								
							n.	19,00		
							n.	19,00	450,00	8.550,00
26	B.07.04.0490	Elemento di base in linea prefabbricato in calcestruzzo armato, con fondo piatto o sagomato di sezione poligonale con sezione nominale interna DN cm. 120x120, h. 110								
		strada nuova di PL					n	4,00		
		strade laterali					n	4,00		
						n.	8,00	852,00	6.816,00	

27	B.07.04.0490	Elemento di prolunga prefabbricato in calcestruzzo armato, a sezione poligonale classe di resistenza minima 30 KN/mq, con sezione nominale interna DN cm. 120x120, h. 50									
		strada nuova di PL					n	4,00			
		strade laterali					n	4,00			
							n.	8,00	312,00	2.496,00	
28	B.07.04.0490	Soletta di copertura prefabbricata in calcestruzzo armato, con apertura di sezione circolare DN 600 con sezione nominale interna DN cm. 160x160, h. 20 Carico minimo di schiacciamento per tutti i tipi di veicoli 300 KN; conforme alla norma UNI EN 1917 e alla normativa UNI 11385									
		strada nuova di PL					n	4,00			
		strade laterali					n	4,00			
							n.	8,00	279,00	2.232,00	
29	B.07.04.0500	Fornitura e posa in opera di chiusino in ghisa sferoidale conforme norma UNI EN 124 classe D400									
		c) telaio e coperchio tondo con cerniera 850 mm, luce netta 600 mm, h. 100 mm, peso 85 kg									
							n.	9,00	240,00	2.160,00	
30	B.07.04.0360	Calcestruzzo C10/15-X0-S3 gettato in opera senza l'ausilio di casseri per rinfianchi e sottofondi di tubazione fino a quota - 3,5 m sotto il piano di campagna									
		diam. 200	0,22		107,50	mc	23,65				
		diam. 315	0,35		96,50	mc	33,78				
		diam. 160	0,15		126,00	mc	18,90				
		pozzetti/camerette	0,35		9,00	mc	3,15				
		allacciamenti	1,50		19,00	mc	28,50				
		arrotondamento				mc	0,52				
					mc	108,50	111,00	12.042,95			
<b>Totale fognatura acque nere:</b>										<b>€</b>	<b>46.359,80</b>

Canalizzazione rete Enel:												
31	B.07.04.0480	Fornitura e posa di cavidotto in polietilene alta densità - doppia parete - tipo Enel - interno liscio - con tirafilo preinserito colore esterno rosso. (escluso lo scavo, il sottofondo, rinfianco e rinterro).										
		a) diam. 63					ml	140,00	9,50	1.330,00		
		c) diam. 160	= ml 145+ 80+51+24+88+32				ml	420,00	22,00	9.240,00		
32	B.07.04.0465	Fornitura e posa in opera di pozzetto in cemento prefabbricato per per ispezione reti tecnologiche, escluso scavo e rinterro, dimensioni interne 50x50x80										
							n.	12,00	140,00	1.680,00		
33	B.07.04.0500	Fornitura e posa in opera di chiusino in ghisa sferoidale conforme norma UNI EN 124 classe C250 quadrato a telaio ermetico 600x600 mm, luce netta 500x500 mm, peso 35 kg										
							n.	12,00	155,00	1.860,00		
34	B.07.04.0900	Fornitura in opera di armadio in vetroresina (SMC) colore grigio secondo caratteristiche enel formato da armadio con sportello,maniglia con serratura del tipo a tre punti di chiusura e da zoccolo interrato per il fissaggio a pavimento dello stesso sempre in vetroresina che funga anche da distanziatore dal pavimento.Fori sfondabili diam. mm.35 per passaggio cavi. Compreso lo scavo e il cls per la formazione del plinto di appoggio. Grado di protezione: IP 55 secondo CEI EN 60529 Tenuta all'impatto: 20 J secondo CEI EN 60439-5 a) dimensioni cm. 80x120										
							n.	1,00	945,00	945,00		
35	B.07.04.0360	Calcestruzzo C10/15-X0-S3 gettato in opera senza l'ausilio di casseri per rinfianchi e sottofondi di tubazione fino a quota - 3,5 m sotto il piano di campagna										
			0,12		420,00		mc	50,40				
			0,04		140,00		mc	5,60				
									mc	56,00	111,00	6.216,00
<b>Totale Canalizzazione rete Enel:</b>										€	<b>21.271,00</b>	

