



ARRIGONI di  
Arrigoni Roberto  
P.I. 01959230564  
**Numero Albo Artigiani (VT): 39708**  
www.piscinearrigoni.it  
arrigoni@live.it  
cell. 320 32.89.415

**Spett. le**

.....  
.....  
.....

**Oggetto:** Preventivo fornitura impianto depurazione per piscina in muratura con rivestimento ceramico

**Documento del:** 20/01/12

### **Caratteristiche principali piscina:**

**Ingombro vasca:** 9 x 5 x 4 – h 1,2 ÷ 1,6

**Cubatura acqua piscina :** 32,00 m<sup>3</sup> circa

**Forma:** come da foto inviata dal cliente





## Locale tecnico di filtrazione

Per **locale tecnico** si intende l'insieme dei dispositivi necessari alla filtrazione dell'acqua. È costituito da filtro a sabbia, elettropompa, tubazioni e raccordi, quadro elettrico, ecc. È escluso il contenitore: vano in materiale plastico; è preferibile alloggiare tali dispositivi in un locale in muratura. **(La pompa consigliata è ad alto rendimento e basso consumo).**

### Elenco materiale:

Codice	Descrizione articolo	Un.	Q.	P. unitario	Importo
19353	Filtro Vesuvio 500 Ø - 9 mc/h	n°	1	€ 390,44	€ 390,44
00596	Sabbia quarzifera 0,4 - 0,8 mm	kg	100	€ 0,48	€ 47,64
34543	Valvola selettrice per controlavaggio	n°	1	€ 58,77	€ 58,77
41224	Pompa Victoria Plus - HP 1/3 - monofase	n°	1	€ 460,51	€ 460,51
41941	Valvole a sfera 50 Ø	n°	3	€ 19,10	€ 57,29
32588	Gomiti 50 Ø	n°	20	€ 2,95	€ 59,08
32592	Te del 50 Ø	n°	1	€ 3,71	€ 3,71
32603	Chivarda del 50 Ø x 1 e 1/2	n°	3	€ 6,17	€ 18,52
02709	Tubo rigido PVC - 50 Ø	m	2	€ 3,17	€ 6,35
01383	Tubo flessibile PVC - 50 Ø	m	0	€ -	€ -
28828	Solvente per PVC - confezione 1000 cc	n°	1	€ 7,36	€ 7,36
14942	Rotolo teflon 12 mm / 12 m	n°	2	€ 0,46	€ 0,91
002136	Collari fissa tubi del 50 Ø	n°	4	€ 1,27	€ 5,07
25718	Quadro elettrico timer	n°	1	€ 221,74	€ 221,74
25722	Quadro elettrico timer e comando fari	n°	0	€ -	€ -
25726	Qua. Elett. timer, comando fari e salvavita	n°	0	€ -	€ -

  

Costo materiali	€ 1.337,39
Manodopera	€ -
<b>TOTALE</b>	<b>€ 1.337,39</b>

## Materiale per il ricircolo

Si tratta di quei componenti atti a permettere il ricircolo e la filtrazione dell'acqua di piscina. Tali dispositivi, come tutti gli altri, rispettano la normativa europea per la sicurezza e l'igiene degli impianti natatori.

### Elenco materiale:

Codice	Descrizione articolo	Un.	Q.	P. unitario	Importo
00252	Skimmer bocca ampia - no liner	n°	1	€ 107,26	€ 107,26
01466	Presa di fondo - no liner	n°	1	€ 29,18	€ 29,18
00295	Bocchetta di mandata - no liner	n°	1	€ 10,28	€ 10,28
15663	Passante a muro	n°	1	€ 7,76	€ 7,76
	Adattatore femmina 50 Ø x 1 e 1/2	n°	1	€ 3,44	€ 3,44
	Gomito 1 e 1/2 x 50 Ø per polietilene	n°	1	€ 6,62	€ 6,62
	Te 50 x 50 x 50 Ø per polietilene	n°	0	€ -	€ -
	Raccorodo dritto m. 1 e 1/2 x 50 Ø per polietilene	n°	1	€ 5,96	€ 5,96
	Tubo polietilene 50 Ø - BD PN6	m	100	€ 3,37	€ 337,32
14942	Rotolo teflon 12 mm / 12 m	n°	1	€ 0,46	€ 0,46

  

Costo materiali	€ 508,26
Manodopera	€ -
<b>TOTALE</b>	<b>€ 508,26</b>



## Attrezzatura per la pulizia

Sono semplici attrezzi utili alla pulizia del fondo e della superficie della piscina.

### Elenco materiale:

Codice	Descrizione articolo	Un.	Q.	P. unitario	Importo
01349	Aspirafango articolato	n°	1	€ 28,97	€ 28,97
36615	Spazzola di fondo Sahrk	n°	1	€ 10,63	€ 10,63
36614	Retino di fondo Shark	n°	1	€ 13,82	€ 13,82
38423	Manico telescopico Shark clip e viti - 2,4 ÷ 4,8	n°	2	€ 36,32	€ 72,65
01375	Tube galleggiante per aspirafango - 15 m	n°	1	€ 51,78	€ 51,78

Costo materiali	€	177,84
Manodopera		
<b>TOTALE</b>	<b>€</b>	<b>177,84</b>

## Prodotti chimici per l'avvio e analisi

Per l'avvio della piscina, oltre ad un tester per misurare il cloro e il pH, serve un primo trattamento con i classici prodotti per la disinfezione dell'acqua di piscina.

### Elenco materiale:

Codice	Descrizione articolo	Un.	Q.	P. unitario	Importo
14647	PoolTester cloro libero e pH	n°	1	€ 25,82	€ 25,82
13775	Ph Minor	kg	25	€ 1,76	€ 43,95
16478	Dicloro granulare	kg	10	€ 6,75	€ 67,49
1972	Pastiglioni cloro da 500 gr	kg	10	€ 9,59	€ 95,88
11388	Flocculante liquido (confezioni da 5 lit.)	lit	10	€ 3,89	€ 38,93
LIT002066	Antialga schirente	lit	10	€ 3,31	€ 33,10

Costo materiali	€	305,18
Manodopera		
<b>TOTALE</b>	<b>€</b>	<b>305,18</b>

### Riepilogo dell'offerta:

#### Locale tecnico

Costo materiali	€	1.337,39
Manodopera	€	-
<b>TOTALE</b>	<b>€</b>	<b>1.337,39</b>



### Riciclo

Costo materiali	€ 508,26
Manodopera	€ -
<b>TOTALE</b>	<b>€ 508,26</b>

### Accessori per la pulizia

Costo materiali	€ 177,84
Manodopera	
<b>TOTALE</b>	<b>€ 177,84</b>

### Prodotti chimici per l'avvio

Costo materiali	€ 305,18
Manodopera	
<b>TOTALE</b>	<b>€ 305,18</b>

---

Totale materiale	€ 2.328,68
Totale manodopera	€ -
<b>TOTALE OPERA</b>	<b>€ 2.328,68</b>

*I prezzi si intendono comprensivi di tasse e tributi*

*È escluso il trasporto*

---