



ARRIGONI di  
Arrigoni Roberto  
P.I. 01959230564  
**Numero Albo Artigiani: 39708**  
www.piscinearrigoni.it

**Spett. le**

.....  
via Secondiano Campanari  
Ostia Antica - Roma  
.....

Civita Castellana li 23/03/10

**Oggetto:** Preventivo realizzazione piscina 3 x 7 di forma a fagiolo prefabbricata con scala e seduta

### **Caratteristiche principali piscina:**

**Dimensioni vasca:** 3 x 7 altezza 1,2 ÷ 2,2

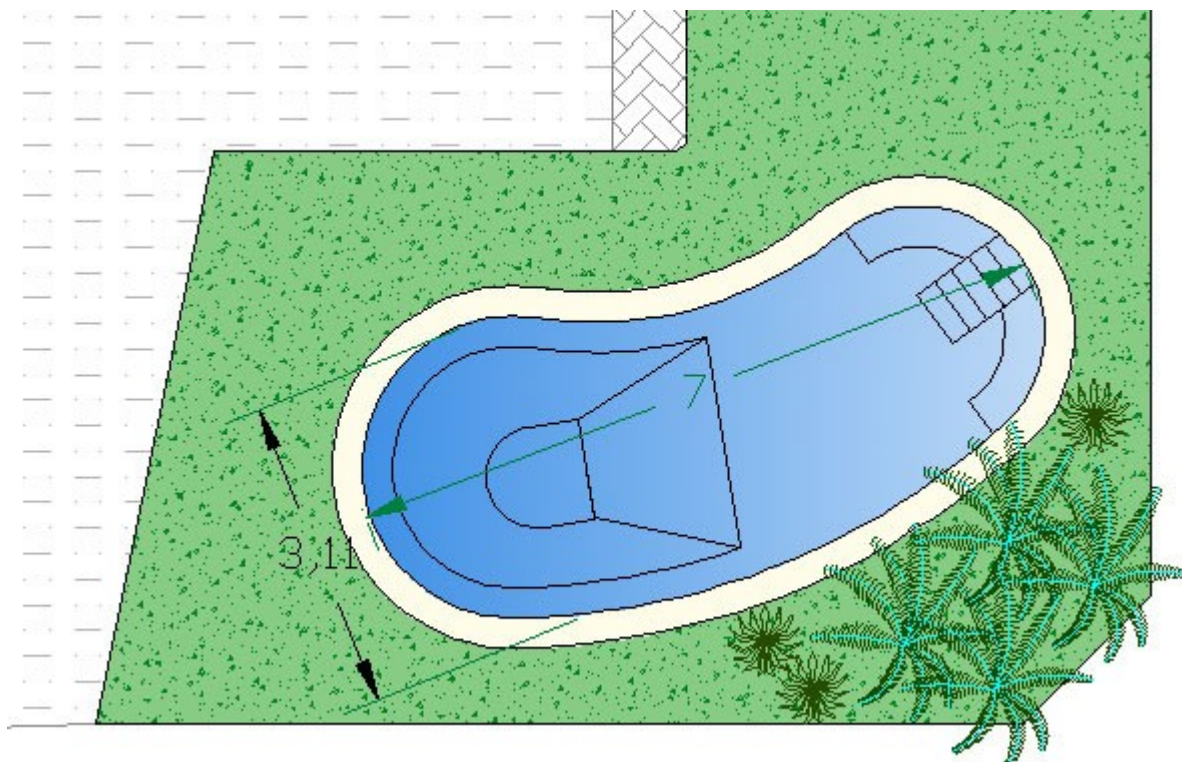
**Forma:** come da disegno

**Perimetro:** 17,40 m

**Superficie specchio d'acqua:** 17,80 m<sup>2</sup>

**Cubatura acqua:** 22,00 m<sup>3</sup> circa

**Destinazione d'uso:** Privato (secondo **normativa UNI 10637** classificazione D)





## Impianto filtrazione

L'impianto di filtrazione è con filtro a sabbia di dimensioni adeguate secondo **normativa UNI 10637**.  
La pompa è con prefiltro e specifica per piscine. Tempo di filtrazione 3 ore e 9 minuti.