Canalizzazione rete Telecom:										
36	B.07.04.0480	Fornitura e posa di cavidotto in polietilene alta densità - doppia parete - tipo Telecom - interno liscio - con tirafilo preinserito colore esterno blu. (escluso lo scavo, il sottofondo, rinfianco e rinterro).								
		a) diam. 63					ml	240,00	9,50	2.280,00
		c) diam. 125					ml	460,00	19,90	9.154,00
37	B.07.04.0360	Calcestruzzo C10/15-X0-S3 gettato in opera senza l'ausilio di casseri per rinfianchi e sottofondi di tubazione fino a quota - 3,5 m sotto il piano di campagna								
			0,12		460,00		mc	55,20		
			0,04		240,00		mc	9,60		
						mc	64,80	111,00	7.192,80	
38	B.07.04.0465	Fornitura e posa in opera di pozzetto in cemento prefabbricato per ispezione reti tecnologiche, escluso scavo e rinterro, dimensioni interne 60x60x80								
							n.	15,00	165,00	2.475,00
39	B.07.04.0465	Fornitura e posa in opera di cameretta in anelli di cemento prefabbricato per ispezione reti Telecom, escluso scavo e rinterro, dimensioni interne 60x120x90								
							n.	2,00	320,00	640,00
40	B.07.04.0500	Fornitura e posa in opera di chiusino in ghisa sferoidale conforme norma UNI EN 124 classe C250 quadrato a telaio ermetico 800x800 mm, luce netta 600x600 mm, peso 50 kg								
							n.	15,00	172,00	2.580,00
41	B.07.04.0500	Fornitura e posa in opera di chiusino in ghisa sferoidale conforme norma UNI EN 124 classe D400 luce netta 1200x600 mm, conforme alle norme tecniche Telecom								
							n.	2,00	550,00	1.100,00
42	B.07.04.0901	Fornitura e posa armadietto per quadro Telecom								
							n.	2,00	420,00	840,00
<b>Totale Canalizzazione rete Telecom:</b>									<b>€</b>	<b>26.261,80</b>

Canalizzazione rete Illuminazione pubblica:											
43	B.07.04.0480	Fornitura e posa di cavidotto in polietilene alta densità - doppia parete - tipo Enel - interno liscio - con tirafilo preinserito colore esterno rosso. (escluso lo scavo, il sottofondo, rinfianco e rinterro).									
c) diam. 110								ml	175,00	17,50	3.062,50
44	B.07.04.0360	Calcestruzzo C10/15-X0-S3 gettato in opera senza									
			0,12		175,00		mc	21,00			
							mc	21,00	111,00	2.331,00	
45	B.07.04.0465	Fornitura e posa in opera di pozzetto in cemento prefabbricato per per ispezione reti tecnologiche, escluso scavo e rinterro, dimensioni interne 40x40x80									
								n.	7,00	125,00	875,00
46	B.07.04.0500	Fornitura e posa in opera di chisino in ghisa sferoidale conforme norma UNI EN 124 classe C250 quadrato a telaio ermetico 500x500 mm, luce netta 400x400 mm, peso 22 kg									
								n.	7,00	108,00	756,00
47	B.07.04.0903	Fornitura di plinto monoblocco per pali di illuminazione, costituito da monoblocco in cls con fori passanti per la linea elettrica e per l'innesto del palo. dimensioni cm.100x100x80									
								n.	4,00	310,00	1.240,00
48	B.07.04.0902	Posa armadetto per quadro Enel tipo conchiglia dimensioni 60x60x20									
								n.	1,00	220,00	220,00
<b>Totale Canalizzazione rete Illuminazione:</b>										€	<b>8.484,50</b>

