



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

Spett. le

Rossi Antonio
Via Garibaldi, 1
Roma

Oggetto: FAX SIMILE contratto fornitura e posa componenti e accessori per piscina

Contratto sottoscritto il:

Caratteristiche principali piscina:

Dimensioni vasca: come da disegno

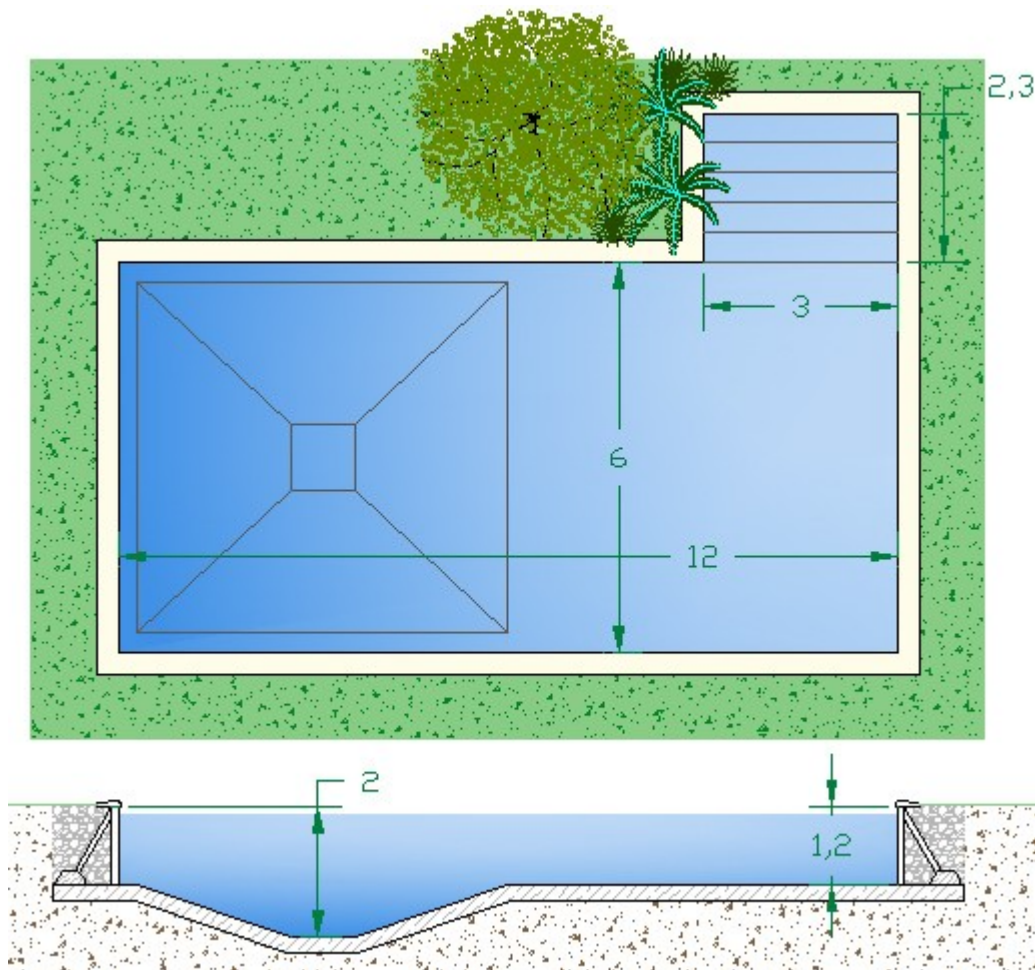
Perimetro: 40,60 m

Specchio d'acqua: 78,90 m²

Cubatura acqua: 91,00 m³ circa

Superficie totale fondo e pareti: 133 m²

Destinazione d'uso: Privato



.....

.....



Locale tecnico di filtrazione

Il locale tecnico è costituito da filtro a sabbia (300 kg), elettropompa alte prestazioni, quadri elettrici, tubazioni e raccordi. L'impianto è comandato da timer e protetto da salvavita e da circuito di messa a terra.

