



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

Spett. le

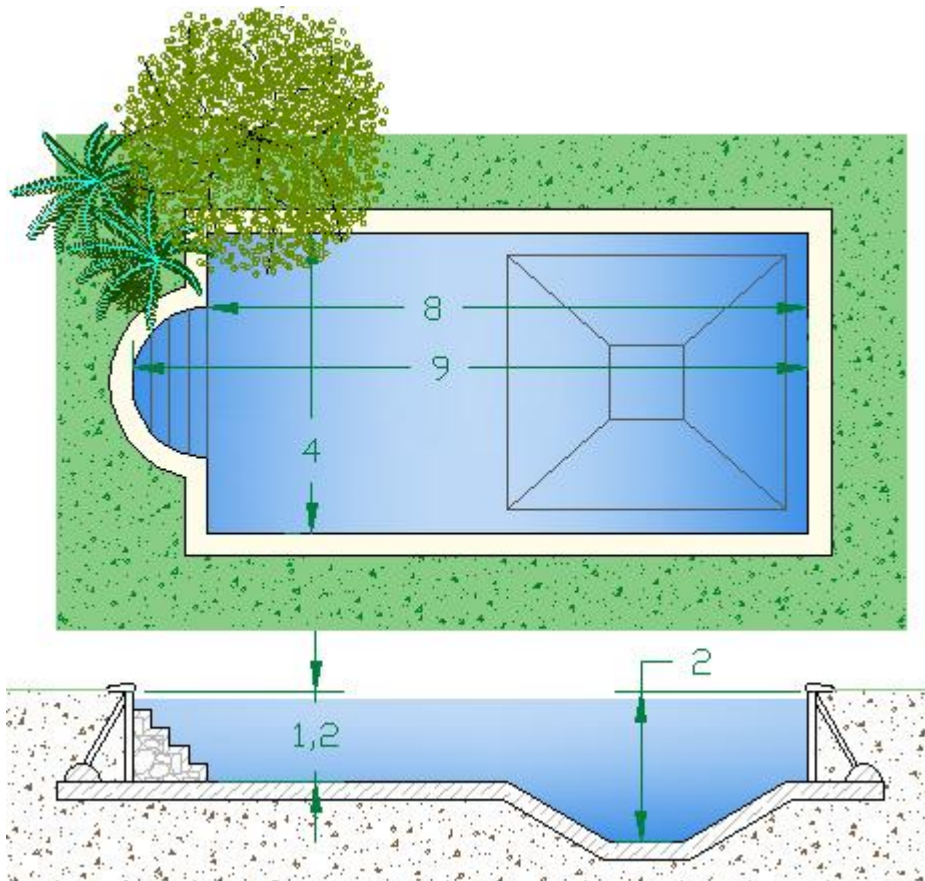
.....
.....
Terni

Oggetto: Preventivo fornitura in KIT FAI DA TE componenti piscina 8x4 con scala romana

Documento del: 15/07/12

Caratteristiche principali piscina:

- Dimensioni vasca:** come da disegno
- Perimetro totale:** 25,14 m (22 m dritto - 3,14m curvo)
- Superficie specchio d'acqua:** 33,57 m²
- Superficie totale pareti, fondo:** 67,00 circa
- Cubatura acqua:** 39,00 m³ circa





Locale tecnico di filtrazione

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

Elenco materiale:

15782	Filtro Cantrabic laterale 500 Ø - 9 mc/h	n°	1	€	425,30	€	425,30
00596	Sabbia quarzifera 0,4 - 0,8 mm	kg	100	€	0,50	€	50,29
34543	Valvola selettiva per controlavaggio	n°	1	€	62,86	€	62,86
41224	Pompa Victoria Plus hp 1/3	n°	0	€	-	€	-
38769	Pompa Victoria Plus hp 1/2	n°	1	€	486,06	€	486,06
41941	Valvole a sfera 50 Ø	n°	3	€	18,73	€	56,20
32588	Gomiti 50 Ø	n°	14	€	2,90	€	40,57
32594	Manicotto 50 Ø	n°	2	€	1,98	€	3,96
32592	Te del 50 Ø	n°	2	€	3,64	€	7,27
32603	Chivarda del 50 Ø x 1" e 1/2 maschio	n°	3	€	6,54	€	19,63
02709	Tubo rigido PVC - 50 Ø	m	3	€	3,11	€	9,34
01383	Tubo semirigido 50 Ø - PVC	m	1	€	6,73	€	6,73
28827	Solvente per PVC - 500 cc	n°	1	€	5,03	€	5,03
26198	Adesivo per PVC - 250 cc	n°	2	€	7,38	€	14,77
14942	Rotolo teflon 12 mm / 12 m	n°	2	€	0,45	€	0,90
002136	Collari fissa tubi del 50 Ø	n°	10	€	1,34	€	13,37
25718	Quadro elettrico timer	n°	0	€	-	€	-
25722	Quadro elettrico timer e comando fari	n°	1	€	284,16	€	284,16
25726	Qua. Elett. timer, comando fari e salvavita	n°	0	€	-	€	-

Costo materiali	€	1.486,42
Manodopera	€	-
TOTALE	€	1.486,42

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	€ 151,66	€ 151,66
00271	Presa di fondo	n°	1	€ 45,10	€ 45,10
00330	Bocchetta di mandata	n°	2	€ 26,59	€ 53,19
15663	Passante a muro	n°	2	€ 8,18	€ 16,36
32594	Manicotto nipplo 50 - 40 Ø x 1" e 1/2 maschio - PVC	n°	2	€ 2,15	€ 4,30
02257	Adattatore misto 50 - 40 Ø x 1" e 1/2 femmina - PVC	n°	0	€ -	€ -
	Gomito 40 Ø x 1 e 1/2 maschio - polietilene	n°	0	€ -	€ -
	Gomito 40 Ø x 1 e 1/2 femmina - polietilene	n°	2	€ 7,08	€ 14,15
	Gomito 50 Ø x 1 e 1/2 maschio - polietilene	n°	0	€ -	€ -
	Raccorodo dritto 40 Ø x 1 e 1/2 maschio - polietilene	n°	4	€ 4,59	€ 18,36
	Raccorodo dritto 50 Ø x 1 e 1/2 maschio - polietilene	n°	2	€ 6,02	€ 12,04
	tubo polietilene 40 Ø - BD PN6	m	50	€ 2,40	€ 120,11
	Tubo polietilene 50 Ø - BD PN6	m	14	€ 3,65	€ 51,17
01383	Tubo semirigido 50 Ø - PVC	m	0	€ -	€ -
14942	Rotolo teflon 12 mm / 12 m	n°	2	€ 0,47	€ 0,94

Costo materiali	€ 487,37
Manodopera	
TOTALE	€ 487,37

Illuminazione a fari tradizionali

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
00364 ip41	Nicchia per faro standard o a led	n°	1	€ 58,64	€ 58,64
11279	Corpo faro alogeno da 300W.	n°	1	€ 102,62	€ 102,62
28138	Tubo flessibile collegamento faro a scatola	n°	1	€ 6,16	€ 6,16
00392	Scatola derivazione in ABS	n°	1	€ 22,02	€ 22,02
35386	Trasformatore di sicurezza con custodia 800 VA	n°	0	€ -	€ -
35385	Trasformatore di sicurezza con custodia 400 VA	n°	1	€ 138,55	€ 138,55
	Cavo elettrico unipolare 10 mmq	m	100	€ 0,79	€ 79,39
	Cavo elettrico unipolare 6 mmq	m	0	€ -	€ -
	Cavo elettrico unipolare 4 mmq	m	0	€ -	€ -
	Cavidotto 50 Ø	m	50	€ 1,16	€ 57,83

Costo materiali	€ 465,20
Manodopera	
TOTALE	€ 465,20



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 confezionati: decisamente di qualità inferiore.