<b>Pali Illuminazione:</b>										
49		Fornitura e posa palo rastremato ricavato da lamiera a norma UNI EN 10025, troncoconico curvato a sezione circolare, completo di asole per morsettiera ed ingresso cavi, piastrina di messa a terra ed attacco per armatura, in opera compreso di trasporto, istallazione e bloccaggio del palo nel basamento con sabbia e cemento.								
		a) lunghezza m 8,80 diam. mm 148 spessore mm 4.					<i>n.</i>	4,00	672,00	2.688,00
50		Fornitura e posa in opera di apparecchiatura di illuminante IP 55 tipo di ottica "cut-off" armatura stradale S.A.P. da 70 o 110 w								
							<i>n.</i>	7,00	735,50	5.148,50
51		Linea dorsale cavo infilata in tubazioni in sotterraneo con cavo FG7R -0,6/1 KV compreso onere del trasporto, 04.502 movimentazione matasse e dei collegamenti. Costo per metro lineare effettivo utile di linea realizzata: a) cavo da 4x16 mmq								
							<i>ml</i>	175,00	16,40	2.870,00
<b>Totale pali Illuminazione:</b>									<b>€</b>	<b>10.706,50</b>

Marciapiedi, cordoli										
52	B.07.04.0245	Fornitura e posa in opera di cordoli prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso del n.200, dalle caratteristiche prestazionali conformi alla norma UNI EN 1340, posati su sottofondo di calcestruzzo, questo e lo scavo compresi: a) retti								
		strada nuova di PL					ml	145,00		
		via Pier Delle Vigne	= ml 125+4,0+2,5+2,5+4,0+10,0+6,0				ml	154,00		
		via Mameli	= ml 125+10,0+10,0+6,0				ml	151,00		
		Parcheggio fronte via Mameli in cessione					ml	265,00		
							<i>ml</i>	<b>715,00</b>	<b>29,90</b>	<b>21.378,50</b>
53	B.07.04.0355	Massetto in calcestruzzo spessore 10 cm C12/15-X0-S3 per fondazioni di marciapiedi.								
		strada nuova di PL		145,00	1,40		mq	203,00		
		via Pier Delle Vigne		125,00	1,40		mq	175,00		
		via Mameli		126,00	2,90		mq	365,40		
		Parcheggio fronte via Mameli in cessione		185,00	1,40		mq	259,00		
							<i>mq</i>	<b>1.002,40</b>	<b>21,90</b>	<b>21.952,56</b>
54	B.07.04.0395	Fornitura e posa in opera di rete di acciaio qualità B450C elettrosaldato Foglio standard 2,25 x 4,00 m, Filo diam. 5 mm. Maglia 150 x 150 mm, secondo norma UNI EN 13670 del n. 375 del Cap. A.01.03.								
			1.350,00			2,10	kg	2.835,00		
									<i>kg</i>	<b>2.835,00</b>
55	B.07.04.0030	Fornitura ghiaietto di cava (peso medio al m³ = 1590 kg)								
		strada nuova di PL	203,00	1,59		0,12	ton	38,73		
		via Pier Delle Vigne	175,00	1,59		0,12	ton	33,39		
		via Mameli	365,40	1,59		0,12	ton	69,72		
		Parcheggio fronte via Mameli in cessione	259,00	1,59		0,12	ton	49,42		
							<i>ton</i>	<b>191,26</b>	<b>21,00</b>	<b>4.016,42</b>
56	B.07.04.0255	Spandimento di materiali a formazione di sottofondo stradale.								
		c) a mano, di ghiaia o pietrisco					ton	191,26	18,50	3.538,27
57	B.07.03.0165	Emulsione bituminosa acida al 55% di bitume in ragione di 0,5 kg/mq								
			1.002,40			0,50	kg	501,20	0,93	466,12

58	B.07.04.0285	Spandimento di emulsione bituminosa acida con bitume normale al 55% del n. 146								
			1.002,40			1,00	mq	1.002,40	0,55	551,32
59	B.07.04.0285	Tappeti di usura in conglomerato bituminoso con bitume penetrazione 50-70, oppure 70- 100, al 5,5%-6,5% sul peso dell'inerte, confezionato con graniglia e sabbia, compresi materiali, stendimento con vibrofinitrice e rullatura con rullo di peso adeguato, per il raggiungimento della percentuale di vuoti corrispondente alle Norme tecniche, misurati per spessori finiti, per superfici fino a 2500 m²:								
		a) spessore finito 30 mm con graniglia in pezzatura fino a 0/6 mm	1.002,40			1,00	mq	1.002,40		
		d) aumento per esecuzione a mano								
							mq	1.002,40	10,80	10.825,92
<b>Totale Marciapiede e cordoli:</b>									€	<b>66.839,85</b>

