

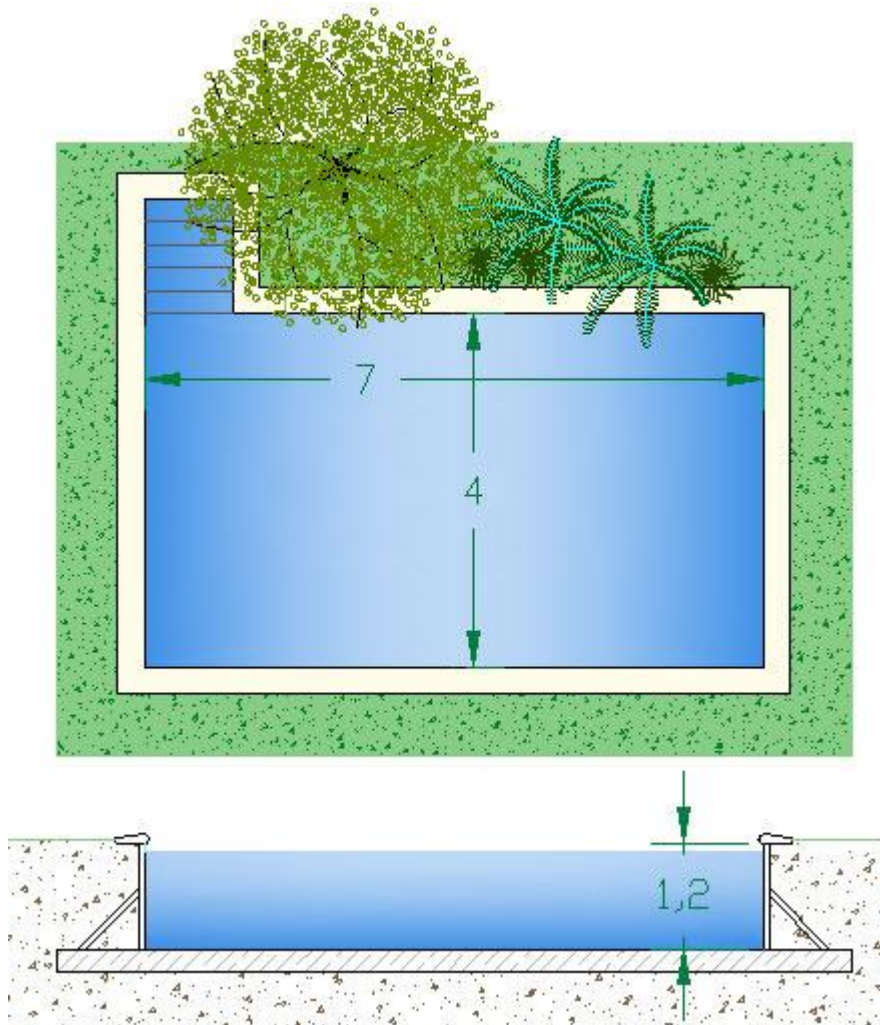


ARRIGONI di
Arrigoni Roberto
P.I. 01959230564
Numero Albo Artigiani (VT): 39708
www.piscinearrigoni.it
arrigoni@live.it
cell 320 32.89.415

Kit pacco piscina fai da te interrata 7x4 con pareti prefabbricate in acciaio

Caratteristiche principali piscina:

- Dimensioni vasca:** come da disegno
- Perimetro piscina:** 25,00
- Superficie specchio d'acqua:** 29,50 m²
- Superficie totale pareti, fondo, scala:** 59,5 m²
- Cubatura acqua piscina :** 32,50 m³ circa





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.

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 selettiva per controlavaggio	n°	1	€ 58,77	€ 58,77
25462	Pompa Sena hp 1/2	n°	1	€ 312,10	€ 312,10
41941	Valvole a sfera 50 Ø	n°	3	€ 19,10	€ 57,29
32588	Gomiti 50 Ø	n°	10	€ 2,95	€ 29,54
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°	0	€ -	€ -
25722	Quadro elettrico timer e comando fari	n°	1	€ 269,59	€ 269,59
25726	Qua. Elett. timer, comando fari e salvavita	n°	0	€ -	€ -

Costo materiali	€ 1.207,29
Manodopera	€ -
TOTALE	€ 1.207,29

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
01464	Skimmer bocca ampia - (per liner)	n°	1	€ 144,07	€ 144,07
00271	Presa di fondo	n°	1	€ 42,71	€ 42,71
00330	Bocchetta di mandata per liner	n°	2	€ 25,46	€ 50,92
15663	Passante a muro	n°	2	€ 7,76	€ 15,51
	Adattatore femmina 50 Ø x 1 e 1/2	n°	2	€ 3,44	€ 6,88
	Gomito 1 e 1/2 x 50 Ø per polietilene	n°	2	€ 6,62	€ 13,24
	Te 50 x 50 x 50 Ø per polietilene	n°	1	€ 7,26	€ 7,26
	Raccorodo dritto m. 1 e 1/2 x 50 Ø per polietilene	n°	2	€ 5,96	€ 11,91
	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	€ 630,29
Manodopera	€ -
TOTALE	€ 630,29



