



**Comune di Pomarance**  
Provincia di Pisa

pag. 1

# ANALISI DEI PREZZI

**OGGETTO:** REALIZZAZIONE DELL'AMPLIAMENTO DELLA RETE IDRICA PRESSO IL CENTRO IPPICO DI POMARANCE

**COMMITTENTE:** Comune di Pomarance

Data, 14/09/2017

**IL TECNICO**  
Ing. Marco Gistri



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
RIPORTO					
<b><u>ANALISI DEI PREZZI</u></b>					
Nr. 1 Opc05	N.P. Fornitura e posa in opera di sportello in acciaio per botola ingresso cisterna in c.a. dim. 70x120 compreso opere murarie <b>ELEMENTI:</b> (L) sportello in acciaio cadauno (E) [Man02] Operaio qualificato di cui MDO= 100.00%; MAT= 0.00%; ATT= 0.00%; ora	1,000 2,000	150,00 31,78	150,00 63,56	---
	Sommano euro Spese Generali 15% euro			213,56 32,03	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro			245,59 24,56	
	<b>TOTALE euro / cadauno</b>			270,15	
Nr. 2 Opc10a	N.P. Fornitura e posa in opera di serbatoio da interro corrugato in polietilene di elevata resistenza per acqua sorgente Boldrona l 10.700 dimensioni completo di coperchio a ribalta pedonabile <b>ELEMENTI:</b> (L) serbatoio cadauno (E) [Man02] Operaio qualificato di cui MDO= 100.00%; MAT= 0.00%; ATT= 0.00%; ora (L) autocarro con gru ora (E) [Man02] Operaio qualificato - conducente autocarro MTT 3500 kg di cui MDO= 100.00%; MAT= 0.00%; ATT= 0.00%; ora	1,000 2,000 3,000 3,000	2'250,00 31,78 35,00 31,78	2'250,00 63,56 105,00 95,34	---
	Sommano euro Spese Generali 15% euro			2'513,90 377,09	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro			2'890,99 289,10	
	<b>TOTALE euro / cadauno</b>			3'180,09	
Nr. 3 Opc10b	N.P. Fornitura e posa in opera di serbatoio da interro corrugato in polietilene di elevata resistenza per acqua sanitaria l 5.700 dimensioni completo di coperchio a ribalta pedonabile <b>ELEMENTI:</b> (L) serbatoio cadauno (E) [Man02] Operaio qualificato di cui MDO= 100.00%; MAT= 0.00%; ATT= 0.00%; ora (L) autocarro con gru ora (E) [Man02] Operaio qualificato - conducente autocarro MTT 3500 Kg di cui MDO= 100.00%; MAT= 0.00%; ATT= 0.00%; ora	1,000 2,000 3,000 3,000	1'110,00 31,78 35,00 31,78	1'110,00 63,56 105,00 95,34	---
	Sommano euro Spese Generali 15% euro			1'373,90 206,09	
	Sommano euro Utili Impresa 10% euro			1'579,99 158,00	
	<b>TOTALE euro / cadauno</b>			1'737,99	
Nr. 4 Opc10c	N.P. Fornitura e posa im opera di pompa ad immersione 380 V prevalenza 30 m portata 50 LT" doppio acciaio inox compreso collegamenti <b>ELEMENTI:</b> (E) [Man01] Operaio specializzato ora (L) pompa cadauna	6,000 1,000	34,20 750,00	205,20 750,00	MDO
	Sommano euro Spese Generali 15% euro			955,20 143,28	
<b>A RIPORTARE</b>				1'098,48	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			1'098,48	
	Sommano euro			1'098,48	
	Ut看 Impresa 10% euro			109,85	
	<b>TOTALE euro / cadauna</b>			1'208,33	
Nr. 5 Opc10d	N.P. Fornitura e posa in opera di componentistica per alimentazione pompe, ripristino cisterna, irrigazione prato n. 2x 3 KW completo di sicurezze e compreso allacci <b>ELEMENTI:</b> (L) componentistica cadauna (E) [Man01] Operaio specializzato ora	1,000 8,000	750,00 34,20	750,00 273,60	MDO
	Sommano euro			1'023,60	
	Spese Generali 15% euro			153,54	
	Sommano euro			1'177,14	
	Ut看 Impresa 10% euro			117,71	
	<b>TOTALE euro / cadauno</b>			1'294,85	
Nr. 6 Opc10e	N.P. Fornitura e posa in opera di pompa ad immersione prevalenza 80 m portata 160 LT" doppio stadio acciaio inox compreso collegamenti <b>ELEMENTI:</b> (L) pompa cadauno (E) [Man01] Operaio specializzato ora	1,000 4,000	631,00 34,20	631,00 136,80	MDO
	Sommano euro			767,80	
	Spese Generali 15% euro			115,17	
	Sommano euro			882,97	
	Ut看 Impresa 10% euro			88,30	
	<b>TOTALE euro / cadauno</b>			971,27	
Nr. 7 Opc10f	N.P. Fornitura e posa in opera di tubo in polietilene PE100 PN16 diam.32 compreso allacci <b>ELEMENTI:</b> (L) tubo m (E) [Man01] Operaio specializzato ora	1,000 0,050	1,54 34,20	1,54 1,71	MDO
	Sommano euro			3,25	
	Spese Generali 15% euro			0,49	
	Sommano euro			3,74	
	Ut看 Impresa 10% euro			0,37	
	<b>TOTALE euro / m</b>			4,11	
Nr. 8 Opc10g	N.P. Fornitura e posa in opera di tubo in polietilene PE100 PN16 diam.40 compreso allacci <b>ELEMENTI:</b> (L) tubo m (E) [Man01] Operaio specializzato ora	1,000 0,060	2,42 34,20	2,42 2,05	MDO
