



Comune di Trieste  
piazza Unità d'Italia 4  
34121 Trieste  
tel. 040/6751  
www.comune.trieste.it  
partita iva 00210240321

## AREA LAVORI PUBBLICI

CODICE OPERA 17140  
- PISCINA B. BIANCHI -  
INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE E MANUTENZIONE STRAORDINARIA -  
RIFACIMENTO DEL PACCHETTO DI COPERTURA ED OPERE ACCESSORIE  
- 1° LOTTO - 1° STRALCIO

### PROGETTO

ing. Nerio Musizza

geom. Adriano Tius

per. ind. Flavio Bignami

### DISEGNATORE

geom. Adriano Tius

per. ind. Flavio Bignami



### RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

dott. Enrico Conte

## PROGETTO ESECUTIVO

TAVOLA

7

QUADRO D'INCIDENZA DELLA MANODOPERA

SCALA

VARIE

DATA

NOVEMBRE 2017

Trieste

### QUADRO D'INCIDENZA DELLA MANODOPERA

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	% MAN.	PZ. MAN.	IMP. MAN.	IMPORTO
N.	CODICE							
1	Z.10.010.010	ONERI GENERALI 1	1,0 1,0	5.000,00	75,000	3.750,00	3.750,00	5.000,00 (4,065%)
		Totale cad.						
2	Z.20.010.010	SOSTITUZIONE FILTRI IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUA VASCA NUOTO COPERTA 50 ml. 1	1,0 1,0	29.320,00	30,000	8.796,00	8.796,00	29.320,00 (23,837%)
		Totale cad.						
3	Z.20.020.010	SOSTITUZIONE FILTRI IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUA VASCA TUFFI 1	1,0 1,0	22.760,00	30,000	6.828,00	6.828,00	22.760,00 (18,504%)
		Totale cad.						
4	Z.20.030.010	SOSTITUZIONE VALVOLE DI INTERCETTAZIONE CIRCUITO IDRAULICO 1	1,0 1,0	14.460,00	30,000	4.338,00	4.338,00	14.460,00 (11,756%)
		Totale cad.						
5	Z.20.040.010	SOSTITUZIONE IMPIANTO IDRICO IN PVC PER DOSAGGIO PRODOTTI CHIMICI DI STERILIZZAZIONE 1	1,0 1,0	9.640,00	30,000	2.892,00	2.892,00	9.640,00 (7,837%)
		Totale cad.						
6	Z.20.050.010	SOSTITUZIONE DELL'APPARECCHIATURA DI DECALCIFICAZIONE DELL'ACQUA SANITARIA A SERVIZIO DEI BOYLER 1	1,0 1,0	5.230,00	30,000	1.569,00	1.569,00	5.230,00 (4,252%)
		Totale cad.						
7	Z.20.060.010	SOSTITUZIONE DOSATORE PROPORZIONALE PER IL DOSAGGIO DEL PRODOTTO ANTI LEGIONELLA 1	1,0 1,0	1.730,00	30,000	519,00	519,00	1.730,00 (1,407%)
		Totale cad.						
8	Z.30.010.010	SOSTITUZIONE MACCHINA DI TERMOVENTILAZIONE U.T.A. DELLA SALA VASCA TUFFI 1	1,0 1,0	10.460,00	30,000	3.138,00	3.138,00	10.460,00 (8,504%)
		Totale cad.						
		A RIPORTARE						<b>98.600,00</b> <b>98.600,00</b> 98.600,00

### QUADRO D'INCIDENZA DELLA MANODOPERA

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	QUANTITA'	PREZZO	% MAN.	PZ. MAN.	IMP. MAN.	IMPORTO
N.	CODICE							
9	Z.30.020.010	REVISIONE DI TRE MACCHINE DI TERMOVENTILAZIONE DELLA SALA VASCHE	1,0					98.600,00
			Totale cad.	1,0	14.460,00	30,000	4.338,00	4.338,00
10	Z.40.010.010	SOSTITUZIONE IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO TIPO A SPLIT	1,0					
			Totale cad.	1,0	2.550,00	30,000	765,00	765,00
11	Z.50.010.010	MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA CABINA DI M.T./B.T.	1,0					
			Totale cad.	1,0	3.690,00	30,000	1.107,00	1.107,00
12	Z.50.010.020	MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL GRUPPO ELETTROGENO	1,0					
			Totale cad.	1,0	3.700,00	30,000	1.110,00	1.110,00
								<b>123.000,00</b>
								<b>39.150,00</b>
								<b>Importo Lavori Euro</b>
								<b>Importo manodopera Euro</b>

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI	MANODOPERA	% MAN.
<b>A) LAVORI</b>				
IMPORTO LAVORI Euro	123.000,00	123.000,00	39.150,00	31,83
Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta Euro				
Oneri relativi alla sicurezza Euro		2.000,00		
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro</b>		<b>125.000,00</b>		