



ARRIGONI di  
Arrigoni Roberto  
via Casalaccio, 13/A  
01033 – Civita Castellana (VT)  
P.I. 01959230564  
www.piscinearrigoni.it  
arrigoni@live.it

Spett. le

.....  
Orte (Viterbo)  
.....  
.....

Civita Castellana li 15/09/09

**Oggetto:** Nostra migliore offerta realizzazione piscina 5 x 10

**Caratteristiche principali piscina:**

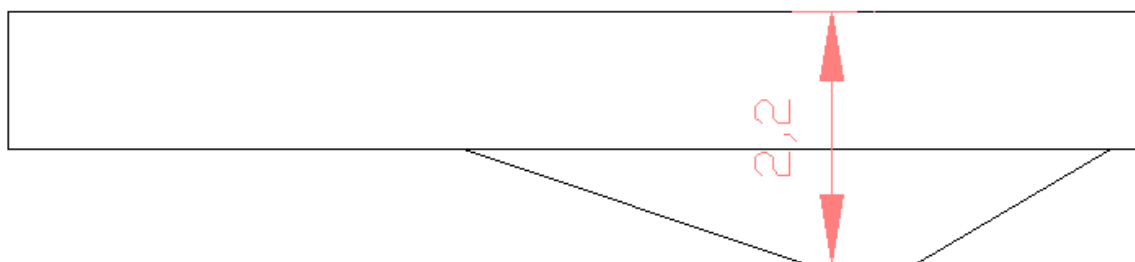
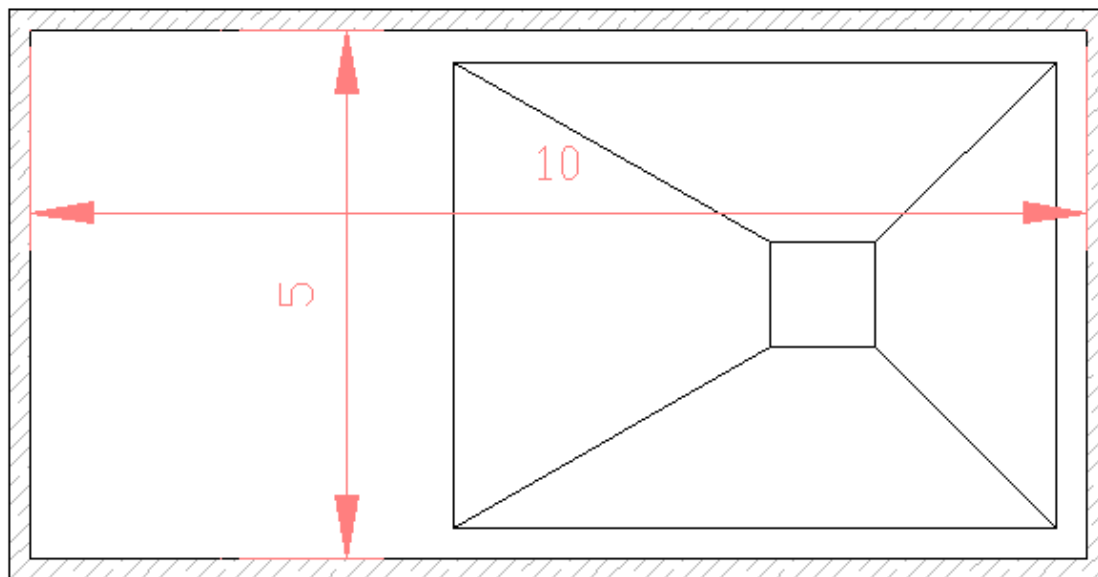
**Perimetro:** 30 m

**Superficie specchio d'acqua:** 50 m<sup>2</sup>

**Superficie pareti:** 36 m<sup>2</sup>

**Cubatura acqua:** 64,00 m<sup>3</sup>

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





## DESCRIZIONE GENERALE OFFERTA

### Pareti prefabbricate

Pareti in acciaio zincato specifiche per impianti natatori.

Per il dettaglio del materiale si rimanda alla voce: “*PARETI VASCA*”

.....

### Bordo perimetro vasca (opzionale)

Bordo perimetrale piscina

Per il dettaglio del materiale si rimanda alla voce: “*BORDO PISCINA*”

.....

### Impianto depurazione e illuminazione

Impianto secondo **norma UNI 10637**: tempi filtrazione volume acqua piscina di circa **4 ore**; 2 skimmer, 2 bocchette di mandata, 1 presa di fondo. Locale tecnico in materiale plastico da interrare. 2 fari 300 W alogeni

Listino di riferimento: **ASTRAL POOL** Listino prezzi 2009

Per il dettaglio del materiale si rimanda alla voce: “*IMPIANTO*”

.....

### Rivestimento estetico e impermeabilizzazione:

Rivestimento in liner in PVC da 1,5 mm con trama di rinforzo interna. Tagliato e termosaldato direttamente sul posto:

Listino di riferimento: **ASTRAL POOL** Listino prezzi 2009

Per il dettaglio del rivestimento si rimanda alla voce: “*RIVESTIMENTO LINER IN PVC*”

.....

### Accessori per la pulizia e prodotti chimici

Accessori per la pulizia del fondo più prodotti chimici per avvio uso piscina:

Listino di riferimento: **ASTRAL POOL** Listino prezzi 2009

Per il dettaglio del materiale si rimanda alla voce: “*ACCESSORI PER LA PULIZIA E PRODOTTI*”



## ***PARETI VASCA***

*Sono pannelli in acciaio zincato opportunamente sagomate, che si assemblano a formare le pareti della vasca.*

### **Elenco materiale:**

- ✓ Pannello h 1200 x 2000 – quantità 12
  - ✓ Contrafforte h 1200 – quantità 12
  - ✓ Pilastrino h 1200 – quantità 4
  - ✓ Bulloni,dado,rondelle – quantità 200
  - ✓ Pioli per fissaggio pannelli – quantità 65
- .....

