



CITTÀ METROPOLITANA  
DI NAPOLI

# CITTA' METROPOLITANA DI NAPOLI COMUNE DI NAPOLI

SERVIZIO PIANIFICAZIONE URBANISTICA ATTUATIVA

Municipalita' 6 -Ponticelli, Barra, S. Giovanni a Teduccio



COMUNE DI NAPOLI

**RICHIESTA DI P.D.C. AI SENSI DEL COMMA 5 DELL'ART. 26 DELLA Lrc  
16/2004 CONNESSA AL PIANO URBANISTICO ATTUATIVO ADOTTATO  
CON DELIBERA N.464 DEL 22/12/2020 PER UN'AREA ALL'INCROCIO  
TRA VIA ARGINE E VIA PRINCIPE DI NAPOLI A PONTICELLI  
REALIZZAZIONE DI UN INSEDIAMENTO COMMERCIALE E  
ATTREZZATURE PUBBLICHE E DI USO PUBBLICO**



ELABORATO:

**COMPUTO METRICO OPERE PRIVATE**

ELABORATO:

**CMP**

DATA: \_\_\_\_\_

PROPRIETA':

AGGIORNAMENTI: \_\_\_\_\_

**S.A.C.I. Srl**

PROMITTENTE ACQUIRENTE :  
**LIDL ITALIA Srl**

PROGETTO:

**FALANGA E MORRA ARCHITETTI**  
Coordinamento: Arch. Giovanni Morra



**LIDL ITALIA S.r.l. a socio unico**

Via A. Ruffo, 36  
37040 Arcole (VR)

# **COMPUTO METRICO**

**FILIALE DI NAPOLI - VIA ARGINE**

(ESECUTIVO 12)

## OFFERTA SEZIONE CESPITE I - IMMOBILE

Di ciascuna voce sono evidenziate le quantità totali.

Questa tabella serve alle imprese per inserire i PREZZI UNITARI; gli importi totali vengono calcolati automaticamente.

Par.	DESCRIZIONE	U.M.	QUANT.	P.U.	Importo
<b>SOTTOCATEGORIA: SPESE DI REALIZZAZIONE IMMOBILE</b>					
I1.1.1	Tot. magrone piano posa di tutte le opere fondazione	mc	82	80,00	6.554,42
I1.1.2	Tot. cls. per realiz. plinti armati in opera				
a)	plinti armati in opera	mc	338	80,00	27.006,56
I1.1.3	Tot. cls. per inghisaggio pilastri prefabbricati	mc	24	80,00	1.920,00
I1.1.4	Tot. cls. muri fondazione e fondaz. continue	mc	168	80,00	13.429,86
I1.1.5	Tot. cls. idrofuogo sotto pannelli pref. orizzontali	mc	2	80,00	187,97
I1.1.6	Tot. casseforme per tutte le opere fondazione in CLS non gettate contro terra	mq	1.048	20,00	20.965,98
I1.1.7	Tot. acciaio per getti in cls per tutte le opere di fondazione	kg	37.061	1,00	37.060,60
I1.1.8	Tot. stesa bitume a pennello pareti prefabbricate	mq	17	50,00	839,15
<b>I1.1</b>	<b>Tot. fondazioni: cls. / acciaio / casseforme</b>				<b>107.964,55</b>
I1.2.1	Tot. strutt. di copertura della bussola in acciaio zincato a caldo e preverniciate				
I1.2.1.a	Tot. struttura in elevazione				
a1)	struttura zona ingresso (bussola)	kg	2.313	2,50	5.782,70
a2)	struttura di sostegno controsoffitto e veletta in cartongesso zona locale pane	kg	1.078	2,50	2.693,75
I1.2.1.b	Tot. trattamento ignifugo e verniciatura	kg	2.313	5,00	11.565,40
I1.2.2	Tot. Calcestruzzo per strutture in elevazione fuori terra ( locale cassaforte,travi, pilastri, setti, muri)	mc	7	80,00	585,27
I1.2.3	Tot. Casseforme per getti di calcestruzzo in elevazione	mq	73	20,00	1.463,18
I1.2.4	Tot. Acciaio per getti in calcestruzzo in elevazione	kg	512	1,00	512,11
I1.2.5	Tot.Muratura portante in blocchi di leca (locale IT)	mq	34	20,00	685,93
I1.2.6	Tot. Soloio di copertura locale cassaforte e locale IT (predalles)	mq	29	50,00	1.449,48
<b>I1.2</b>	<b>Tot. strutture in elevazione e di copertura</b>				<b>24.737,83</b>
<b>I1</b>	<b>Tot. STRUTTURE PORTANTI IN OPERA E METALLICHE</b>				<b>132.702,38</b>
I2.1.1	Tot. Pilastri prefabbricati				
a)	pilastri fabbricato sezione a T cm 60 x 60 cm incl. inghisaggio	cad.	0		0,00
b1)	pilastri reggipannello dim. 60 x 40 cm incl. inghisaggio (in banchina)	cad.	0		0,00
b2)	pilastri reggipannello dim. 70x70 cm incl. inghisaggio	cad.	0		0,00
c)	pilastri prefabbricati interni	cad.	0		0,00
I2.1.2	Tot. travi di bordo prefabbricate con sezione ad L	cad.	0		0,00
I2.1.3	Tot. tamponam. a taglio termico orizzontale e verticale	mq	0		0,00
I2.1.4	Tot. copertura in tegoli in c.a precompresso	mq	0		0,00
I2.1.5	Tot. copertura in pannelli alveolari (copertura della banchina carico/scarico)	mq	0		0,00