### Elenco materiale:

Filtro Cantabric Laterale 9 mc/h	n°	1	€	322,25
Valvola selettiva	n°	1	€	70,42
Sabbia quarzifera	Kg	100	€	39,00
Pompa Victoria 3/4 HP - monofase 220V	n°	1	€	373,16
Skimmer bocca svasata - art. 11311	n°	1	€	125,80
Scarico di fondo - art. 00270	n°	0	€	-
Tubo flex 50 Ø	m	20	€	100,15
Valvole a sfera 50 Ø	n°	4	€	71,76
Raccorderia varia	n°	15	€	37,44
Quadro elettrico timer, salvavita, comando fari (Ercolini)	n°	1	€	179,40
Quadro elettrico timer, salvavita, comando fari (Astral)	n°	1	€	-
Dispersore di terra e cavo (Ercolini)	n°	1	€	51,48
Passanti a muro - art. 15663	n°	2	€	12,45
Bocchette emissione - art. 00330	n°	2	€	40,68
Bocchette aspirafango - art. 00332	n°	0	€	-
Dosatore cloro e bromo - art. 24429	n°	0	€	-
Coperchio con cerniere locale tecnico	n°	0	€	-

Materiale	€	1.423,99
Manodopera	€	985,84
<b>TOTALE</b>	<b>€</b>	<b>2.409,83</b>

## Illuminazione

La piscina è illuminata con un faro alogeno da 300 W a norma. Il faro è alimentato da apposito trasformatore con doppio isolamento a norma.

### Elenco materiale:

Faro alogeno da 300 W - art 07856IP41	n°	1	€	120,36
Scatola di derivazione in ABS - art. 30825	n°	1	€	14,40
Trasformatore con cassetina 130 VA (Astral)	n°	0	€	-
Trasformatore con cassetina 400 VA (Astral)	n°	0	€	-
Trasformatore con cassetina 800 VA (Astral)	n°	0	€	-
Trasformatore con cassetina (Ercolini)	n°	1	€	327,46
Cavo unipolare 16 mm (Ercolini)	m	20	€	23,38
Corrugato (Ercolini)	m	10	€	6,01

Materiale	€	491,62
Manodopera	€	226,90
<b>TOTALE</b>	<b>€</b>	<b>718,52</b>



---

## Rivestimento in PVC rinforzato

Il rivestimento è in liner di PVC da 1,5 mm con armatura interna di rinforzo. Viene tagliato e termosaldato direttamente sul posto.

### Elenco materiale:

Liner altezza 140 (+ 20%)	mq	0	€	-
Liner altezza 165 (+ 20%)	mq	50	€	887,25
Liner altezza 205 (+ 20%)	mq	0	€	-
Liner antisdrucchiolo - altezza 165	mq	1,65	€	32,72
Profilo in alluminio dritto - art. 05816	m	0	€	-
Profilo pretagliato per curve	m	18	€	224,36
Chiodi ad espansione	n°	100	€	28,08
Bordino in PVC	m	18	€	7,86
PVC liquido	lit	1	€	23,68
Solvente	kg	1	€	29,48

Materiale	€	1.233,43
Manodopera	€	1.138,55
<b>TOTALE</b>	<b>€</b>	<b>2.371,98</b>

---

## Bordo perimetrale

È composto da pietra ricostruita e serve a “raccordare” il perimetro vasca con il marciapiede o il prato. Ha anche una funzione di sicurezza in quanto mette in evidenza e delimita la vasca.

### Elenco materiale:

Bordo standard bianco sabbato (pietra ricostruita)	m	0	€	-
Bordo angolo retto dritto sabbato	n°	0	€	-
Bordo angolo retto rovescio	n°	0	€	-
Bordo raggio	m	18	€	573,04
Collante 25 Kg	n°	0	€	-
Stucco 25 Kg	n°	0	€	-
Trasporto	n°	1	€	358,80

Materiale	€	931,84
Manodopera	€	-
<b>TOTALE</b>	<b>€</b>	<b>931,84</b>

---



## Attrezzatura per la pulizia

Sono oggetti indispensabili per la pulizia del fondo e della superficie d'acqua.

