

Arch. Vito Barraco

studio tecnico in Marsala, Via Dante Alighieri n. 40 - cell. 320/5396016 - e.mail.: architetto.barraco@gmail.com





COMUNE DI CASTELLAMMARE DEL GOLFO

Libero Consorzio Comunale di Trapani

**OPERE DI COMPLETAMENTO, MESSA A NORMA DEGLI
IMPIANTI E RIATTIVAZIONE DELL'IMPIANTO SPORTIVO
POLIVALENTE M. BONANNO.**

1° STRALCIO FUNZIONALE

Committente: Comune di Castellammare del Golfo	PROGETTO ESECUTIVO	
TAV. EE.05	ELABORATI: COMPUTO ONERI PER LA SICUREZZA	
Scala :		
DATA 21/06/2023		
IL R.U.P. Ing. Luigi Martino		IL PROGETTISTA Arch. Vito Barraco  
Visti:		

COMUNE DI CASTELLAMMARE DEL GOLFO
Protocollo Arrivo N. 26606/2023 del 23-06-2023
Allegato 15 - Copia Del Documento Firmato Digitalmente

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	Oneri per la sicurezza (SpCat 1)							
1 / 1 26.01.01.001	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interven ... ogni m² di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio Prospetto esterno - prospetto ovest - prospetto Sud *(lung.=9,20+3,10+30,00) - prospetto Est - prospetto Nord		32,00 8,00 42,30 28,50 42,00		9,000 5,000 9,000 9,000 9,000	288,00 40,00 380,70 256,50 378,00		
	SOMMANO m²					1'343,20	8,27	11'108,26
2 / 2 26.01.02	Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera comp ... urato dalla base e per ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni nolo ponteggio per 1 mese - quantità di cui alla voce 26.01.01.001					1'311,20		
	SOMMANO m²xmese					1'311,20	1,64	2'150,37
3 / 3 26.01.03	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 26.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito. - per ogni m² di ponteggio in opera misurato dalla base quantità di cui alla voce 26.01.01.001					1'311,20		
	SOMMANO m²					1'311,20	3,64	4'772,27
4 / 4 26.01.10	Ponteggio mobile per altezze non superiori a 7,00 m, realizzato con elementi tubolari metallici e provvisto di ruote, di tavole ferma piedi, di parapetti, di scale interne di colle ... to risulta piana e liscia tale da consentirne agevolmente lo spostamento. - per ogni m³ e per tutta la durata dei lavori apprestamenti per la sicurezza - per lavorazioni interne		1,20	2,400	7,000	20,16 20,16	18,66	376,19
5 / 5 26.01.11	Per ogni spostamento, pari alla dimensione longitudinale del ponteggio, successivo al primo piazzamento, dello stesso, di cui alla voce 26.1.10. apprestamenti per la sicurezza - per lavorazioni interne					20,00 20,00	12,40	248,00
6 / 6 26.01.15	Schermatura di ponteggi e castelletti, con stuoie o reti di qualsiasi natura fornita e posta in opera con ogni onere e magistero, misurata per ogni m² di faccia vista. Valutata per tutta la durata dei lavori e compresa la manutenzione ed eventuale sostituzione. Prospetto esterno - prospetto ovest - prospetto Sud *(lung.=9,20+3,10+30,00) - prospetto Est		32,00 42,30 28,50		9,000 9,000 9,000	288,00 380,70 256,50	2,95	2'729,34
	SOMMANO m²					925,20		
	A R I P O R T A R E							21'384,93

COMUNE DI CASTELLAMMARE DEL GOLFO
 Protocollo Arrivo N. 26606/2023 del 23-06-2023
 Allegato 15 - Copia Del Documento Firmato Digitalmente

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'384,93
7 / 7 26.01.26	Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a ... restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. Recinzione esterna - prospetto Ovest *(lung.=8,00+46,00+1,00) SOMMANO m²		55,00		1,000	55,00 55,00	14,14	777,70
8 / 8 26.01.29	Recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata a maglia rettangolare fissata perimetralmente ad un ... li controventature, il montaggio ed il successivo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. Recinzione esterna - prospetto Ovest *(lung.=8,00+46,00) - prospetto Sud - prospetto Est *(lung.=18,50+1,50) SOMMANO m²		54,00 38,00 20,00		2,000 2,000 2,000	108,00 76,00 40,00 224,00	19,36	4'336,64
9 / 9 26.01.42	Linea vita temporanea orizzontale, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono; il montaggio con tutto ciò che occorre per r ... e C di cui alla UNI EN 795/2002. Misurato per due punti di attacco, fino alla distanza massima tra due punti di m 20,00. Apprestamenti per la sicurezza SOMMANO cad					2,00 2,00	373,87	747,74
10 / 10 26.01.44.001	Rete di sicurezza anticaduta a norma UNI EN 1263-2 del 2003, in multibava di polipropilene, maglia 10x10 cm, con bordature in fune di poliammide di diametro non inferiore a ... d ogni altro onere per garantirne l'utilizzo in condizioni di massima sicurezza. installata con l'ausilio di trabattello SOMMANO m²		32,80	26,000		852,80 852,80	8,44	7'197,60
11 / 11 26.01.45.003	Cavo per kit linea di vita in acciaio inossidabile Ø 8 mm con estremità cucita e con manicotto. lunghezza 30 m apprestamenti per la sicurezza SOMMANO cad					2,00 2,00	544,14	1'088,28
12 / 12 26.01.46	Imbracatura fissa di sicurezza a norma UNI EN 361 con 2 punti di aggancio: dorsale a D in acciaio zincato e sternale tramite anelli a nastro da collegare con moschettone - Cinghie in poliestere da 45 cm. - Regolazione dei cosciali e delle bretelle con fibbie di aggancio. Apprestamenti per la sicurezza SOMMANO cad					3,00 3,00	67,68	203,04
13 / 13 26.01.53	Cordino di arresto caduta a norma UNI EN 355 con assorbitore di energia, realizzato in corda di poliammide Ø 12 mm, con pinza d'ancoraggio per impalcature e moschettone - Lunghezza: 2,00 m. Apprestamenti per la sicurezza SOMMANO cad					3,00 3,00	75,80	227,40
14 / 14 26.01.56	Moschettoni a chiusura automatica a norma UNI EN 362 in acciaio zincato, apertura 18 mm e resistenza alla rottura > 23 kN.							
	A R I P O R T A R E							35'963,36