Elenco materiale:

Codice	Descrizione articolo o intervento	Un.	Q.	P. unitario	Importo
	Manodopera posa per piscina rettangolare	mq	0	€ -	€ -
	Manodopera posa per piscina forma libera	mq	0	€ -	€ -
	Manodopera per rivestimento gradini	n°	0	€ -	€ -
	Liner 1,5 mm con armatura di rinforzo	mq	67	€ 25,16	€ 1.685,45
	Antidrucciolo per gradini	mq	3	€ 26,55	€ 79,66
05816	Profilo dritto alluminio	m	22	€ 9,99	€ 219,69
12504	Profilo pretagliato in alluminio per curve	m	3	€ 14,81	€ 44,42
	Chiodi espansione in alluminio	n°	30	€ 0,36	€ 10,86
	Colla fissaggio liner Flexcol - lit. 2,5	n°	1	€ 60,03	€ 60,03
	Doppio bordino PVC fissaggio liner al profilo	m	26	€ 1,22	€ 31,71
	Liquido sigillante	Kg	1	€ 28,59	€ 28,59
					Costo materiali € 2.160,42
					Manodopera € -
					TOTALE € 2.160,42

Pareti prefabbricate

Pannelli di acciaio zincato. 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°	10	€ 148,14	€ 1.481,43
01PA013	Pannello dritto h 1,2 x 2,5 acciaio zincato	n°	0	€ -	€ -
01PFR103	Pannello preform a raggio fisso h 1,2 x 1	n°	0	€ -	€ -
01PFR105	Pannello preform raggio fisso h 1,2 x 1,5	n°	2	€ 171,52	€ 343,04
01PFR104	Pannello preform raggio fisso h 1,2 x 1,2	n°	0	€ -	€ -
01PAS409	Pannello speciale h 1,2 x 2 - 2,5	n°	0	€ -	€ -
01PAS408	Pannello speciale h 1,2 x 1,5 - 1,99	n°	0	€ -	€ -
01PAS07	Pannello speciale h 1,2 x 1 - 1,49	n°	0	€ -	€ -
01PAS406	Pannello speciale h 1,2 x 0,5 - 0,99	n°	2	€ 94,60	€ 189,19
01PAS400	Pannello speciale h 1,2 x 0,1 - 0,49	n°	0	€ -	€ -
01PA015	Contrafforte	n°	11	€ 17,43	€ 191,72
01PA011	Pilastrino angolo retto h 1,2	n°	4	€ 26,89	€ 107,58
BU00218	Bulloni, dato, rondella	n°	146	€ 0,59	€ 85,70
PI00301	Pioli per fissaggio pannello	n°	65	€ 0,60	€ 39,02
F1000	Forature accessori	n°	4	€ 18,30	€ 73,21
	Trattamento anticorrosivo (lit. 2,5)	n°	1	€ 28,59	€ 28,59
					Costo materiali € 2.539,48
					Manodopera € -
					TOTALE € 2.539,48



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
01349	Aspirafango articolato	n°	1	€ 29,49	€ 29,49
36615	Spazzola di fondo Shark	n°	1	€ 11,26	€ 11,26
36614	Retino di fondo Shark	n°	1	€ 13,93	€ 13,93
38423	Manico telescopico Shark clip e viti - 2,4 ÷ 4,8	n°	2	€ 38,42	€ 76,83
01378	Tubo galleggiante per aspirafango - 8 m	n°	1	€ 29,07	€ 29,07
01375	Tubo galleggiante per aspirafango - 15 m	n°	0	€ -	€ -
Costo materiali					€ 160,59
Manodopera					€ -
TOTALE					€ 160,59

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
14647	PoolTester cloro libero e pH	n°	1	€ 21,03	€ 21,03
13775	Ph Minor	kg	25	€ 1,43	€ 35,75
16478	Dicloro granulare	kg	10	€ 6,54	€ 65,45
18848	Pastiglioni cloro da 500 gr	n°	10	€ 6,12	€ 61,24
11388	Flocculante liquido (confezioni da 5 lit.)	lit	0	€ -	€ -
25324	Claritab Plus	n°	1	€ 14,01	€ 14,01
LIT002066	Antialga schiarente	lit	10	€ 2,94	€ 29,36
Costo materiali					€ 226,84
Manodopera					€ -
TOTALE					€ 226,84

Riepilogo dell'offerta:

Totale materiale	€ 7.526,32
Totale manodopera	€ -
TOTALE OPERA	€ 7.526,32

I prezzi si intendono IVA esclusa