<b>I2.1</b>	<b>Tot. elementi prefabbricati</b>				<b>0,00</b>
<b>I2</b>	<b>Tot. OPERE DA PREFABBRICATORE</b>				<b>250.000,00</b>
<b>IL PREZZO DEL PREFABBRICATO DEVE ESSERE CALCOLATO A CORPO</b>					
I3.1.1	Tot. manto copertura	mq	1.936	20,00	38.720,70
I3.1.2	Tot.Profilii in acciaio "omega" di supporto	mq	1.936	15,00	29.040,53
I3.1.3	Tot. coibentazione con freno a vapore e lana minerale ad alta densità per copertura	mq	1.936	20,00	38.720,70
I3.1.4	Tot. pacchetto di copertura di banchina carico/scarico	mq	130	20,00	2.600,00
I3.1.5	Tot. lucernari su copertura con funzione EFC	cad.	24	1.000,00	24.000,00
<b>I3.1</b>	<b>Tot. manto di copertura</b>				<b>133.081,93</b>
I3.2.1	Tot. canale di gronda a sezione semicircolare e bocchettoni	ml	70	30,00	2.114,40
I3.2.2	Tot. tubi pluviali e troppo pieni	ml	44	15,00	661,50
I3.2.3	Tot. scossalina dei camini e lucernari	cad.	8	100,00	800,00
I3.2.4	Tot. Lattoneria perimetrale copertura banchina e lato rampa	ml	61	100,00	6.064,00
I3.2.5	Tot. linea vita	a corpo	1	5.000,00	5.000,00
I3.2.6	Tot. Lamiera frangivento sui lucernari	cad.	24	300,00	7.200,00
<b>I3.2</b>	<b>Tot. lattoneria della copertura</b>				<b>21.839,90</b>
I3.3.1	Tot. rivestimento in Alucobond	mq	184	110,00	20.277,18
<b>I3.3</b>	<b>Tot. lattoneria di rivestimento</b>				<b>20.277,18</b>
<b>I3</b>	<b>Tot. COPERTURA E LATTONERIA</b>				<b>175.199,01</b>
I4.1.1	Tot. Massetto edificio e porticato soggette a carichi dinamici				
a)	Area vendita, transito merci 1, zona cella carni, loc. pane sp. minimo 18 cm	mq	1.658	20,00	33.160,00
b)	Transito merci 2 sp. minimo 23 cm	mq	222	20,00	4.440,00
I4.1.2	Tot.Massetto della zona servizi				
a)	Locali accessori: bagno disabili, ufficio, locale riposo, locale quadri, spogliatoi, bagni del personale e locale quadri	mq	170	20,00	3.391,15
b)	Locale IT	mq	11	20,00	213,00
I4.1.3	Tot. Sottopavimentazione zone blocco cella surgelati	mq	79	20,00	1.588,00
I4.1.4	Tot. Massetto in zona surgelati e riquadro sottoporta	mq	79	20,00	1.588,00
I4.1.5	Tot. Barriera al vapore inferiore per zona cella surgelati	mq	94	20,00	1.886,00
I4.1.8	Tot. ancoraggio e posa di cassaforte nel locale cassaforte	a corpo	1	200,00	200,00
<b>I4.1</b>	<b>Tot. massetti</b>				<b>46.466,15</b>
I4.2.1	Tot. separazione in blocchi REI transito merci/venta/locale antinc./locale tecnico				
a)	muro in blocchi REI 60	mq	453	16,00	7.247,20
b)	muro in blocchi sp.25 cm	mq	168	16,00	2.692,80
I4.2.2	Tot. divisori e rivestimenti in cartongesso	mq			

