

Comune di Arzachena

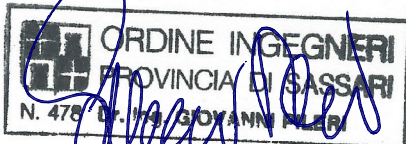
Loc. Marina di Porto Cervo

PROGETTO DI ADEGUAMENTO DELLA FLOTTA TIPO NELLA MARINA DI PORTO CERVO PER ATTRACCO DI GIGA YACHT

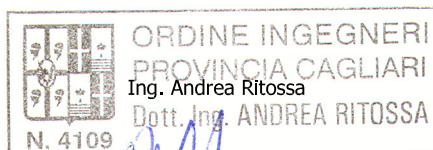
COMPUTO METRICO

ELAB.	AFTPCM0014	DATA			
		AGOSTO 2018			

STUDIO PILERI ING. GIOVANNI
INGEGNERIA DEL MARE
URBANISTICA - DD. LL.



Via Nazionale, 89 07021 CANNIGIONE (OT)
Tel./Fax 0789 88450 E - mail: studiopileri@virgilio.it
www.studiopileri.com



Viale Trieste, 65/1 - 09123 Cagliari - Italy
Tel. +39 070 6848202 - Fax +39 070 6404743
www.martech.it e-mail: info@martech.it

