



COMUNE DI POLESELLA

Provincia di Rovigo

LAVORI DI AMMODERNAMENTO DEL MAGAZZINO COMUNALE SISTEMAZIONE AREA ESTERNA ED AMPLIAMENTO



Responsabile del procedimento	Dott. Gustavo DE FILIPPO	COMUNE DI POLESELLA
Progettista	Ufficio Tecnico Comunale Geom. Paola GUERZONI Geom. Diego PRUDENZIATO	Ufficio Tecnico - Lavori Pubblici e Manutenzione Piazza Matteotti, 11 - 45038 POLESELLA tel: 0425 447126 - fax: 0425 444022 mail: tecnico.responsabile@comune.polesella.ro.it
Service tecnico	 AS2 - Azienda Servizi Strumentali S.r.l. Via della Resistenza, 4 - 45100 ROVIGO - Tel. 0425420150 - Fax 0425420180 www.as2srl.it - email progetti@as2srl.it	

Documento:	Titolo dell'elaborato:
6.	Quadro Economico

REV.	DATA EMISSIONE	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
0	11/2018	PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA	Uff. Tecnico Comunale	Uff. Tecnico Comunale	Dott. G. DE FILIPPO
0	12/2018	PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO	Uff. Tecnico - AS2	Uff. Tecnico Comunale	Dott. G. DE FILIPPO

N. ord	Rif. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario	IMPORTO
		RIEPILOGO LAVORI				
	A.1	Piastra fondazione prefabbricato				€ 15.390,64
	A.2	Pavimentazione ricovero mezzi				€ 2.104,87
	A.3	Rete fognaria				€ 12.919,35
	A.4	Rete infrastruttura elettrica e illuminazione				€ 1.663,58
	A.5	Pavimentazione				€ 34.369,39
	A.6	Opere varie				€ 1.982,65
		Totale				€ 68.430,48
		Oneri per la sicurezza				€ 1.069,52
		TOTALE				€ 69.500,00

N. ord	Rif. E.P.	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario	IMPORTO
		QUADRO ECONOMICO				
	A	LAVORI				€ 69.500,00
	B	SOMME A DISPOSIZIONE				
	B1	Incentivo funzioni tecniche, art. 113 DLgs 50/2016				€ 1.390,00
	B2	Spese tecniche generali <i>Spese per progettazione, dimensionamento c.a., esecutivi, assistenza D.L., coordinamento della sicurezza, ecc..</i>				€ 9.400,00
	B3	Contributo ANAC				€ 30,00
	B4	Spese per gara e pubblicità				€ 350,00
	B5	Adeguamenti allacci pubblici servizi				€ 500,00
	B6	Imprevisti ed arrotondamenti				€ 362,00
	B7	Imposte				
		- IVA al 22% su Lavori (A)			€ 15.290,00	
		- IVA al 22% su B2			€ 2.068,00	
		- IVA al 22% su B5			€ 110,00	
		<i>Sommano (B8)</i>				€ 17.468,00
		Sommano (B)				€ 29.500,00
		TOTALE				€ 99.000,00

INCIDENZA MANODOPERA

Per la valutazione dell'incidenza della manodopera, si sono assunti i valori percentuale ricavati dalla tabella di cui all'**Allegato D alla L.R. 7 novembre 2003, n. 27**, aggiornata all'ultimo prezzario 2014 in vigore, ricavata dal sito regionale, alla pagina:

<http://www.regione.veneto.it/web/lavori-pubblici/prezzario-regionale>

che si allega in calce.

Di seguito si riporta tabella di calcolo dell'incidenza, suddivisa per lavorazioni omogenee.

L'importo della manodopera risulta pari a €. 16.615,19 e la sua incidenza risulta del 23,91% circa.

DESCRIZIONE	IMPORTO LAVORI	IMPORTO ONERI SICUREZZA	IMPORTO TOTALE	%	IMPORTO MANODOPERA
RIEPILOGO LAVORI					
Piastra fondazione prefabbricato	€ 15.390,64	€ 240,54	€ 15.631,18	36,00%	€ 5.627,23
Pavimentazione ricovero mezzi	€ 2.104,87	€ 32,90	€ 2.137,77	26,00%	€ 555,82
Rete fognaria	€ 12.919,35	€ 201,92	€ 13.121,27	16,00%	€ 2.099,40
Rete infrastruttura elettrica e illuminazione	€ 1.663,58	€ 26,00	€ 1.689,58	16,00%	€ 270,33
Pavimentazione	€ 34.369,39	€ 537,17	€ 34.906,56	18,00%	€ 6.283,18
Opere varie	€ 1.982,65	€ 30,99	€ 2.013,64		
- manodopera	€ 1.139,85	€ 17,82	€ 1.157,67	100,00%	€ 1.157,67
- noli a caldo	€ 842,80	€ 13,17	€ 855,97		
- operatore	€ 612,00	€ 9,57	€ 621,57	100,00%	€ 621,57
- nolo	€ 230,80	€ 3,61	€ 234,41		
	€ 68.430,48	€ 1.069,52	€ 69.500,00		€ 16.615,19



L.R. 7 novembre 2003, n. 27 “Disposizioni generali in materia di lavori pubblici di interesse regionale e per le costruzioni in zone classificate sismiche” art. 12 comma 2.

PREZZARIO REGIONALE DEI LAVORI PUBBLICI

Prezzi aggiornati a Settembre 2014

COSTI PARAMETRICI ED INCIDENZA DELLA MANODOPERA NELLE VARIE CATEGORIE DI LAVORI

*elaborazione a cura
dell'Osservatorio Regionale degli Appalti*

**Assessorato ai Lavori Pubblici, Infrastrutture e Trasporti
Area Infrastrutture Trasporti e Logistica
Direzione Infrastrutture Trasporti e logistica - U.O. Lavori Pubblici**



INCIDENZA DELLA MANODOPERA PER LE VARIE CATEGORIE DI LAVORI

TIPOLOGIA LAVORAZIONI	MATERIALI	% MANODOPERA	Note
FOGNATURE	gres ceramico	33%	
	cemento vibroc.	31%	
	ghisa sferoidale	19%	
	pvc	16%	
ACQUEDOTTI	ghisa sferoidale	19%	
	acciaio saldato	24%	
	polietilene	17%	
OPERE STRADALI	manufatti	36%	
	corpo stradale	26%	
	pavim. bituminoso	18%	
	pavim. pietrame	39%	
SISTEMAZIONI A VERDE		27%	
DIFESA DEL SUOLO		28%	
OPERE EDILI	al grezzo	36%	
	al fine	38%	
IMPIANTI ELETTRICI		33%	
IMPIAN. TERMOIDRAULICI		35%	
IMPIAN. CONDIZIONAM.		32%	
ARREDO URBANO		8%	