	a) parete in cartongesso	mq	275	15,00	4.132,25
	b) Contropareti in cartongesso	mq	97	15,00	1.454,10
	c) Placcature in cartongesso	mq	488	14,00	6.835,35
	d) Placcature in cartongesso REI min 90 (locale IT)	mq	40	14,00	561,12
14.2.3	Tot. cappotto interno locali tecnici	mq	31	25,00	770,00
<b>14.2</b>	<b>Tot. murature, tavolati e solai</b>				<b>23.692,82</b>
14.3.1	Tot. rasatura pannelli prefabbricati	mq	45	10,00	448,56
	a) Tot. intonaco al rustico loc.pane	mq	11	12,00	136,20
	b) Tot. intonaco al rustico	mq	5	12,00	64,80
14.3.2	Tot. Intonaco rustico				
14.3.3	<b>Tot. rivestimento di coibentaz.di tutte le parti perimetrali non a taglio termico</b>				
	a) pannelli tipo Celenit	mq	15	20,00	307,58
	b) pannelli di polistirene espanso	mq	336	12,00	4.035,15
	c) pannelli di polistirene espanso compreso intonaco	mq	142	12,00	1.708,21
<b>14.3</b>	<b>Tot. intonaci e rivestimenti esterni</b>				<b>6.700,51</b>
14.4.1	Tot. opere accessorie imp. interni (idr.eletr. ecc)	a corpo	1	500,00	500,00
14.4.2	Tot. realiz. rete di adduzione, scarico e sottoservizi				
	a) imp. adduzione acqua interno dell'immobile (calda e fredda) e rubinetto antigelo in copertura banchina	a corpo	1	500,00	500,00
	b) imp. scarico acqua interno dell'immobile (piano terra)	a corpo	1	500,00	500,00
	c) tubi corrugati interr. alim. eletr. Interno dell'immobile	a corpo	1	500,00	500,00
14.4.3	tot. Predisposizioni impiantistiche a pavimento				
	a) pozzetto 60x60cm sotto zerbino	cad.	2	50,00	100,00
	b) pozzetti 60x60cm zona casse	cad.	1	50,00	50,00
14.4.4	Tot. griglia con scarico per lavasciuga e rubinetteria magazzino	a corpo	1	200,00	200,00
14.4.5	Tot. canalizzazione in acciaio zincato filtro fumi nel dis. 1 sfociente in copertura completa di camino e griglia	a corpo	1	500,00	500,00
14.4.6	Tot. camino in acciaio inox per predisposizione impianto estrazione cappa rosticceria	a corpo	1	550,00	550,00
<b>14.4</b>	<b>Tot. opere edili di finitura</b>				<b>3.400,00</b>
<b>14</b>	<b>Tot. OPERE EDILI</b>				<b>80.259,48</b>
15.1.1	Tot. tinteggiature esterne con resine acriliche o ai silicati	mq	986	6,00	5.917,10
<b>15.1</b>	<b>Tot. tinteggiature esterne</b>				<b>5.917,10</b>
15.2.1	Tot. tinteggiatura a smalto ad acqua	mq	742	6,00	4.450,53
15.2.2	Tot. tinteggiatura a lavabile bianco RAL 9010	mq	4.299	6,00	25.794,79
15.2.3	Tot. tinteggiatura a lavabile grigio seta RAL 7044	mq	377	6,00	2.263,04
<b>15.2</b>	<b>Tot. tinteggiature interne</b>				<b>32.508,36</b>
<b>15</b>	<b>Tot. TINTEGGIATURE</b>				<b>38.425,47</b>
16.1.1	Tot. controsoffitto	mq	259	12,00	3.112,92
16.1.2	Tot. materassino imbustato in zona carico / scarico	mq	125	12,00	1.500,00
16.1.3	Tot. Controsoffitto in cartongesso REI	mq	7	12,00	80,64
16.1.4	Tot. Controsoffitto in cartongesso	mq	0		0,00
16.1.5	Controsoffitto con pannelli in fibre minerali locale pane	mq	81	12,00	972,00
<b>16.1</b>	<b>Tot. Soffitto</b>				<b>5.665,56</b>
<b>16</b>	<b>Tot. SOFFITTI</b>				<b>5.665,56</b>
17.2.1	Tot. solo posa piastrelle				
	a) Tot. solo posa piastrelle	mq	1.744	15,00	26.160,00
	b) per locale cottura e cella BT	mq	124	15,00	1.860,00
17.2.2	Tot. solo posa di piastrelle del pavimento locali accessori	mq	158	15,00	2.373,00
17.2.3	Tot. solo posa di piastrelle del pavimento cella surgelati e riquadro sottoporta	mq	51	15,00	763,35
17.2.4	Tot. solo posa rivestimento dei bagni				
	a) per bagni clienti e personale	mq	88	15,00	1.324,58
	b) per zona lavasciuga	mq	5	15,00	81,00
17.2.5	Tot. solo posa zoccolini in grès	ml	133	15,00	1.989,00
17.2.6	Tot. solo posa di rivestimento delle pareti locale cottura 6x25 cm	ml	75	15,00	1.128,75
17.2.7	Tot. solo posa protezione pareti transito merci in lamiera mandorlata	ml	45	15,00	675,00
<b>17.2</b>	<b>Tot. solo posa di pavimenti e rivestimenti</b>				<b>36.354,68</b>
17.3	<b>Tot. Fornitura e posa di zoccolino in acciaio inox satinato h cm 12</b>	m	5	22,00	<b>99,00</b>
17.4	<b>Tot. Fornitura e posa di bancalino di rivestimento davanzali loc. accessori</b>	m	8	12,00	<b>90,00</b>
17.5	<b>Tot. Fornitura e posa di piastra in polimetilmetacrilato (Plexiglas) per tastierino numerico</b>	cad	4	20,00	<b>80,00</b>
17.6.1	Tot. Film antistatico/ autoestinguente	mq	11	50,00	532,50
<b>17.6</b>	<b>Tot. Pavimenti speciali</b>				<b>532,50</b>
<b>17</b>	<b>Tot. PAVIMENTI E RIVESTIMENTI</b>				<b>37.156,18</b>
18.1.1.a	Tot. vetrine				
	Vetrine inferiori (passo teorico cm L 197 / 212 x H 273)	cad.	16	1.000,00	16.000,00
	Vetrine superiori (passo teorico cm L 197 / 212 x H variabile)	cad.	20	1.000,00	20.000,00
18.1.1.c	Tot. Tamponamento calpestabile triangolare sopra ingresso	mq	0		0,00
18.1.1.b	Tot. Vetrate laterali	a corpo	1	3.000,00	3.000,00