Illuminazione a fari tradizionali

Si tratta di **grandi** fari alogeni da **300 W** l'uno 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
00364 ip41	Nicchia per faro standard o a led	n°	1	€ 57,01	€ 57,01
11279	Corpo faro alogeno da 300W.	n°	1	€ 99,77	€ 99,77
28138	Tubo flessibile collegamento faro a scatola	n°	1	€ 5,99	€ 5,99
00392	Scatola derivazione in ABS	n°	1	€ 21,41	€ 21,41
35386	Trasformatore di sicurezza con custodia 800 VA	n°	0	€ -	€ -
35385	Trasformatore di sicurezza con custodia 400 VA	n°	1	€ 67,35	€ 67,35
	Cavo elettrico unipolare 10 mmq	m	100	€ 0,77	€ 77,18
	Cavo elettrico unipolare 6 mmq	m	0	€ -	€ -
	Cavo elettrico unipolare 4 mmq	m	0	€ -	€ -
	Cavidotto 50 Ø	m	50	€ 1,12	€ 56,22
Costo materiali					€ 384,93
Manodopera					€ -
TOTALE					€ 384,93

Pareti prefabbricate

Nuovi pannelli di acciaio zincato con lega resistente. Spessore di 2 mm e altezza di 1,2 m.

Elenco materiale:

Codice	Descrizione articolo	Un.	Q.	P. unitario	Importo
01PA012	Pannello dritto h 1,2 x 2 acciaio zincato	n°	6	€ 148,14	€ 888,86
01PA013	Pannello dritto h 1,2 x 2,5 acciaio zincato	n°	4	€ 176,75	€ 707,01
01PAS408	Pannello dritto speciale h 1,2 - da 1,5 a 1,99	n°	0	€ -	€ -
01PAS409	Pannello dritto speciale h 1,2 - da 1,0 a 1,49	n°	3	€ 122,97	€ 368,91
01PFR105	Pannello preform raggio fisso h 1,2 x 1,5	n°	0	€ -	€ -
01PA015	Contrafforte	n°	6	€ 17,43	€ 104,57
01PA011	Pilastrino angolo retto h 1,2	n°	6	€ 26,89	€ 161,36
BU00218	Bulloni, dato, rondella	n°	150	€ 0,59	€ 88,05
PI00301	Pioli per fissaggio pannello	n°	40	€ 0,60	€ 24,01
F1000	Forature accessori	n°	4	€ 18,30	€ 73,21
	Trattamento anticorrosivo (lit. 2,5)	n°	1	€ 28,59	€ 28,59
Costo materiali					€ 2.444,57
Manodopera					€ -
TOTALE					€ 2.444,57



Rivestimento in PVC rinforzato

Il rivestimento è in liner di PVC da 1,5 mm con armatura interna di rinforzo; **prodotto in Italia**. Viene tagliato e termosaldato direttamente sul posto. Da non confondere con teli già preconfezionati: decisamente di qualità inferiore.

Elenco materiale:

Liner 1,5 mm con armatura di rinforzo	mq	80	€ 11,63	€ 930,64
Antisdrucchio per gradini	mq	3	€ 18,59	€ 55,78
Profilo dritto alluminio	m	25	€ 4,58	€ 114,57
Profilo pretagliato in alluminio per curve	m	0	€ -	€ -
Chiodi espansione in alluminio	n°	100	€ 0,78	€ 78,05
Colla fissaggio liner Flexcol - lit. 2,5	n°	1	€ 57,17	€ 57,17
Doppio bordino PVC fissaggio liner al profilo	m	25	€ 1,11	€ 27,68
Liquido sigillante	Kg	1	€ 79,86	€ 79,86

Costo materiali	€ 1.343,75
Manodopera	€ -
TOTALE	€ 1.343,75

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	
TOTALE	€ 177,84

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		
TOTALE	€	305,18

Riepilogo dell'offerta:

Locale tecnico

Costo materiali	€ 1.207,29
Manodopera	€ -
TOTALE	€ 1.207,29

Riciclo

Costo materiali	€ 630,29
Manodopera	€ -
TOTALE	€ 630,29

Illuminazione

Costo materiali	€ 384,93
Manodopera	€ -
TOTALE	€ 384,93

Pareti prefabbricate

Costo materiali	€ 2.444,57
Manodopera	€ -
TOTALE	€ 2.444,57

Rivestimento in PVC rinforzato

Costo materiali	€ 1.343,75
Manodopera	€ -
TOTALE	€ 1.343,75

Accessori per la pulizia

Costo materiali	€ 177,84
Manodopera	
TOTALE	€ 177,84



Prodotti chimici per l'avvio

Costo materiali	€ 305,18
Manodopera	
TOTALE	€ 305,18

Totale materiale	€ 6.493,86
Totale manodopera	€ -
TOTALE OPERA	€ 6.493,86

I prezzi si intendono IVA inclusa

Note sulla tipologia dei materiali:

Gli accessori come filtro, pompa, skimmer, fari ecc. sono della ASTRALPOOL. Questa azienda è leader nel mercato italiano della componentistica per piscine pubbliche e private. **La ASTRALPOOL ha sedi ufficiali per la distribuzione e l'assistenza in tutta Italia.**

Il liner in PCV da 1,5 mm di spessore con armatura interna di rinforzo, resistente ai raggi ultravioletti, può essere o dalla FLAG SPA prodotto in Italia, oppure della ASTRALPOOL

Gli altri componenti come tubazioni, raccordi, prodotti chimici ecc sono tutti a norma ed appartengono a produttori diversi.