### Elenco materiale:

Aspirafango - art. 01350	n°	1	€	25,70
Manico telescopico 1,8 - 3,6 m - art. 38422	n°	1	€	25,05
Manico telescopico 2,4 - 5 m - art. 38423	n°	0	€	-
Tubo galleggiante 8 m - art. 01378	n°	1	€	24,28
Tubo galleggiante 10 m - art. 01377	n°	0	€	-
Retino di fondo - art. 36614	n°	1	€	13,72

Materiale	€	88,75
Manodopera	€	-
<b>TOTALE</b>	<b>€</b>	<b>88,75</b>

---

## Prodotti chimici per l'avvio e analisi

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

### Elenco materiale:

Cloro in polvere 5 kg	kg	5	€	32,33
Pastiglioni 600	n°	2	€	10,81
Flocculante 5 lit	lit	5	€	15,62
pH minor 8 kg	kg	8	€	19,38
Antialghe 10 lit	lit	10	€	24,57
Polltester cloro libero e pH - art. 14646	n°	1	€	20,72

Materiale	€	123,43
Manodopera	€	-
<b>TOTALE</b>	<b>€</b>	<b>123,43</b>

---



## Accessori

Sono componenti utili per migliorare la sicurezza o il divertimento in piscina

### Elenco materiale:

Trampolino Dynamic	n°	0	€	-
Scletta inox 3 gradini	n°	0	€	-
Sistema di sicurezza caduta accidentale in vasca	n°	1	€	499,20

Materiale	€	499,20
Manodopera	€	-
<b>TOTALE</b>	<b>€</b>	<b>499,20</b>

---

## Pareti prefabbricate

Pannelli di acciaio zincato con spessore di 2 mm e altezza di 1,2 m. Una volta installati vengono smaltati con apposita vernice. Durante la posa viene realizzato un impianto di messa a terra su tutta la struttura prefabbricata ciò al fine di evitare fenomeni di corrosione dovuti a correnti vaganti. La garanzia sulle pareti e le sue parti (contrafforti, bulloneria, ecc.) è di 20 anni.

### Elenco opere e materiali:

Pareti prefabbricate	n°	1	€	1.528,80
Accessori e altri componenti per pareti	n°	1	€	156,00

Materiale	€	1.684,80
Manodopera	€	1.166,40
<b>TOTALE</b>	<b>€</b>	<b>2.851,20</b>

---



## Riepilogo dell'offerta:

### Impianto filtrazione

Materiale	€	1.423,99
Manodopera	€	985,84
TOTALE	€	2.409,83

### Illuminazione

Materiale	€	491,62
Manodopera	€	226,90
TOTALE	€	718,52

### Rivestimento in PVC rinforzato

Materiale	€	1.233,43
Manodopera	€	1.138,55
TOTALE	€	2.371,98

### Bordo perimetrale

Materiale	€	931,84
Manodopera	€	-
TOTALE	€	931,84

### Attrezzatura per la pulizia

Materiale	€	88,75
Manodopera	€	-
TOTALE	€	88,75

### Prodotti chimici per l'avvio e analisi

Materiale	€	123,43
Manodopera	€	-
TOTALE	€	123,43



Accessori

Materiale	€	499,20
Manodopera	€	-
<b>TOTALE</b>	<b>€</b>	<b>499,20</b>

Pareti prefabbricate

Materiale	€	1.684,80
Manodopera	€	1.166,40
<b>TOTALE</b>	<b>€</b>	<b>2.851,20</b>

---

***Riepilogo dei totali***

Totale costo materiale	€	6.477,06
Totale costo manodopera	€	3.517,69
Riborso parziale spese trasferta	€	-
<b>Totale costo dell'opera</b>	<b>€</b>	<b>9.994,75</b>

*Tutti i prezzi si intendono compresi di tasse e tributi*

---

**Modalità di pagamento:**

€ 200,00 alla firma del contratto; € 5000,00 prima della consegna in cantiere delle pareti prefabbricate, saldo alla fine dei lavori.

---

**È a carico del cliente:**

1. Gli scavi, lo smaltimento terra, il rinterro.
  2. La costruzione della platea (base della piscina)
  3. La costruzione del locale tecnico.
  4. Tutte le opere in muratura.
  5. Tutto ciò che non è stato esplicitamente menzionato.
-



**Il cliente dichiara per i seguenti articoli:**

1. Di accettare e rispettare le modalità di pagamento.
2. Di accettare per qualsiasi eventuale controversia, il Foro competente di Civita Castellana (VT).
3. Di essere in possesso di tutti i permessi necessari alla costruzione dell'opera.