18.1.2	Tot. bussola ingresso/uscita con porte a scorrimento				
	a) Bussola (escluse porte ad ante scorrevoli e a volata)	a corpo	1	20.000,00	20.000,00
18.1.3	Porte ad ante scorrevoli con sistema antipanico a sfondamento per le porte interne ed esterne	cad.	3	2.500,00	2.500,00
18.1.4	Tot. Finestra locale carica muletti compresa inferrata in acciaio zincato	cad.	1	500,00	500,00
18.1.5	Tot. Finestre a nastro apribili dei locali accessori	cad.	4	500,00	2.000,00
18.1.6	Tot. Finestre a nastro blindate del locale cassaforte	cad.	1	1.500,00	1.500,00
18.1.7	Tot. uscite di sicurezza				
	a1) Uscite cieche in transito merci (dim. 120x245,5)	cad.	2	1.000,00	2.000,00
	a2) Uscita cieca in banchina (dim. 90x245,5)	cad.	1	800,00	800,00
	b1) Uscita cieca in area vendita zona casse (dim.180x242,5)	cad.	2	800,00	1.600,00
	b2) Uscita cieca in area vendita (dim. 240x242,5)	cad.	1	1.000,00	1.000,00
	b3) Uscita cieca in zona banchi frigo (dim. 120x245,5)	cad.	0		0,00
18.1.8	Tot. portone sezionale transito merci	cad.	1	1.500,00	1.500,00
18.1.9	Tot. portale isoteramico	cad.	0		0,00
<b>18.1</b>	<b>Tot. serramenti esterni</b>				<b>72.400,00</b>
18.2.1	Tot. porte interne in lamiera (incl. fornitura falsi telai)				
	a) Tot. porta accesso disimpegno con selettore digitale	cad.	1	250,00	250,00
	b) Tot. tutte le altre porte	cad.	6	150,00	900,00
18.2.2	Tot. porta in acciaio blindata ufficio e locale cassaforte	cad.	1	1.000,00	1.000,00
18.2.3	Tot. Porta ad avvolgimento rapido in PVC (area vendita/transito merci)	cad.	2	1.000,00	2.000,00
18.2.4	Tot. portoni tagliafuoco a scorrimento				
	Portone tagliafuoco	cad.	3	1.000,00	3.000,00
	Portone tagliafuoco anta doppia	cad.	1	1.200,00	1.200,00
18.2.5	Tot. Porte REI				
	a) Porta locale IT	cad.	1	500,00	500,00
	b) Porta locale quadri	cad.	1	500,00	500,00
	c) Porta U.S. tra filtro fumi e T.m. con selettore digitale	cad.	0		0,00
	d) Porta U.S. tra filtro fumi e dis. 1	cad.	3	500,00	1.500,00
18.2.6	Tot. fornitura e posa di sportello a parete per ispezione impianti	cad.	0		0,00
18.2.7	Tot. fornitura e posa armadio per alloggio gruppo pompe antincendio	cad.	1	650,00	650,00
18.2.8	Tot. Tende a rullo motorizzate su specchiatura superiore delle vetrine	cad.	13	500,00	6.500,00
<b>18.2</b>	<b>Tot. serramenti interni</b>				<b>18.000,00</b>
<b>18</b>	<b>Tot. SERRAMENTI</b>				<b>90.400,00</b>
19.1.1	Tot. Colonnine per protezione portoni				
	a) Tot. colonnine in acciaio inox verso area vendita e tra cella surgelati/locale pane	cad.	8	50,00	400,00
	b) Tot. colonnine in acciaio zincato in TM1, TM2	cad.	4	50,00	200,00
19.1.2	Tot. paracolpo triangolo per grigliato notturno ed elementi vari	ml	29	100,00	2.873,00
19.1.3	Tot. Lamierino telescopico per chiusura tra parete e banco frigo	cad.	4	60,00	240,00
19.1.4	Tot. protezione portone REI con grigliato tipo Orsognil	cad.	3	700,00	2.100,00
19.1.5	Tot. protezioni lavabo	a corpo	1	250,00	250,00
	a) Tot. protezione batticarrello dei serram. fissi a terra	ml	45	100,00	4.500,00
	b) Tot. protezione batticarrello dei serram. fissi a terra loc. pane	ml	18	100,00	1.750,00
19.1.6	Tot. protezione batticarrello dei serram. fissi a terra	ml			
19.1.7	Tot. scala a pioli con gabbia di sicurezza per accesso in copertura	cad.	1	650,00	650,00
19.1.8	Tot. ringhiera anticaduta sulle celle frigorifere	ml	0		0,00
19.1.9	Tot. Rivestimenti in lamiera mandorlata delle imbotti delle porte	cad.	0		0,00
19.1.10	Tot. Rivestimenti in lamiera acciaio inox delle imbotti delle porte	cad.	0		0,00
19.1.11	Paracolpi a triangolo per protezione della porta a scorrimento della cella surgelati	ml	0,000		0,00
19.1.12	Tot. grigliato Orsognil per scarico notturno	mq	0		0,00
<b>19.1</b>	<b>Tot. opere da fabbro e carpentiere</b>				<b>12.963,00</b>
<b>19</b>	<b>Tot. OPERE DA FABBRO E CARPENTIERE</b>				<b>12.963,00</b>
	Impianto idrico sanitario				
	<b>N.B. (sono escluse le linee di adduzione e di scarico già contabilizzate nel cap. F4)</b>				
	servizi personale di filiale				
	a) Lavabi	cad.	2	200,00	400,00
	b) Vasi a sedere	cad.	2	200,00	400,00
	<u>servizi clienti</u>				
	a) Lavabo	cad.	1	200,00	200,00
	b) Vaso a sedere wc	cad.	1	200,00	200,00
	<u>locale pompe</u>				
	rubinetto	a corpo	1	200,00	200,00
	<u>locale riposo</u>				
	fornitura e posa di linee d'adduzione e scarico	a corpo	1	300,00	300,00
	<u>Zona lavasciuga</u>				
	Lavabo da lavoro	cad.	1	100,00	100,00
110.1.1	Tot. impianto idrico sanitario				<b>1.800,00</b>
	a) boiler	cad.	1	250,00	250,00
	b) espulsione aria oltre copertura	cad.	1	350,00	350,00
110.1.2	Tot. boiler pompa di calore				<b>600,00</b>
<b>110.1</b>	<b>Tot. impianto idrico sanitario</b>				<b>2.400,00</b>
<b>110</b>	<b>Tot. IMPIANTO IDRICO SANITARIO</b>				<b>2.400,00</b>