## ***BORDO PISCINA*** (opzionale)

*È il bordo di perimetro della vasca. Ha la funzione di “raccordare” il bordo pareti della piscina con l’eventuale marciapiede. È realizzato con materiale pietroso composito.*

### **Opzionale:**

*È opzionale in quanto è possibile sostituirlo dai pezzi speciali del mattonato del marciapiede*

### **Elenco materiale:**

- ✓ Bordo angolo retto – quantità 4
- ✓ Bordo dritto – quantità 50



## ***IMPIANTO FILTRAZIONE***

### **Locale tecnico Kefren preassemblato dalla Astral**

*È un locale di materiale plastico da interrare contenete gli accessori per la filtrazione contenente il seguente materiale:*

- ✓ Filtro a sabbia 600 Ø mm – 16 m3 ogni ora
- ✓ Sabbia quarzifera necessaria per il filtro
- ✓ Pompa specifica per piscine 1 Hp, con prefiltro
- ✓ Valvola selettiva semiautomatica per filtro
- ✓ Quadro elettrico con timer
- ✓ Valvole a sfera in PVC per interruzione linee separate

### **Materiale di illuminazione:**

- ✓ Due fari a 12 V – 300 W alogeni
- ✓ Trasformatore 220V ÷ 12 V secondo norma ad alto isolamento
- ✓ Interruttore magnetotermico per accendimento / spegnimento fari

### **Materiale di riciclo**

*Sono gli accessori, installati nella vasca, che servono al prelievo e all'immissione dell'acqua in piscina:*

- ✓ Due skimmer bocca svasata, con cestello prefiltro e attacco per aspirafango
- ✓ Due bocchette di mandata direzionali per pulizia superficie acqua
- ✓ Presa di fondo per svuotamento rapido vasca
- ✓ Tubature in PVC specifiche per piscine, in linee singole (ogni componente come skimmer, bocchette, ecc. ha una sua linea priva di giunture fino al locale tecnico)



## ***RIVESTIMENTO LINER IN PVC***

*Il liner è una membrana in PVC specifica per piscine, che ha la funzione di rendere la vasca impermeabile e gradevole nell'aspetto. Viene tagliata e termosaldata direttamente sul posto (non vengono usati solventi per l'incollaggio).*

- ✓ Liner in PVC da 1,5 mm costituita da doppio strato, con trama di rinforzo interna in poliestere
- ✓ Profilo in per fissaggio liner
- ✓ Liner in PVC antiscivolo specifico per gradini da 1,5 mm - doppio strato con trama di rinforzo
- ✓ PVC liquido per stuccature sulle giunture

## ***ACCESSORI PER LA PULIZIA E PRODOTTI***

*I prodotti per la disinfezione dell'acqua sono in quantità sufficiente per il solo avvio della piscina ad inizio stagione. Gli accessori per la pulizia comprendono un manico telescopico, una spazzola aspirante e un tubo specifico da inserire in uno degli skimmer per l'aspirazione manuale del fondo vasca.*

- ✓ Manico telescopico 1,8 – 4,8 m - in alluminio
- ✓ Aspirafango articolato per fondo e scale
- ✓ Tubo galleggiante per aspirafango (lunghezza necessaria)
- ✓ Tester per controllo cloro, pH e cloro libero
- ✓ Cinque litri di flocculante
- ✓ Cinque litri di Antialghe
- ✓ Cinque kg di dicloro granulare
- ✓ Cinque kg di pasticconi di triclolo
- ✓ Cinque kg di prodotto specifico per correzione pH
- ✓ Cinque litri di svernante



## Riepilogo offerta:

Pareti vasca	
Impianto filtrazione	
Rivestimento liner in PVC	
Accessori per la pulizia e prodotti	
<b>TOTALE</b>	<b>€ 15.273,00</b>
Bordo	<b>€ 835,78</b>

i prezzi si intendono compresi di tasse e tributi

.....

## Modalità di pagamento:

30% all'accettazione del contratto; 60% ad uno stato avanzato dei lavori (dopo la posa delle pareti e prima della posa del locale tecnico, degli accessori di ricircolo (skimmer, bocchette, tubazione, ecc.) e del rivestimento), saldo alla fine dei lavori.

.....

## Viene ulteriormente concesso:

1. Consulenza nelle realizzazione delle opere murarie.
  2. Consulenza negli scavi.
  3. Assistenza e istruzioni per tutta la prima stagione di utilizzo, circa la manutenzione, la pulizia, il dosaggio dei prodotti e la messa a riposo.
- .....

## È a carico del cliente:

1. Gli scavi e il trasporto terra.
  2. La realizzazione dei marciapiedi e la pavimentazione degli stessi.
  3. La posa del bordo vasca
  4. Il reinterro con materiale apposito (breccia o pietrame) al fine di non far sprofondare l'eventuale marciapiede
  5. Tutto ciò che non è stato esplicitamente menzionato
- .....

## Si precisa che:

1. Il committente si impegna a rispettare le modalità di pagamento .
2. Il mancato pagamento di un solo acconto, da la facoltà alla ditta Arrigoni, di interrompere il proseguimento dei lavori e di ritenere nullo il suddetto contratto, fatto salvo il risarcimento per il mancato guadagno e le spese sostenute.