Pavimentazioni.										
60	B.07.04.0270	Fornitura stesa e cilindratura con rullo di peso adeguato di misto stabilizzato o equivalente materia prima, per la formazione di sottofondi stradali, dalle caratteristiche prestazionali conformi alla norma UNI EN 13242:2008 misurato in opera: b) per correzione delle livellette								
		strada nuova di PL	145,00	7,00	0,10	mc	101,50			
		Parcheggio in cessione via Pier Delle Vigne	42,50	3,00	0,10	mq	12,75			
		Parcheggio fronte commerciale via Mameli	43,00	6,00	0,10	mq	25,80			
		Parcheggio in cessione fronte via Mameli	77,50	10,00	0,10	mq	77,50			
		Parcheggio in cessione fronte via Mameli	65,00	2,50	0,10	mq	16,25			
		Parcheggio in cessione fronte via Mameli	10,50	3,00	0,10	mq	3,15			
		1°laterale nuova strada di PL	51,00	6,00	0,10	mq	30,60			
		2°laterale nuova strada di PL	51,00	6,00	0,10	mq	30,60			
		3°laterale via Pier delle Vigne	32,50	6,00	0,10	mq	19,50			
						mc	140,05	22,35		3.130,12
61	B.07.04.0295	Fondazione in conglomerato bituminoso, sabbio/ghiaioso, con bitume penetrazione 50-70 o 70-100, compresi materiali, stendimento con vibrofinitrice e rullatura con rullo di peso adeguato, per il raggiungimento della percentuale di vuoti corrispondente alle Norme Tecniche, con spessori finiti non inferiori a 6 cm, misurati per spessori finiti, per superfici fino a 2500 m <sup>2</sup> al 3,50% - 4,50% di bitume sul peso degli inerti con pezzatura massima degli inerti di 30 mm: b) spessore 10 cm.								
		strada nuova di PL	145,00	7,00		mq	1.015,00			
		Parcheggio in cessione via Pier Delle Vigne	42,50	3,00		mq	127,50			
		Parcheggio fronte commerciale via Mameli	43,00	6,00		mq	258,00			
		Parcheggio in cessione fronte via Mameli	77,50	10,00		mq	775,00			
		Parcheggio in cessione fronte via Mameli	65,00	2,50		mq	162,50			
		Parcheggio in cessione fronte via Mameli	10,50	3,00		mq	31,50			
		1°laterale nuova strada di PL	51,00	6,00		mq	306,00			
		2°laterale nuova strada di PL	51,00	6,00		mq	306,00			

		3°laterale via Pier delle Vigne		32,50	6,00		mq	195,00		
		scavi enti					mq	250,00		
							mq	3.426,50	€ 18,20	€ 62.362,30
62	B.07.03.0165	Emulsione bituminosa acida al 55% di bitume in ragione di 0,5 kg/mq								
			3.500,00			0,50	kq	1.750,00	0,93	1.627,50
63		Spandimento di emulsione bituminosa acida con bitume normale al 55% del n. 146								
			3.500,00			1,00	mq	3.500,00	0,55	1.925,00
64	B.07.04.0300	Tappeti di usura in conglomerato bituminoso con bitume penetrazione 50-70, oppure 70- 100, al 5,5%-6,5% sul peso dell'inerte, confezionato con graniglia e sabbia, compresi materiali, stendimento con vibrofinitrice e rullatura con rullo di peso adeguato, per il raggiungimento della percentuale di vuoti corrispondente alle Norme Tecniche, misurati per spessori finiti, per superfici fino a 2500 m²: b) spessore finito 30 mm con graniglia in pezzatura 0/12 mm								
							mq	3.500,00	8,00	28.000,00
65	B.08.04.0555	Fornitura e posa in opera di pali per segnaletica stradale verticale, completa di pali in ferro zincato, plinto di calcestruzzo e la fornitura e posa del cartello stradale in alluminio 25/10 0 30/10 conformi ai tipi dimensioni e misure previsti dal Regolamento di 04.520.a esecuzione del Codice della Strada.								
							n.	7,00	210,00	1.470,00
66		Segnaletica orrizzontale comprensiva di (stop, frecce, parcheggi, disabile.).								
							a corpo	1,00	1.600,00	1.600,00
									<b>Totale, pavimentazioni:</b>	<b>€ 100.114,92</b>
<b>TOTALE LAVORI a computo</b>									<b>€ 494.523,53</b>	