I11.1.1	Tot. impianto di tipo fisso (perimetro esterno)				
a1)	Protezione interna - pompe 8 mc/h				
a1.1)	da rete comunale a vasca reintegro De 50	ml	93	15,00	1.395,00
a1.2)	da pompa primaria a gruppo di comando De 90	ml	8	28,00	224,00
a1.3)	da pompa pilota a gruppo di comando De 40	ml	8	25,00	200,00
a1.4)	ritorno in vasca dal misuratore di portata De 63	ml	5	28,00	140,00
a1.5)	da gruppo pompe ad anello De 90	ml	5	29,00	145,00
a1.6)	anello De 75	ml	270	24,00	6.480,00
a1.7)	valvole di intercettazione / sezionamento anello	cad.	3	300,00	900,00
a1.8)	stacco per attacco autopompa De 90	ml	4	29,00	116,00
a1.9)	stacchi da anello a idranti De 63	ml	65	28,00	1.806,00
a1.10)	stacchi da anello 1"1/2 DN 40 compreso idrante UNI 45	cad.	8	200,00	1.600,00
b)	Tot. attacco motopompa				
b1)	Protezione interna				
b1.1)	attacco autopompa 1 DN 65 x 1 UNI 70 e valvole	cad.	1	400,00	400,00
c)	Tot. cassette e manichette antincendio UNI 45	cad.	8	120,00	960,00
I11.1.2	Tot. gruppo pressurizz. Prot. interna	a corpo	1	5.000,00	5.000,00
I11.1	<b>Tot. impianto antincendio</b>				<b>19.366,00</b>
I11	<b>Tot. IMPIANTO ANTINCENDIO</b>				<b>19.366,00</b>
I12.1	<b>Tot. impianto di riscaldamento e raffrescamento</b>	a corpo	1	60.000,00	<b>60.000,00</b>
I12.2	<b>Tot. impianto di ventilazione meccanica controllata</b>	a corpo	1	25.000,00	<b>25.000,00</b>
I12	<b>TOT. IMPIANTO DI RISCALDAMENTO, RAFFRESCAMENTO E VENTILAZIONE</b>				<b>85.000,00</b>
I13.St	<b>Tot. imp. elettrico standard</b>	a corpo	1	80.000,00	<b>80.000,00</b>
I13.III	<b>Tot. corpi illuminanti</b>	a corpo	1	0,00	<b>0,00</b>
I13	<b>TOT. IMPIANTO ELETTRICO</b>				<b>80.000,00</b>
	<b>TOTALE IMMOBILE</b>				<b>1.009.537,07</b>

