



ARRIGONI di  
Arrigoni Roberto  
01033 – Civita Castellana (VT)  
P.I. 01959230564  
C. F. RRGRRT63C01H501X  
www.piscinearrigoni.it  
arrigoni@live.it

Spett. le

.....  
Ruvo di Puglia (Bari)

Civita Castellana li 27/03/10

.....

**Oggetto:** Preventivo /contratto fornitura e posa componenti per piscina

### Caratteristiche principali piscina:

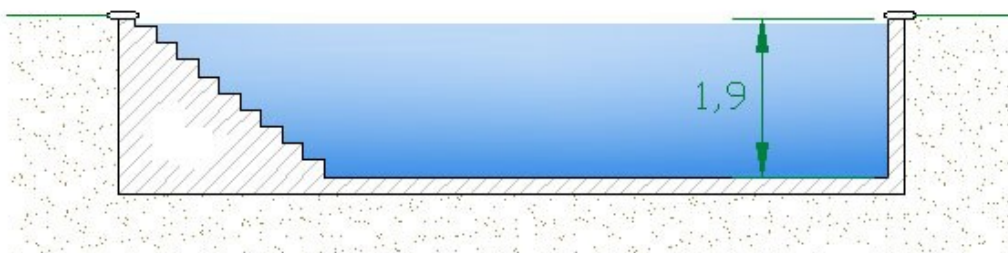
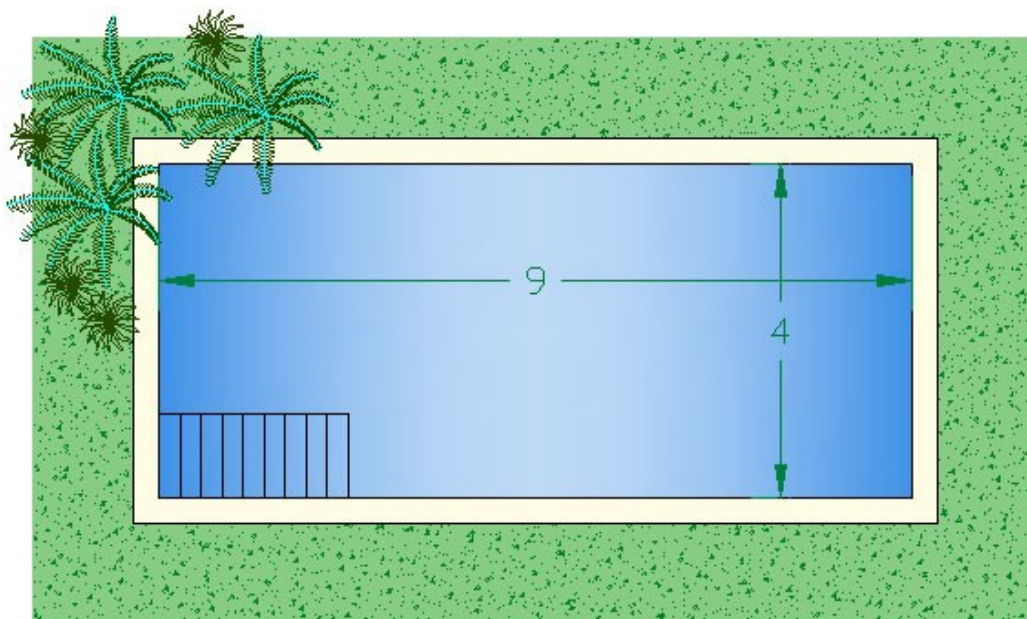
**Dimensioni vasca:** 4 x 9 x 1,90 altezza

**Perimetro:** 26,00 m

**Superficie specchio d'acqua:** 36,00 m<sup>2</sup>

**Cubatura acqua:** 61,20 m<sup>3</sup> (calcolando 1,7 m di altezza effettiva del livello acqua)

**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. Il tempo di filtrazione è di 5 ore e 34 minuti circa.

### Elenco materiale:

Filtro Cantabric Laterale 14 mc/h	n°	1	€	385,25
Valvola seletttrice	n°	1	€	70,42
Sabbia quarzifera	Kg	150	€	65,01
Pompa Victoria 3/4 HP - monofase 220V	n°	1	€	373,16
Skimmer bocca svasata - art. 11311	n°	2	€	251,60
Scarico di fondo - art. 00270	n°	0	€	-
Tubo flex 50 Ø	m	50	€	250,38
Valvole a sfera 50 Ø	n°	5	€	89,70
Raccorderia varia	n°	20	€	49,92
Quadro elettrico timer, salvavita, comando fari (Ercolini)	n°	1	€	202,80
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	€	1.842,84
Manodopera	€	1.275,81
<b>TOTALE</b>	€	<b>3.118,66</b>