COMUNE DI CASTELLAMMARE DEL GOLFO
Protocollo Arrivo N. 26606/2023 del 23-06-2023
Allegato 15 - Copia Del Documento Firmato Digitalmente

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							35'963,36
	Apprestamenti per la sicurezza					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	13,54	40,62
15 / 15 26.02.06	Dispersore per impianto di messa a terra con profilato in acciaio a croce, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi: la manutenzione e le revisioni periodiche ... poraneo necessario alla sicurezza del cantiere. Per tutta la durata delle lavorazioni. Dimensioni mm 50 x 50 x 5 x 1500. messa a terra ponteggio					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	56,60	113,20
16 / 16 26.02.09	Corda in rame, in guaina giallo/verde, di sezione 35 mm², per impianti di messa a terra, connessa con dispersori e con masse metalliche. Sono compresi: la manutenzione e le revisio ... izzato. Inteso come impianto temporaneo necessario alla sicurezza del cantiere. Per tutta la durata delle lavorazioni. messa a terra ponteggio		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	11,42	228,40
17 / 17 26.03.02.001	Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. S ... voro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 50,00 x 70,00 Segnaletica di sicurezza					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	61,02	122,04
18 / 18 26.03.02.002	Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. S ... ro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 100,00 x 140,00 Segnaletica di sicurezza					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	73,20	73,20
19 / 19 26.03.07.002	Cartelli da applicare a muro o su superfici lisce con indicazioni standardizzate disegni di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo, realizzata media ... per la durata del lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. cartello L x H = cm 25,00 x 25,00 - d = m 10 segnaletica di sicurezza					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	9,57	47,85
20 / 20 26.05.01.001	Estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata dell ... l'utilizzo temporaneo dell'estintore, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. da kg 6 classe 34A 233BC apprestamenti per la sicurezza					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	67,15	67,15
21 / 21 26.05.02	Estintore portatile ad anidride carbonica per classi di fuoco B (combustibili liquidi), C (combustibili gassosi), particolarmente indicato per utilizzo su apparecchiature elet Misurato al mese o frazione, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Estintore classe 89BC (kg 5). apprestamenti per la sicurezza					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	105,58	105,58
	A R I P O R T A R E							36'761,40

COMUNE DI CASTELLAMMARE DEL GOLFO
 Protocollo Arrivo N. 26606/2023 del 23-06-2023
 Allegato 16 - Copia Del Documento Firmato Digitalmente

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							36'761,40
22 / 22 26.06.01	Elmetto di sicurezza, con marchio di conformità e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta densità, con bardatura regolabile di plastica e ancoraggio alla calotta, ... o dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Apprestamenti per la sicurezza					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	11,51	69,06
23 / 23 26.06.04	Maschera per protezione chimica, a norma UNI EN 149 FFP2, da liquidi, solidi e da polveri tossiche, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni inter ... o dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Apprestamenti per la sicurezza					80,00		
	SOMMANO cad					80,00	0,95	76,00
24 / 24 26.06.06	Maschera di protezione contro le polveri non nocive fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei ... tivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Costo di utilizzo mensile. Apprestamenti per la sicurezza					80,00		
	SOMMANO cad					80,00	1,18	94,40
25 / 25 26.06.07	Guanti di protezione termica, con resistenza ai tagli, alle abrasioni ed agli strappi, rischi termici con resistenza al calore da contatto, forniti dal datore di lavoro e usati dal ... tivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Costo di utilizzo al paio. Apprestamenti per la sicurezza					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	4,29	85,80
26 / 26 26.06.10.001	Guanti dielettrici in lattice naturale, categoria III di rischio, marchio di conformità, forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante le lavorazioni interf ... viste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Costo di utilizzo mensile al paio. con tensione massima di utilizzo 1000 V Apprestamenti per la sicurezza					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	4,06	81,20
27 / 27 26.07.01.001	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e ... acqua calda e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata. - Uno per ogni 10 addetti. per il primo mese d'impiego w.c. chimico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	424,36	424,36
28 / 28 26.07.01.002	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e ... calda e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata. - Uno per ogni 10 addetti. per ogni mese successivo al primo w.c. chimico					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	148,89	446,67
	A R I P O R T A R E							38'038,89

COMUNE DI CASTELLAMMARE DEL GOLFO
 Protocollo Arrivo N. 26606/2023 del 23-06-2023
 Allegato 15 - Copia Del Documento Firmato Digitalmente

COMMITTENTE: Comune di Castellammare del Golfo

[illegible]

COMMITTENTE: Comune di Castellammare del Golfo