	Sommano euro			4,47	
	Spese Generali 15% euro			0,67	
	Sommano euro			5,14	
	Ut看 Impresa 10% euro			0,51	
	<b>TOTALE euro / m</b>			5,65	
	A RIPIORTARE				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
Nr. 9 Opc10h	N.P. Fornitura e posa in opera di presscontrol elettronico compreso collegamenti <b>ELEMENTI:</b> (L) presscontrol cadauno (E) [Man01] Operaio specializzato ora	1,000 0,500	65,00 34,20	65,00 17,10	MDO
	Sommano euro			82,10	
	Spese Generali 15% euro			12,32	
	Sommano euro			94,42	
	Utili Impresa 10% euro			9,44	
	<b>TOTALE euro / cadauno</b>			103,86	
Nr. 10 Opc10i	N.P. Fornitura e posa in opera di galleggiante riempimento e svuotamento <b>ELEMENTI:</b> (L) galleggiante cadauno (E) [Man01] Operaio specializzato ora	1,000 0,500	60,00 34,20	60,00 17,10	MDO
	Sommano euro			77,10	
	Spese Generali 15% euro			11,57	
	Sommano euro			88,67	
	Utili Impresa 10% euro			8,87	
	<b>TOTALE euro / cadauno</b>			97,54	
Nr. 11 Opc10l	N.P. Fornitura e posa in opera di riduttore di pressione c/m 1" compreso collegamenti <b>ELEMENTI:</b> (L) riduttore cadauno (E) [Man01] Operaio specializzato ora	1,000 0,500	135,00 34,20	135,00 17,10	MDO
	Sommano euro			152,10	
	Spese Generali 15% euro			22,82	
	Sommano euro			174,92	
	Utili Impresa 10% euro			17,49	
	<b>TOTALE euro / cadauno</b>			192,41	
Nr. 12 Opc10m	N.P. Fornitura e posa in opera di motore 6 pollici 4 KW T DIR compreso collegamenti <b>ELEMENTI:</b> (L) motore cadauno (E) [Man01] Operaio specializzato ora	1,000 1,000	1'100,00 34,20	1'100,00 34,20	MDO
	Sommano euro			1'134,20	
	Spese Generali 15% euro			170,13	
	Sommano euro			1'304,33	
	Utili Impresa 10% euro			130,43	
	<b>TOTALE euro / cadauno</b>			1'434,76	
Nr. 13 Opc10n	N.P. Fornitura e posa in opera di Kit di raffreddamento 6 pollici <b>ELEMENTI:</b> (L) Kit cadauno (E) [Man01] Operaio specializzato ora	1,000 0,500	656,00 34,20	656,00 17,10	MDO
	Sommano euro			673,10	
	Spese Generali 15% euro			100,97	
	<b>TOTALE euro / cadauno</b>			774,07	
	A RIPIANTARE			774,07	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO			774,07	
	Sommano euro			774,07	
	Utili Impresa 10% euro			77,41	
	<b>TOTALE euro / cadauno</b>			851,48	
Nr. 14 Opc10o	N.P. Fornitura e posa in opera di inverter active driver plus TT 5,5 KW compreso collegamenti <b>ELEMENTI:</b> (L) inverter cadauno (E) [Man01] Operaio specializzato ora	1,000 1,000	950,00 34,20	950,00 34,20	MDO
	Sommano euro			984,20	
	Spese Generali 15% euro			147,63	
	Sommano euro			1'131,83	
	Utili Impresa 10% euro			113,18	
	<b>TOTALE euro / cadauno</b>			1'245,01	
Nr. 15 Opc10p	N.P. Fornitura e posa in opera di irrigatori fuori terra DT 65 raggio 20 m portata 81 l/m compreso allacci <b>ELEMENTI:</b> (L) irrigatore cadauno (E) [Man01] Operaio specializzato ora	1,000 0,500	90,00 34,20	90,00 17,10	MDO
	Sommano euro			107,10	
	Spese Generali 15% euro			16,07	
	Sommano euro			123,17	
	Utili Impresa 10% euro			12,32	
	<b>TOTALE euro / cadauno</b>			135,49	
Nr. 16 Opc11a	N.P. Fornitura e posa in opera di Tubo corrugato a doppia parete (TCDP), corrugato esterno - liscio interno, per cavidotto, conforme alle norme CEI EN 50086-1 2-4/A1 - d. 110 mm spess. 9,3 mm <b>ELEMENTI:</b> (L) tubo corrugato P.R.P15.055.006 M (E) [Man01] Operaio specializzato ora	1,000 0,020	1,11 34,20	1,11 0,68	MDO
	Sommano euro			1,79	
	Spese Generali 15% euro			0,27	
	Sommano euro			2,06	
	Utili Impresa 10% euro			0,21	
	<b>TOTALE euro / m</b>			2,27	
Nr. 17 Opc11b	N.P. Fornitura e posa in opera di conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, isolato in gomma EPR di qualità G7 e guaina in PVC di qualità Rz, non propaga ... te alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332-1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione FG7(O)R: - 5 G 4 mmq <b>ELEMENTI:</b> (L) conduttore PR.P60.004.055 m (E) [Man01] Operaio specializzato ora	1,000 0,010	2,68 34,20	2,68 0,34	MDO
	Sommano euro			3,02	
	Spese Generali 15% euro			0,45	
	Sommano euro			3,47	
	Utili Impresa 10% euro			0,35	
	<b>TOTALE euro / m</b>			3,82	
	A RIPORTARE				