Ciclo di filtrazione di 4 ore e 20 minuti in base alla portata nominale del filtro.

Elenco materiale:

Filtro Cantrabic 21 mc/h	n°	1	€	631,49
Sabbia quarzifera 0,4 - 0,8 mm	kg	200	€	82,20
Sabbia quarzifera 1 - 2 mm	kg	100	€	47,94
Valvola selettiva per controlavaggio art. 0744	n°	1	€	115,31
Pompa 1 HP alto rendimento (da 1,5 HP € 52,00 in più)	n°	1	€	417,53
Valvole a sfera 40 Ø	n°	3	€	51,79
Valvole a sfera 50 Ø	n°	4	€	82,20
Valvole a sfera 63 Ø	n°	0	€	-
Raccorderia e vari	n°	50	€	205,50
Quadro elettrico con timer e interruttori	n°	1	€	191,29
Differenziale puro salvavita e scatola contenitore	n°	1	€	41,10
Cavidotto del 50 Ø	m	20	€	19,14
Dispersore di terra treccia rame	m	5	€	29,84

Tot. materiale	€	1.915,32
Manodopera	€	750,00
TOTALE	€	2.665,32

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:



Skimmer bocca svasata - portata 7,5 mc/h - art.11311	n°	3	€	407,73
Scarico di fondo art.27814	n°	1	€	27,20
Tubo in polietilene BD 40 Ø	m	50	€	69,46
Tubo in polietilene BD 50 Ø	m	50	€	105,22
Raccordo per polietilene 40 Ø x 1 1/2" o 2"	n°	6	€	25,65
Raccordo per polietilene 50 Ø x 1 1/2" o 2"	n°	8	€	65,76
Te per polietilene - 50 Ø	n°	0	€	-
Passanti a muro art. 15663	n°	0	€	-
Bocchette emissione - portata 7 mc/h	n°	3	€	65,89
Bocchette aspirafango - art. 00332	n°	0	€	-
Raccordi e vari	n°	10	€	41,10
Dosatore cloro e bromo - art. 24429	n°	0	€	-

Tot. materiale	€	808,00
Manodopera	€	250,00
TOTALE	€	1.058,00

Illuminazione

La piscina è illuminata da fari alogeni da 300 W a norma. I fari sono alimentati da apposito trasformatore con doppio isolamento anch'esso a norma.

Elenco materiale:

Corpo faro alogeno da 300 W	n°	3	€	251,53
Nicchia faro per piscina con liner art.00364	n°	3	€	147,54
Scatola di derivazione in ABS art. 00392	n°	3	€	55,41
Tubo fles. collegamento art. 28138	n°	3	€	15,51
Trasformatore doppio isolamento 1000 VA - 12 + 12	n°	1	€	132,08
Trasformatore doppio isolamento 2000 VA - 12 + 12	n°	0	€	-
Interruttore automatico 6 o 10 A con cassetina	n°	0	€	-
Comtenitore per trasformatore	m	1	€	41,10
Cavo unipolare 16 mm	m	120	€	149,93
Cavidotto del 50 Ø	m	60	€	57,41
Dispersore di terra treccia rame	m	5	€	29,84

Tot. materiale	€	880,35
Manodopera	€	125,00
TOTALE	€	1.005,35



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.

Elenco materiale:

Manodopera per posa per piscina rettangolare	mq	133	€	1.396,50
Manodopera per posa per piscina forma libera	mq	0	€	-
Liner FLAG	mq	133	€	3.591,00
Costo totale per gradini (per piccole scale) (conteg. come manod.)	n°	5	€	375,00
Profilo dritto alluminio - art. 12512	m	41	€	172,82
Profilo pretagliato per curve - art. 12504	m	0	€	-
Chiodi espansione fissaggio profilo	m	100	€	25,50
			Tot. Materiale	€ 3.763,82
			Manodopera	€ 1.771,50
			TOTALE	€ 5.535,32

Pareti prefabbricate

Pannelli di acciaio zincato, spessore di 2 mm e altezza di 1,2 m. La garanzia sulle pareti e le sue parti (contrafforti, bulloneria, ecc.) è **di 30 anni**.