#### OFFERTA SEZIONE CESPITE E - ESTERNI

Di ciascuna voce sono evidenziate le quantità totali.

Questa tabella serve alle imprese per inserire i PREZZI UNITARI; gli importi totali vengono calcolati automaticamente.

Par.	DESCRIZIONE	U.M.	QUANT.	P.U.	Importo
	<b><u>SOTTOCATEGORIA: SUPERFICI PAVIMENTATE</u></b>				
E1.1.1	Tot. magrone per piano di posa fondazioni	mc	2	80,00	196,80
E1.1.2	Tot. cls. per fondazione continua	mc	6	80,00	442,80
E1.1.3	Tot. cls. per muro in elevazione contro terra	mc	10	80,00	820,60
E1.1.4	Tot. casseforme per getti fondazioni	mq	18	20,00	369,00
E1.1.5	Tot. casseforme per muro a vista	mq	100	18,00	1.792,26
E1.1.6	Tot. fornitura, lavorazione e posa di acciaio per getti in cls	kg	1.225	1,00	1.224,83
E1.1.7	Tot. pavimentazione rampa	mq	124	20,00	2.479,21
E1.1.8	Tot. banchina di carico e scarico	mq	28	15,00	420,00
E1.1.9	Tot. Scala in cemento armato per banchina carico e scarico	mc	1	500,00	581,25
E1.1.10	Tot. ringhiera anticaduta zona rampa di carico/scarico, area gabbia rifiuti e scala zona rampa	ml	45	10,00	447,00
<b>E1.1</b>	<b>Tot. rampa di carico e scarico cls / acciaio / casseforme</b>				<b>8.773,75</b>
<b>E1</b>	<b>RAMPA DI CARICO E SCARICO</b>				<b>8.773,75</b>
E2.1.1	Tot. cordoli in cls. vibrati e liscciati	ml	745	10,00	7.450,00
E2.1.2	Tot. fond. varie				
a)	Palo bandiera (cm.220 x 220 x h.60)	cad.	1	500,00	500,00
b)	Pali illuminaz. (cm. 100 x 100 x h.50)	cad.	15	100,00	1.500,00
c)	Protezione pali illumin. e cartelli segnaletica verticale(cm. 75 x 75 x h.50)	cad.	25	100,00	2.500,00
d)	Rastrelliera portabiciclette (cm 30 x 30 x 30 cm)	cad.	2	100,00	200,00
e)	Freccia d'ingresso (cm 50 x 50 x h 50 cm)	cad.	4	50,00	200,00
f)	Pensilina carrelli	cad.	1	250,00	250,00
g)	Dissuasori fronte U.S. (cm 60x 60 x h 70 cm)	cad.	0		0,00
h)	Stazione di ricarica auto elettriche (cm 90x 90x h 80 cm; bicchiere 50x 50x h 20 cm)	cad.	1	100,00	100,00
i)	Dissuasori stazione di ricarica ( cm 60x 60 x h 70 cm)	cad.	2	100,00	200,00
E2.1.3	Tot. colonne di protezione	cad.	2	100,00	200,00
E2.1.4	Tot. vasca di riserva idrica antincendio				
a)	vasca da 8 mc	a corpo	1	2.000,00	2.000,00
E2.1.5	Tot. vani contatori acqua, gas, elettrico	a corpo	1	150,00	150,00
E2.1.6	Tot. segnaletica orizzontale e verticale per la viabilità	a corpo	1	1.500,00	1.500,00
<b>E2.1</b>	<b>Tot. opere edili di piazzale: finiture</b>				<b>16.750,00</b>
E2.2.1	Tot. masselli autobloccanti				
a)	masselli autobloccanti zona parcheggio (nero antracite e bianco)	mq	1.350	15,00	20.250,00
	masselli autobloccanti zona pensilina carrelli (colore nero antracite)	mq	0		0,00

	masselli autobloccanti zona fronte uscite di sicurezza (colore bianco)	mq	20	15,00	300,00
	b) marciapiedi (colore nero antracite)	mq	221	10,00	2.210,00
	c) Masselli autobloccanti nei parcheggi auto elettriche	mq	30	15,00	450,00
E2.2.2	Tot. pavimentazione in asfalto	mq	1.300	9,00	11.700,00
E2.2.3	Tot. Pavimentazione in cls zona gabbia rifiuti	mq	0		0,00
<b>E2.2</b>	<b>Tot. pavimentazione del piazzale</b>				<b>34.910,00</b>
<b>E2</b>	<b>Tot. PAVIMENTAZIONI/SISTEMAZIONI/C.A. IN OPERA DEL PIAZZALE</b>				<b>51.660,00</b>
E3.1.1	Tot. Protezione palo di illuminazione piazzale e segnaletica stradale verticale	cad.	20	50,00	1.000,00
E3.1.2	Tot. dissuasori davanti alle u.s.	cad.	0		0,00
E3.1.3	Tot. dissuasori fronte stazione di ricarica autovetture elettriche	cad.	2	100,00	200,00
<b>E3.1</b>	<b>Tot. Opere da fabbro e carpenterie</b>				<b>1.200,00</b>
<b>E3</b>	<b>Tot. OPERE DA FABBRO E CARPENTIERE</b>				<b>1.200,00</b>
	<b><u>SOTTOCATEGORIA: SUPERFICI NON PAVIMENTATE</u></b>				
E5.1.1	Riempimenti con inerti decorativi	a corpo	1	2.500,00	2.500,00
<b>E5.1</b>	<b>Tot. Aree a verde</b>				<b>2.500,00</b>
<b>E5</b>	<b>Tot. AREA A VERDE</b>				<b>2.500,00</b>
E7.1.4	Tot. solo allacciamento a reti fognarie comunali	cad.	2	2.500,00	5.000,00
E7.1.5	Tot. sistema di smaltimento acque rampa (sit. ordinaria)				
a)	canaletta raccogli acque rampa carico scarico	ml	9	80,00	700,00
<b>E7.1</b>	<b>Tot. fognature acque bianche e nere</b>				<b>5.700,00</b>
E7.2.1	Tubi e pozzetti per imp. elettrico nel piazzale	a corpo	1	5.000,00	5.000,00
E7.2.2	Tubi e pozzetti per allac. diversi da allac. tecnologici	a corpo	1	5.000,00	5.000,00
<b>E7.2</b>	<b>Tot. reti tecnologiche (solo opere d'impresa)</b>				<b>10.000,00</b>
E7.3.1	Tot. impianto di irrigazione aree a verde	a corpo	1	2.000,00	2.000,00
<b>E7.3</b>	<b>Tot. impianto di irrigazione aree a verde</b>				<b>2.000,00</b>
<b>E7</b>	<b>Tot. FOGNATURE/RETI TECNOLOGICHE/ALLACCIAMENTI</b>				<b>17.700,00</b>
E8.1.1 St.	Tot. imp. elettrico standard	a corpo	1	8.000,00	8.000,00
E8.1.3 III	Tot. imp. elettrico illuminazione	a corpo	1	12.000,00	12.000,00
<b>E8.1</b>	<b>Tot. Descrizione voci di capitolato</b>				<b>20.000,00</b>
<b>E8</b>	<b>Tot. IMPIANTO ELETTRICO</b>				<b>20.000,00</b>
	<b>TOTALE ESTERNI</b>				<b>101.833,75</b>
<b>TOTALE GENERALE</b>					<b>1.111.370,81</b>