IL CONCESSIONARIO:
PORTO CERVO MARINA Srl

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 D.0002.0001. 0001 12/02/2016	IMPIANTO DI CANTIERE PER REALIZZAZIONE MANUFATTI IN CA, compreso l'approntamento in deposito delle attrezzature, degli accessori, dei ricambi e dei consumi; compreso il carico su automezzo, lo scarico in cantiere, il montaggio, lo smontaggio a lavori ultimati o trasporto delle stesse da cantiere a deposito, compreso il trasferimento del personale; a corpo					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	10'000,00	10'000,00
2 B.0005.0002. 0004 12/02/2016	PONTONE SEMOVENTE armato con gru' di idonea portata, compresi i consumi di carburanti e lubrificanti, i ricambi, la manutenzione, le assicurazioni, l'equipaggio e l'operatore della gru' e imbarcazione per assistenza sommozzatori.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	60'000,00	60'000,00
3 D.0005.0001. 0001 11/02/2016	Movimentazione eseguita con mezzo marino idoneo, fino alla quota di m (-10,00) sotto il l.m.m. di materie sciolte di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia da mina, ma compresi eventuali trovanti, pietrame, scagliami rocciosi, blocchi di muratura o simili. scanno banchina					1'000,00		
	SOMMANO m3					1'000,00	10,00	10'000,00
4 D.0005.0003. 0003 12/02/2016	CALCESTRUZZO CEMENTIZIO pozzolanico A RESISTENZA GARANTITA con RcK 45 classe di esposizione XS2 per getti subacquei, di consistenza plastica, fornito in opera con autobetoniera con l'impiego di pompa o altro mezzo per formazione di massi artificiali costruiti in opera di qualsiasi dimensione, compreso: la fornitura del calcestruzzo, la fornitura e posa in opera del ferro per la realizzazione di ganci di sollevamento con icidenza media di kg 5,00 per metro cubo, l'eventuale onere per scanalature o riseghe prescritte; escluso l'onere delle casseforme da compensare a parte ANCORAGGIO 360 T	4,00	10,00	10,000	1,500	600,00		
	SOMMANO m3					600,00	220,00	132'000,00
5 D.0008.0002. 0003 09/02/2018	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB 44, controllato in stabilimento e non, tagliato a misura, sagomato e assemblato, fornito in opera come da disegni di progetto, compreso sfrido, legature con filo di ferro ricotto, sovrapposizioni non derivanti dalle lunghezze commerciali delle barre ed incluse eventuali saldature. Compresi mezzi marittimi e sommozzatori gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge. Con impiego di barre FI 16 e oltre incidenza 40 Kg/mc	600,00			40,000	24'000,00		
	SOMMANO kg					24'000,00	1,68	40'320,00
6 D.0005.0003. 0005 12/02/2016	COSTRUZIONE E POSA IN OPERA DI PANNELLATURA METALLICA per casseri o paratie, realizzata con lamiera di idoneo spessore, intelaiata perimetralmente e rinforzata nella specchiatura interna con profilati metallici a U, a L o a T; dotata degli accessori per il collegamento in opera delle varie pannellature; compreso: la fornitura dei materiali metallici con i tagli a misura e gli eventuali sfridi, le necessarie lavorazioni, le saldature e la verniciatura, l'ausilio di mezzi marittimi, sommozzatori ed eventuale livellamento del fondale. Valutata a metro quadrato ANCORAGGIO 360 T pareti *(par.ug.=4*4)	16,00	10,00		1,500	240,00		
	A RIPORTARE					240,00		252'320,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					240,00		252'320,00
	ANCORAGGIO 360 T fondi	4,00	10,00	10,000		400,00		
	SOMMANO m2					640,00	25,00	16'000,00
7 D.0012.0020. 0008 09/02/2018	Perforazione di muratura di qualsiasi spessore in orizzontale o inclinata, con l'impiego di martello a rotopercurazione; compresi eventuali tagli a forza ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Eseguita su muratura in conglomerato cementizio armato per inghisaggio ferri fi 18 mm. (par.ug.=27*2)*(lung.=8,5)	54,00	16,00		30,000	25'920,00		
	SOMMANO cm					25'920,00	2,00	51'840,00
8 D.0002.0002. 0083 09/02/2018	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIODATURE costituite da barre di acciaio FeB44 ad aderenza migliorata; compreso la fornitura e posa delle barre di acciaio e dei distanziatori di centraggio, le iniezioni di inghisaggio con malte speciali opportunamente additivate con superfluidificanti; esclusa la perforazione; valutati per l'effettiva lunghezza del tirante e con l'impiego delle seguenti barre: barre da mm 18	54,00	16,00		0,700	604,80		
	SOMMANO m					604,80	70,00	42'336,00
9 D.0005.0003. 0002 12/02/2016	CALCESTRUZZO CEMENTIZIO di cemento pozzolanico Rck 45 classe di esposizione XS2 per GETTI SUBACQUEI per riempimento o getti similari, con versamento da effettuarsi a ridosso di paratie metalliche, fornito in opera con l'ausilio di sommozzatore o palombaro e con l'uso di betonpompa; inclusa la fornitura e posa in opera dei sacchetti di jiuta per sigillature laterali; misurato a volume su autobetoniera per profondità fino a m (-9,00) dal Lm.m. RIEMPIMENTO CELLA CASSONE RIEMPIMENTO CELLA CASSONE	3,00 2,00	7,75 7,75	3,600 4,050	8,000 8,000	669,60 502,20		
	SOMMANO m3					1'171,80	250,00	292'950,00
10 D.0008.0002. 0003 09/02/2018	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB 44, controllato in stabilimento e non, tagliato a misura, sagomato e assemblato, fornito in opera come da disegni di progetto, compreso sfrido, legature con filo di ferro ricotto, sovrapposizioni non derivanti dalle lunghezze commerciali delle barre ed incluse eventuali saldature. Compresi mezzi marittimi e sommozzatori gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge.Con impiego di barre FI 16 e oltre armatura pareti riempimento cassoni incidenza 40 Kg/mc	1171,80			40,000	46'872,00		
	SOMMANO kg					46'872,00	1,68	78'744,96
11 D.0005.0003. 0005 12/02/2016	COSTRUZIONE E POSA IN OPERA DI PANNELLATURA METALLICA per casseri o paratie, realizzata con lamiera di idoneo spessore, intelaiata perimetralmente e rinforzata nella specchiatura interna con profilati metallici a U, a L o a T; dotata degli accessori per il collegamento in opera delle varie pannellature; compreso: la fornitura dei materiali metallici con i tagli a misura e gli eventuali sfridi, le necessarie lavorazioni, le saldature e la verniciatura, l'ausilio di mezzi marittimi, sommozzatori ed eventuale livellamento del fondale. Valutata a metro quadrato	8,00 5,00	6,70 2,50		8,000 8,000	428,80 100,00		
	SOMMANO m2					528,80	25,00	13'220,00
	A RIPORTARE							747'410,96

COMMITTENTE:

