



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

Spett. le

.....

Perugia

Preventivo kit fai da te pacco piscina interrata pareti prefabbricate 8x2

Documento del: 18/09/12

Caratteristiche principali piscina:

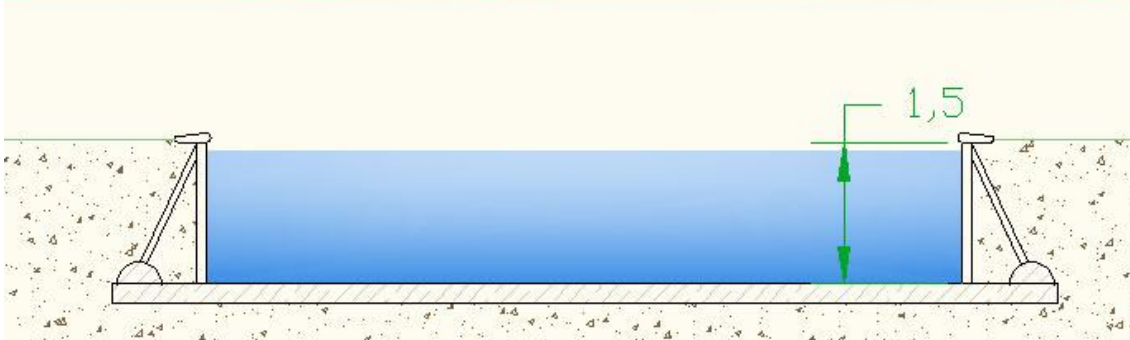
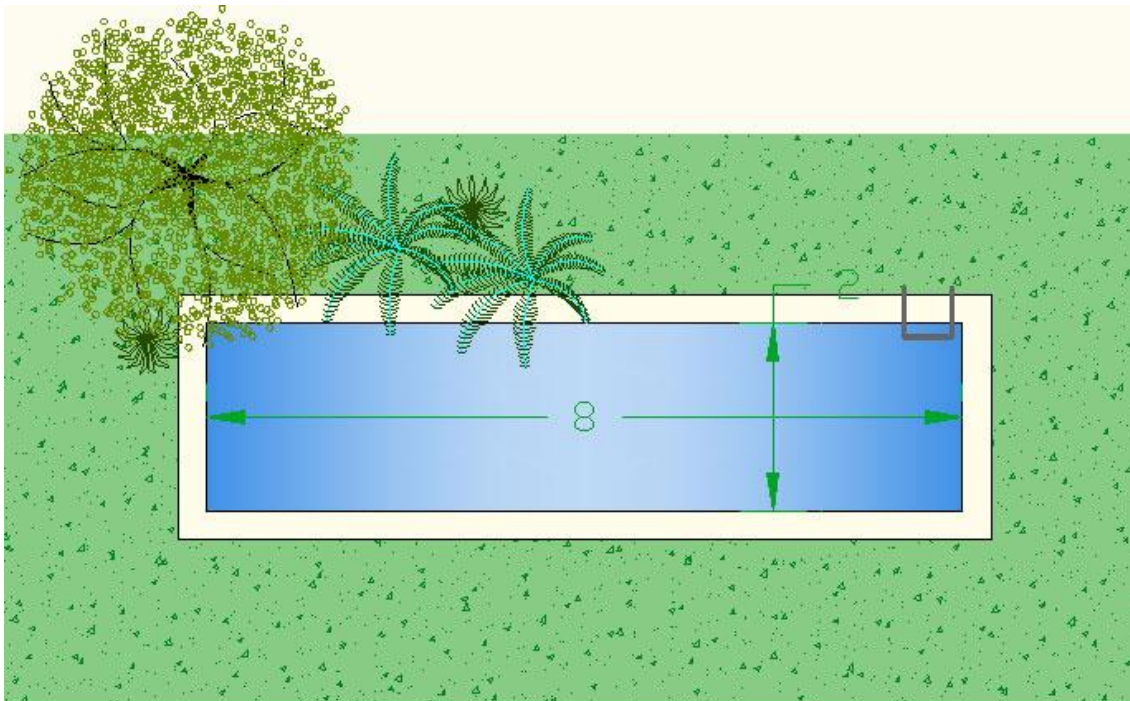
Dimensioni vasca: come da disegno (2x8 – h 1,5)

Perimetro totale: 20

Superficie specchio d'acqua: 16 m²

Superficie totale fondo, pareti: 46 m²

Cubatura acqua: 22,00 m³ circa





1 Locale tecnico prefabbricato

Il locale tecnico è costituito da filtro a sabbia, elettropompa, quadri elettrici, tubazioni e raccordi. L'impianto è comandato da timer.

Elenco materiale:

Codice	Descrizione articolo	Un.	Q.	P. unitario	Importo imp.
10513288	Locale tec. interrato Galaxy 2 CERTIKIN - 2 man., 3 asp. - 14 mc/h	n°	0	€ -	€ -
10513281	Locale tec. interrato Galaxy 2 CERTIKIN - 2 man., 3 asp. - 10 mc/h	n°	1	€ 1.361,08	€ 1.361,08
00596	Sabbia quarzifera 0,4 - 0,8 mm	kg	0	€ -	€ -
CHZB002	Zeolite	kg	100	€ 1,93	€ 192,61
12123002	Quadro elettrico - per pompa da 1 hp a 1,5 hp mono	n°	0	€ -	€ -
12123001	Quadro elettrico - per pompa da 0,5 hp a 0,75 hp mono	n°	1	€ 403,60	€ 403,60
	Tubo da drenaggio del 63 Ø per scarico locale	m	0	€ -	€ -
	Trasporto	n°	1	€ 100,00	€ 100,00
<hr/>					
Materiali IVA esclusa					€ 2.057,29
Manodopera IVA esclusa					€ -
TOTALE imponibile					€ 2.057,29

2 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. Il riciclo prevede skimmer a bocca svasata ampia portata.

Elenco materiale:



Codice	Descrizione articolo	Un.	Q.	P. unitario	Importo imp.
11311	Skimmer bocca ampia - per liner- portata 7,5 mc	n°	1	€ 118,84	€ 118,84
00270	Presa di fondo ampia - per liner	n°	0	€ -	€ -
27837	Presa di fondo antivortice per vasca compenso - no liner	n°	0	€ -	€ -
41519	Bocchetta di aspirazione per bordo sfioro - per liner - (7 mc/h)	n°	0	€ -	€ -
18685	Bussola 75 x 50	n°	0	€ -	€ -
00302	Bocchetta di aspirazione per bordo sfioro - no liner (7 mc/h)	n°	0	€ -	€ -
32596	Bussola 63 x 50	n°	0	€ -	€ -
00330	Bocchetta di mandata - per liner	n°	1	€ 19,25	€ 19,25
00332	Bocchetta aspirafango - per liner	n°	0	€ -	€ -
15663	Passante a muro	n°	0	€ -	€ -
32597	Manicotto nipplo 50 - 40 Ø x 1" e 1/2 maschio - PVC	n°	1	€ 1,54	€ 1,54
	Gomito 40 Ø x 1 e 1/2 femmina - polietilene	n°	0	€ -	€ -
	Gomito 50 Ø x 1 e 1/2 femmina - polietilene	n°	1	€ 6,74	€ 6,74
	Raccorodo dritto 40 Ø x 1 e 1/2 maschio - polietilene	n°	3	€ 3,29	€ 9,86
	Raccorodo dritto 50 Ø x 1 e 1/2 maschio - polietilene	n°	0	€ -	€ -
	tubo polietilene 40 Ø - BD PN6	m	0	€ -	€ -
	Tubo polietilene 50 Ø - BD PN6	m	100	€ 2,62	€ 261,77
01383	Tubo semirigido 50 Ø - PVC	m	0	€ -	€ -
01384	Tubo semirigido 63 Ø - PVC	m	0	€ -	€ -
32600	Manicotto nipplo 63 - 50 Ø x 2" maschio - PVC	n°	0	€ -	€ -
15862	Regolatore di livello automatico	n°	1	€ 49,38	€ 49,38
	Rubinetto a galleggiante da 3/4 in ottone	n°	0	€ -	€ -
	Tubo polietilene 25 Ø - DB PN6	m	0	€ -	€ -
32588	Gomito del 50 PVC incollaggio	n°	2	€ 2,24	€ 4,49
02709	Tubo rigido del 50 PVC incollaggio	m	1	€ 2,41	€ 2,41
32597	Manicotto nipplo 50 - 40 Ø x 1" e 1/2 maschio - PVC	n°	1	€ 1,54	€ 1,54
	Cavidotto del 50 da usare per troppopieno skimmer	m	6	€ 0,70	€ 4,21
14942	Rotolo teflon 12 mm / 12 m	n°	3	€ 0,32	€ 0,96
				Materiali IVA esclusa	€ 480,98
				Manodopera IVA esclusa	€ -
				TOTALE imponibile	€ 480,98

3 Illuminazione

Si tratta di **grandi** fari alogeni da **300 W** a norma. I fari sono alimentati da apposito trasformatore con doppio isolamento anch'esso a norma.

Elenco materiale:

Codice	Descrizione articolo	Un.	Q.	P. unitario	Importo imp.
00364 ip41	Nicchia per faro standard o a led	n°	1	€ 43,06	€ 43,06
11279	Corpo faro alogeno da 300W.	n°	1	€ 73,50	€ 73,50
28138	Tubo flessibile collegamento faro a scatola	n°	1	€ 2,35	€ 2,35
30825	Scatola derivazione in ABS	n°	0	€ -	€ -
35386	Trasformatore di sicurezza con custodia 800 VA	n°	0	€ -	€ -
LIT4085	Trasformatore di sicurezza 600 VA	n°	1	€ 196,30	€ 196,30
LIT4086	Trasformatore di sicurezza 1000 VA Ercolini - in scatola	n°	0	€ -	€ -
	Cavo elettrico unipolare 10 mmq	m	40	€ 0,57	€ 22,74
	Cavo elettrico unipolare 6 mmq	m	0	€ -	€ -
	Cavo elettrico unipolare 4 mmq	m	0	€ -	€ -
	Cavidotto 50 Ø	m	20	€ 0,83	€ 16,57
				Materiali IVA esclusa	€ 354,52
				Manodopera IVA esclusa	€ -
				TOTALE imponibile	€ 354,52



4 Rivestimento in PVC rinforzato

Il rivestimento è in liner di PVC da 1,5 mm con armatura interna di rinforzo; **prodotto in Italia**. Da non confondere con teli già preconfezionati: decisamente di qualità inferiore. **Garantito 10 anni.**

Elenco materiale:

	Liner FLAG (1 bobina 40 mq)	mq	80	€	11,36	€	908,96	
	Antidrucciolo FLAG per gradini	mq	0	€	-	€	-	
12512	Profilo in alluminio standard	m	21	€	3,28	€	68,93	
12504	Profilo pretagliato standard in alluminio per curve	m	0	€	-	€	-	
12265	Chiodi lunghi espansione in alluminio	n°	100	€	0,28	€	27,95	
	Colla fissaggio liner Flexcol - lit. 2,5	n°	1	€	40,95	€	40,95	
12184	Doppio bordino PVC fissaggio liner	m	20	€	0,40	€	7,93	
LIT002535	Liquido sigillante	l	1	€	28,60	€	28,60	
	Trasporto	n°	1	€	200,00	€	200,00	
Costo totale senza IVA							€	1.283,32

5 Pareti prefabbricate

Pannelli di acciaio zincato. Spessore di 2 mm e altezza di 1,2 m. **GARANTITI 30 ANNI.**

Elenco materiale:

Codice	Descrizione articolo	Un.	Q.	P. unitario	Importo imp.
01PAS412	Pannello speciale h 1,5 x 0,5 - 0,99	n°	20	€ 81,94	€ 1.638,76
01PA001	Pilastrino angolo retto h 1,5	n°	4	€ 21,25	€ 85,01
01PA005	Contrafforte	n°	10	€ 14,08	€ 140,83
BU00218	Bulloni, dato, rondella	n°	200	€ 0,43	€ 86,24
PI00301	Pioli per fissaggio pannello	n°	100	€ 0,47	€ 46,55
F1000	Forature accessori	n°	3	€ 13,45	€ 40,34
	Trattamento anticorrosivo (lit. 2,5)	n°	1	€ 70,00	€ 70,00
	Trasporto	n°	1	€ 300,00	€ 300,00
Materiali IVA esclusa					€ 2.407,71
Manodopera IVA esclusa					€ -
TOTALE imponibile					€ 2.407,71

6 Attrezzatura per la pulizia

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

Elenco materiale:



Codice	Descrizione articolo	Un.	Q.	P. unitario	Importo imp.
36613	Aspirafango rtriangolare	n°	1	€ 20,51	€ 20,51
36615	Spazzola di fondo Shark	n°	1	€ 7,83	€ 7,83
36614	Retino di fondo Shark	n°	1	€ 9,69	€ 9,69
38423	Manico telescopico Shark clip e viti - 2,4 ÷ 4,8	n°	1	€ 26,72	€ 26,72
01378	Tubo galleggiante per aspirafango - 8 m	n°	0	€ -	€ -
01375	Tubo galleggiante per aspirafango - 15 m	n°	1	€ 36,40	€ 36,40
Materiali IVA esclusa					€ 101,14
Manodopera IVA esclusa					€ -
TOTALE imponibile					€ 101,14

7 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. Quantità sufficienti per l'avvio.

Elenco materiale:

Codice	Descrizione articolo	Un.	Q.	P. unitario	Importo imp.
14647	PoolTester cloro libero e pH	n°	1	€ 14,63	€ 14,63
13775	Ph Minor	kg	50	€ 0,99	€ 49,73
16478	Dicloro granulare	kg	10	€ 4,55	€ 45,51
18848	Pastiglioni cloro da 500 gr	n°	10	€ 4,26	€ 42,59
25324	Claritab Plus	n°	1	€ 9,74	€ 9,74
Materiali IVA esclusa					€ 162,19
Manodopera IVA esclusa					€ -
TOTALE imponibile					€ 162,19

8 Altri accessori

Si tratta di accessori avvolte opzionali come scalette, pulitori automatici ecc.

Elenco materiale:

Codice	Descrizione articolo	Un.	Q.	P. unitario	Importo imp.
05477	Scaletta inox 3 gradini	n°	0	€ -	€ -
	Trampolino	n°	1	€ 262,08	€ 262,08
	Robottino pulizia	n°	1	€ 451,82	€ 451,82
Materiali IVA esclusa					€ 713,90
Manodopera IVA esclusa					€ -
TOTALE imponibile					€ 713,90



Riepilogo dell'offerta:

1 Locale tecnico prefabbricato

Materiali IVA esclusa	€ 2.057,29
Manodopera IVA esclusa	€ -
TOTALE imponibile	€ 2.057,29

2 Riciclo

Materiali IVA esclusa	€ 480,98
Manodopera IVA esclusa	€ -
TOTALE imponibile	€ 480,98

3 Illuminazione

Materiali IVA esclusa	€ 354,52
Manodopera IVA esclusa	€ -
TOTALE imponibile	€ 354,52

4 Rivestimento in PVC rinforzato

Costo totale senza IVA	€ 1.283,32
------------------------	------------

5 Pareti prefabbricate

Materiali IVA esclusa	€ 2.407,71
Manodopera IVA esclusa	€ -
TOTALE imponibile	€ 2.407,71

6 Attrezzatura per la pulizia

Materiali IVA esclusa	€ 101,14
Manodopera IVA esclusa	€ -
TOTALE imponibile	€ 101,14

7 Prodotti chimici per l'avvio

Materiali IVA esclusa	€ 162,19
Manodopera IVA esclusa	€ -
TOTALE imponibile	€ 162,19



8 Altri accessori

Materiali IVA esclusa	€	713,90
Manodopera IVA esclusa		
TOTALE imponibile	€	713,90

Totale imponibile materiale	€	7.561,06
Totale impon. manodopera	€	-
Totale imponibile	€	7.561,06

9 Note sulla tipologia e qualità dei materiali:

Gli accessori come filtro, pompa, skimmer, fari ecc. sono della ASTRALPOOL o della CERTIKIN. Queste due aziende fanno parte del gruppo FLUIDRA: primo produttore in Europa di componentistica tecnologica per piscine pubbliche e private. **La ASTRALPOOL ha sedi ufficiali in tutta Italia. Garanzia di 5 anni su tutti i componenti**

Il liner in PCV da 1,5 mm di spessore con armatura interna di rinforzo, resistente ai raggi ultravioletti, è prodotto in ITALIA. **Garanzia del produttore di 10 anni.**

La pannellatura se installata secondo istruzioni ha una **garanzia di 30 anni.**

Precisazione:

La tipologia di componenti proposti non va confusa con altro genere di materiali riconducibili a piscine giocattolo o simili, spesso di fabbricazione francese o cinese.