Elenco materiale:

Pareti in pannelli di acciaio zincato h 1200 - spessi 2 mm	n°	1	€	3.041,40
Tagli per accessori	n°	9	€	142,04
Trattamento anticorrosivo (lit. 2,5)	n°	3	€	73,98
Dispersore di terra treccia rame	m	1	€	5,97
Trasporto	n°	1	€	150,00
			Tot. materiale	€ 3.413,39
			Manodopera	€ 1.500,00
			TOTALE	€ 4.913,39



Bordo perimetrale

È composto da pietra ricostruita e serve a “raccordare” il perimetro vasca con il marciapiede o il prato. Ha anche una funzione di sicurezza in quanto mette in evidenza e delimita la vasca.

Elenco materiale:

Bordo standard bianco sabbiato (pietra ricostruita)	n°	70	€	979,91
Bordo angolo retto dritto	n°	5	€	69,99
Bordo angolo retto rovescio	n°	1	€	14,00
Bordo raggio	n°	0	€	-
Trasporto	n°	1	€	150,00
Tot. materiale				€ 1.213,90
Manodopera				€ -
TOTALE				€ 1.213,90

Attrezzatura per la pulizia

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

Elenco materiale:

Aspirafango - art. 01350	n°	1	€	24,99
Manico telescopico 2,4 - 4,8 m - art. 38423	n°	2	€	62,67
Tubo galleggiante 12 m - art 01376	n°	1	€	18,01
Retino di fondo - art. 36614	n°	1	€	11,92
Materiale				€ 117,59
Manodopera				€ -
TOTALE				€ 117,59

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:

.....

.....



Cloro in polvere 10 kg - art. 16478	kg	10	€	58,22
Pastiglioni 500 gr - art. 18848	n°	5	€	27,96
Flocculante 5 lit	lit	5	€	16,50
pH minor 8 kg - art. 11385	kg	8	€	21,13
Detergente gel per pulizia linea galleggiamento	lit	1	€	5,16
Polltester cloro libero e pH - art. 14646	n°	1	€	22,28

Materiale	€	151,25
Manodopera	€	-
TOTALE	€	151,25

Riepilogo dell'offerta:

Locale tecnico

Tot. materiale	€	1.915,32
Manodopera	€	750,00
TOTALE	€	2.665,32

Riciclo

Tot. materiale	€	808,00
Manodopera	€	250,00
TOTALE	€	1.058,00

Illuminazione

Tot. materiale	€	880,35
Manodopera	€	125,00
TOTALE	€	1.005,35

Rivestimento in PVC rinforzato

Tot. Materiale	€	3.763,82
Manodopera	€	1.771,50
TOTALE	€	5.535,32



Pareti prefabbricate

Tot. materiale	€	3.413,39
Manodopera	€	1.500,00
TOTALE	€	4.913,39

Bordo perimetrale

Tot. materiale	€	1.213,90
Manodopera		
TOTALE	€	1.213,90

Accessori per la pulizia

Materiale	€	117,59
Manodopera	€	-
TOTALE	€	117,59

Prodotti chimici per l'avvio

Materiale	€	151,25
Manodopera	€	-
TOTALE	€	151,25

Totale materiale	€	12.263,61
Totale manodopera	€	4.396,50
TOTALE OPERA	€	16.660,11

I prezzi si intendono IVA esclusa

Glossario:

committente: il cliente che ha commissionato l'opera

cantiere: luogo dove si sta realizzando la piscina

corriere: trasportatore che per conto terzi consegna il materiale

materiale /li: qualsiasi tipo di componente o accessorio necessario alla costruzione della piscina o al funzionamento della stessa. Materiale in ogni caso riconducibile alla ditta Arrigoni nella sua funzione di prestatore d'opera e fornitore.

distributori: grossisti o rappresentanti di materiali per piscine

opera: tutto ciò che riguarda la piscina fornito o installato dalla ditta Arrigoni o per conto della stessa



Sono a carico del cliente:

1. Gli scavi e il rinterro
 2. La realizzazione della vasca (piscina)
 3. La realizzazione della scalinata di ingresso alla piscina .
 4. La realizzazione del massetto sulla base della vasca (fondo piscina)
 5. La rasatura del fondo vasca, delle pareti e della scalinata
 6. La posa del bordo perimetrale
 7. La costruzione del vano che ospiterà il filtro e l'elettropompa
 8. Tutte le opere in muratura
 9. Tutto ciò che non è stato esplicitamente indicato
-

Recesso dal contratto:

Il committente può in qualsiasi momento recedere dal contratto senza l'onere di alcuna penale o costo aggiuntivo. Resta chiaramente obbligato a saldare il materiale e il lavoro già fornito fino a quel momento. Anche l'eventuale materiale già spedito da un qualche fornitore, per conto di ARRIGONI direttamente in cantiere, è a carico del committente .

Resta in ogni caso valida la parete del contratto circa il Foro competente.

Modalità di pagamento, cronologia lavori, fornitura materiali:

1. **Primo acconto all'accettazione del contratto non inferiore a € 1.000,00**
 2. Supporto informativo a chi esegue lo scavo su cui verrà costruito il fondo della piscina
 3. Posa presa di fondo con tubazione
 4. **Secondo acconto non inferiore a € 3.000,00** prima della fornitura e successiva posa delle pareti.
 5. **Terzo acconto non inferiore a € 7.000,00** prima della fornitura e del montaggio della pompa, del filtro, del liner di rivestimento, ecc.
 6. Fornitura e posa dei materiali restanti
 7. Consegna e collaudo dell'opera
 8. **Saldo dopo 14 giorni dalla consegna dell'opera.**
-
-



Il committente è a conoscenza e accetta ... :

1. che la consegna in cantiere delle **pareti prefabbricate** è previsto non prima di 10 lavorativi a partire dalla data di versamento del secondo acconto
 2. che alcuni materiali vengano inviati trasferendoli dai produttori o distributori direttamente in cantiere, per mezzo di corrieri.
 3. di rendersi disponibile e provvedere allo scarico dei materiali di cui si accenna al punto 1.
 4. di prendersi cura del materiale consegnato o in fase di posa nel cantiere. Il committente è responsabile del suddetto materiale da furti, dolo o danneggiamenti di qualsiasi genere.
 5. di controfirmare i documenti di trasporto circa i materiali consegnati o usati in cantiere, quando ciò è possibile (non sempre il committente è presente in cantiere).
 6. che alcuni lavori possano essere eseguiti non direttamente dalla ditta Arrigoni ma da terze ditte, sempre e comunque sotto la responsabilità della ditta Arrigoni.
 7. che non verranno installati sistemi automatici di ripristino livello acqua.
 8. che alla fine dei lavori faccia controllare da un elettricista autorizzato il buon funzionamento delle dispositivi salvavita (differenziale) e dell'impianto equipotenziale (messa a terra)
-



Il committente dichiara per i seguenti articoli:

1. Di accettare e rispettare le modalità di pagamento (vedi voce “Modalità di pagamento, cronologia lavori, fornitura 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 accettare eventuali variazioni circa gli articoli indicati negli elenchi dei materiali, a patto che tali sostituzioni siano equivalenti per funzioni, qualità e costi a quelli originalmente indicati.
5. Di accettare che piccole variazioni circa le quantità o le lunghezze delle tubature, cavidotti, cavi elettrici e raccordi idraulici, non possono costituire motivo per variare il costo totale dell’opera.

.....

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).

.....

.....



Acconti ricevuti

Il tramite € in lettere

per ACCONTO

Firma per esteso il ricevente Arrigoni Roberto

.....

Il tramite € in lettere

per ACCONTO

Firma per esteso il ricevente Arrigoni Roberto

.....

Il tramite € in lettere

per ACCONTO

Firma per esteso il ricevente Arrigoni Roberto

.....

Il tramite € in lettere

per ACCONTO

Firma per esteso il ricevente Arrigoni Roberto

.....

.....

.....