



# 15 MUNICIPI 15 PROGETTI per la città in 15 MINUTI

progetti di riqualificazione dello spazio pubblico

## MUNICIPIO XIV - OTTAVIA PALMAROLA RIQUALIFICAZIONE DEGLI SPAZI APERTI

### PFTE

#### D6\_COSTI DELLA SICUREZZA

#### Roma Capitale

Assessore all'Urbanistica: Maurizio Veloccia  
Assessore al Decentramento, Partecipazione e Servizi al Territorio per la Città dei 15 minuti: Andrea Catarci  
Direttore Dipartimento Programmazione e Attuazione Urbanistica: Gianni Gianfrancesco  
Direttore Trasformazione Urbana: Paolo Ferraro

**Responsabile Unico del Procedimento:** Enrica De Paulis

#### Municipio XIV

Presidente: Marco Della Porta  
Assessore all'Urbanistica, Lavori Pubblici e Rigenerazione Urbana: Giuseppe Strazzerà

#### Risorse per Roma SpA

Amministratore Unico: Simone De Santis  
Direttore Area Territorio: Massimo Mengoni  
Unità Pianificazione e Progettazione Urbana: Marco Tamburini

#### Gruppo di lavoro

Staff dell'Assessore all'Urbanistica:  
Elena Andreoni  
Dipartimento Programmazione e Attuazione Urbanistica:  
Annarita Carotenuto; Flavia Cipollone  
Risorse per Roma SpA:  
Mariangela Meola (Responsabile di Progetto)  
Claudia S. Giordano; Cristina Campanelli

#### Studio di progettazione SESTE ENGINEERING s.r.l.

Responsabile di progetto: Architetto Marina Cimato



Stima dei costi per la sicurezza - Fonte: Tariffa prezzi 2023 Regione Lazio							
		DESCRIZIONE	Unità di misura	tempo d'uso	Quantità	prezzo unitario	Totale
	<b>S 1.01.1</b>	<b>Recinzioni e delimitazioni</b>					
1	S 1.01.1.7	Recinzione mobile prefabbricata costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata arancione tipo Orsogril da disporre su basi in cemento o pvc (dimensioni circa cm 335 x 195 h).					
	S 1.01.1.7.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione	m	1	250	€ 8,44	€ 2.110,00
	S 1.01.1.7.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione	m	11	250	€ 1,38	€ 3.795,00
	S 1.01.1.7.c	Montaggi e smontaggi successivi al primo.	m	2	130	€ 5,69	€ 1.479,40
2	S 1.01.1.8	Recinzione mobile prefabbricata da cantiere costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata tipo orsogril (dimensioni circa cm. 335 x 195 h) con cancelletto incernierato per accesso lavoratori, da disporre su basi in pvc.					
	S 1.01.1.8.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione	m	1	7	€ 8,30	€ 58,10
	S 1.01.1.8.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione	m	11	7	€ 5,83	€ 448,91
3	S 1.01.1.11	Basi in PVC per recinzione mobile prefabbricata. Nolo per ogni mese o frazione.	cad.	12	75	€ 1,98	€ 1.782,00
4	S 1.01.1.9	Recinzione mobile prefabbricata costituita da pannelli metallici ciechi in lamiera zincata preverniciata da disporre su basi in cemento o pvc (dimensioni circa cm 210 x 200 h). Apprestamenti					
	S 1.01.1.9.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione	m	1	630	€ 3,82	€ 2.406,60
	S 1.01.1.9.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione	m	11	630	€ 1,29	€ 8.939,70
5	S 1.01.1.10	Basi in cemento per recinzione mobile prefabbricata. Nolo per ogni mese o frazione.	cad.	12	300	€ 0,17	€ 612,00
6	S 1.01.1.18	Cancello di cantiere a 2 battenti realizzato con pannelli ciechi in sivo di piantane laterali in tubolari zincati da murare a terra, campate da cm 200 x 200 h.					
	S 1.01.1.18.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione	mq	1	24	€ 26,22	€ 629,28
	S 1.01.1.18.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione	mq	11	24	€ 6,44	€ 1.700,16
7	S 1.01.1.24	Piantoni metallici su base stabilizzata in cls o similari, per delimitazione di aree di lavoro, posti a intervallo massimo di cm 200 e collegati con doppi correnti tubolari metallici e tavola fermapiede.					
	S 1.01.1.24.a	Nolo per ogni mese o frazione	cad.	12	120	€ 1,70	€ 2.448,00
	S 1.01.1.24.b	Per ogni montaggio e smontaggio	cad.	30	6	€ 1,46	€ 262,80
	<b>S 1.01.2.</b>	<b>Servizi igienico sanitari e installazioni di cantiere</b>					
8	S 1.01.2.1	Elemento prefabbricato ad uso spogliatoio monoblocco per uso spogliatoio e refettorio; con pannelli di tamponatura strutturali, tetto in lamiera grecata zincata, soffitto in doghe preverniciate con uno strato di lana di roccia, pareti in pannelli sandwich a mm 50, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate coibite con poliuretano espanso autoestinguente, pavimento in lastre di legno truciolare idrofugo con piano di calpestio in guaina di pvc pesante, serramenti in alluminio anodizzato con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente al DM 37/08, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con una finestra e portoncino esterno semivetrato, con allacciamento alle linee di alimentazione di scarico (esclusi gli arredi).					
	S 1.01.2.1.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione (escluso arredi)	mq	1	23	€ 93,02	€ 2.139,46
	S 1.01.2.1.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione (esclusi arredi)	mq	11	23	€ 3,78	€ 956,34
9	S 1.01.2.4	<b>Predisposizione di locale</b> ad uso spogliatoio con armadietti doppi e sedili, minimo 5 posti.refettorio provvisto di tavoli e sedie, minimo cinque posti.					
	S 1.01.2.4.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione	adetto	1	4	€ 51,26	€ 205,04
	S 1.01.2.4.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione	adetto	11	4	€ 1,68	€ 73,92
10		Predisposizione di locale ad uso refettorio provvisto di tavoli e sedie, minimo 5 posti.					
	S 1.01.2.4.a	Montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione	adetto	1	4	€ 14,04	€ 56,16
	S 1.01.2.4.b	Nolo per ogni mese successivo o frazione	adetto	11	4	€ 1,40	€ 61,60