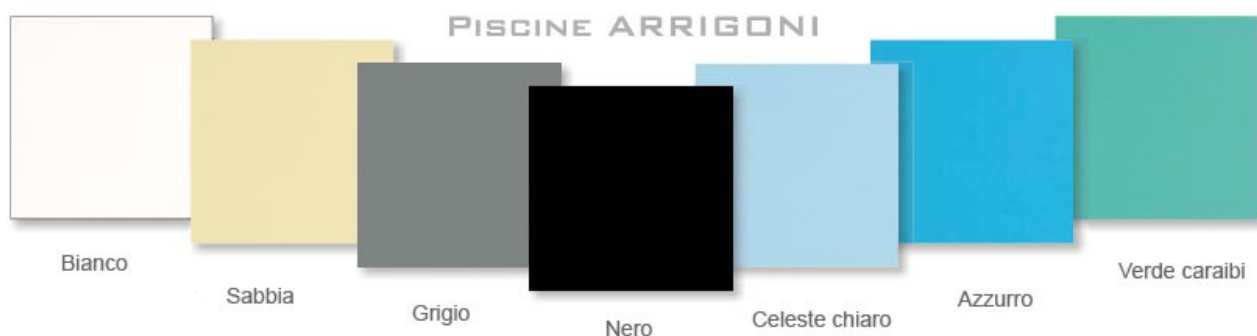


## Rivestimento in PVC rinforzato

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

Tra i seguenti i colori il liner con altezza da 205 cm sono: il *sabbia*, il *celeste chiaro* e l'*azzurro*. Per gli altri colori va applicato un supplemento di costo, in quanto sono necessari maggiori tagli e saldature.

Specificare il colore tra *sabbia*, *celeste chiaro* e *azzurro*: ..... o richiedere il calcolo di costo per altro colore.



### Elenco materiale:

Liner altezza 140 (+ 20%)	mq	0	€	-
Liner altezza 165 (+ 20%)	mq	0	€	-
Liner altezza 205 (2 rotoli da 25,2x2,05)	mq	112	€	1.806,69
Liner antisdrucchiolo - altezza 1,65 (taglio da 2,25)	mq	3,71	€	73,56
Profilo in alluminio dritto - art. 05816	m	26	€	207,26
Profilo pretagliato per curve	m	0	€	-
Chiodi ad espansione	n°	300	€	84,24
Bordino in PVC	m	26	€	11,36
PVC liquido	lit	2	€	47,36
Solvente	kg	0	€	-

Materiale	€	2.230,47
Manodopera	€	2.058,90
<b>TOTALE</b>	<b>€</b>	<b>4.289,37</b>



## Attrezzatura per la pulizia

Sono oggetti utili per la pulizia del fondo e della superficie dello specchio 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	€	-
TOTALE	€	88,75

---

## 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. Quantità sufficienti per il solo avvio.

### Elenco materiale:

Cloro in polvere 5 kg	kg	5	€	32,33
Pastiglioni 600	n°	2	€	10,95
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	€	123,57
Manodopera	€	-
TOTALE	€	123,57

---



## Rimborso spese trasferta

Viene calcolato un rimborso solo parziale circa le spese di trasferta.

€ 400,00

---

### Riepilogo dell'offerta:

#### Impianto filtrazione

Materiale	€	1.842,84
Manodopera	€	1.275,81
<b>TOTALE</b>	<b>€</b>	<b>3.118,66</b>

#### Rivestimento in PVC rinforzato

Materiale	€	2.230,47
Manodopera	€	2.058,90
<b>TOTALE</b>	<b>€</b>	<b>4.289,37</b>

#### Accessori per la pulizia

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

#### Prodotti chimici per l'avvio e analisi

Materiale	€	123,57
Manodopera	€	-
<b>TOTALE</b>	<b>€</b>	<b>123,57</b>

#### Rimborso parziale trasferta

€ 400,00

---

Totale costo materiale	€	4.285,63
Totale costo manodopera	€	3.334,71
Riborso parziale spese trasferta	€	400,00
<b>Totale costo dell'opera</b>	<b>€</b>	<b>8.020,34</b>

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

---



## **È a carico del cliente:**

- a) Tutte le opere in muratura.
  - b) Scavi e rinterrì.
  - c) Linea elettrica a servizio del locale tecnico o del luogo dove verranno posizionati i quadri di comando e di alimentazione della pompa.
  - d) Linea idraulica per riempimento e ripristino livello acqua piscina, nei pressi della vasca.
  - e) Tutto ciò che non è stato esplicitamente menzionato.
- 

## **Modalità di pagamento, cronologia lavori e consegna materiali**

- A. Versamento tramite bonifico bancario di un importo non inferiore a € 1.500,00 (milleciquecento)
- B. Immediato invio di: skimmer, passanti a muro, alcuni raccordi e tubazioni. Via mail verrà inviata documentazione per la posa degli skimmer e dei passanti. Posa a carico del muratore incaricato dal cliente.
- C. Sopraluogo con sottoscrizione contratto / preventivo con versamento di un importo non inferiore a € 4.000,00 (quattromila). Inizio allaccio tubazioni ai rispettivi componenti.
- D. Invio del restante materiale, proseguimento realizzazione impianto e posa rivestimento.
- E. Collaudo e saldo restante.

Il tempo previsto per la realizzazione degli impianti e del rivestimento è di circa 10 giorni lavorativi impegnando una persona.

-----

## **Il committente dichiara per i seguenti articoli:**

- 1. Di accettare e rispettare le modalità di pagamento (vedi voce "Modalità di pagamento, cronologia lavori e consegna materiali").
  - 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.
  - 4. Di essere a conoscenza che non verrà installata la presa di fondo (scarico di fondo).
  - 5. Di essere a conoscenza che non verranno installati sistemi automatici di ripristino livello acqua.
  - 6. Di accettare eventuali variazioni circa gli articoli indicati negli elenchi dei materiali, a patto che tali sostituzioni siano equivalenti per funzioni e qualità a quelli originalmente indicati.
- 

Le parti dopo attenta lettura, approvano specificatamente, ai sensi e per gli effetti degli articoli 1341 e 1342 del Codice Civile, tutte le parti di questo contratto compresi gli articoli 1 (modalità di pagamento) e 2 (sede del Foro competente).

-----