		DESCRIZIONE	Unità di misura	tempo d'uso	Quantità	prezzo unitario	Totale
11	S 1.01.2.25	<b>Bagno chimico</b> portatile con lavabo, realizzato in materiale plastico antiurto, delle dimensioni di cm 110 x 110 x 230 h, peso kg 75. Montaggio, smontaggio e nolo per un mese o frazione, comprensivo di manutenzione settimanale comprendente il risucchio del liquame, lavaggio con lancia a pressione della cabina, immissione acqua pulita con disgregante chimico, trasporto e smaltimento rifiuti speciali.					
	S 1.01.2.22.a	Montaggio, smontaggio e nolo 1° mese.	cad.	1	2	€ 107,22	€ 214,44
		Nolo per ogni mese successivo o frazione	cad.	11	2	€ 107,22	€ 2.358,84
12	S 1.01.1.24	Piantoni metallici su base stabilizzata in cls o similari, per delimitazione di aree di lavoro, posti a intervallo massimo di cm 200 e collegati con doppi correnti tubolari metallici e tavola fermapiede.					
		Nolo per ogni mese o frazione	cad.	12	40	€ 1,70	€ 816,00
		Per ogni montaggio e smontaggio	cad.	50	10	€ 1,46	€ 730,00
13	S I.OI.6.35	Apparecchio di illuminazione trasportabile sostenuto da treppiede, alimentazione V 24, cavo di alimentazione della lunghezza di m 20 07RN-F, spina mobile, lampada W 200. Nolo per ogni mese o frazione.					
			cad.	12	10	€ 7,85	€ 942,00
	S 1.03	<b>IMPIANTI</b>					
14		<b>Impianto di terra</b> per cantiere da kW 25, costituito da conduttore di terra in rame isolato interrato sez. mm <sup>2</sup> 16 lunghezza m 20 e due dispersori di acciaio zincato Ø mm 20, lunghezza m 1,50 e otto capicorda. Fornitura e posa in opera.					
	S 1.03.1.2		cad.	1	1	€ 454,38	€ 454,38
15	S 1.01.6.33	<b>Faro per illuminazione di esterni</b> con lampada fino a 300 watt, dato in opera su palo metallico di altezza m. 3, compreso allacciamento alla scatola di derivazione a base palo.					
			cad.	2		€ 224,52	€ 449,04
16	S 1.04.6.1.d	<b>Estintore portatile a polvere</b> omologato con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno, comprese verifiche periodiche. Nolo per mese o frazione da 6 Kg					
			n.	3	3	€ 1,93	€ 17,37
17	S 1.04.1	<b>Segnaletica per il cantiere</b> con cartelli di pericolo, divieto e obbligo conformi al D.Lgs. 81/08; costo mensile o frazione					
			cad.	12	24	€ 0,53	€ 152,64
18	S 1.04.1.9	<b>Posizionamento di cartelli</b> di sicurezza con adeguati sistemi di fissaggio.					
			cad.	20	1	€ 7,73	€ 154,60
		<b>TOTALE</b>				<b>€</b>	<b>36.453,78</b>
							<b>€ 36.453,78</b>