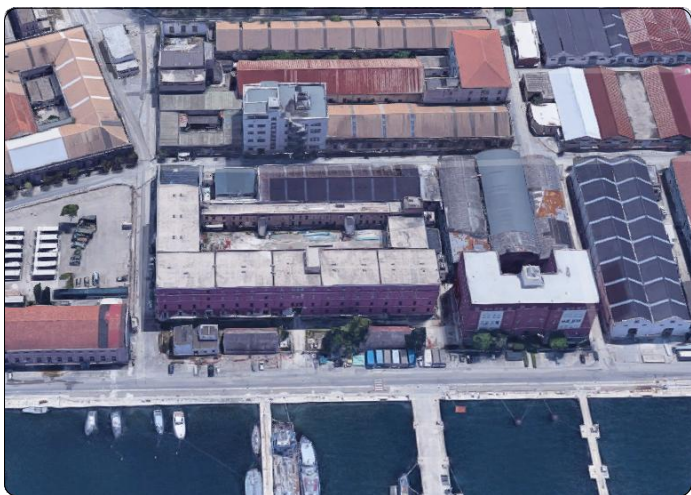




MINISTERO DELLA DIFESA

DIREZIONE DEI LAVORI E DEL DEMANIO

TARANTO - ARSENALE MARITTIMO MILITARE LAVORI DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DELLA CASERMA SOMMERGIBILI "FARINATI"



FASE: PROGETTO ESECUTIVO

DISCIPLINA: TECNICO ECONOMICA

DESCRIZIONE:

Quadro Economico

TAVOLA: 2015-E-GE-TE-06

CODICE COMMESSA:
2015

C.E. 031217

CIG: 79923675E4

SCALA:

DATA:

C.U.P.

D58C19000020001

--

OTTOBRE 2021

SOCIETA' MANDATARIA:

ΔΔSO.IN.CI.

Via di Sacco Pastore 4 – 00141 Roma
Tel. 06 97848041 – Fax 06 97848175



SOCIETA' MANDANTI:

OKG

The OK Design Group



in.tec

Soc. Coop.



Coordinamento generale

Arch. Massimo Cantagallo

Progetto Architettonico

Arch. Massimo Cantagallo

Progetto Strutturale

Ing. Sergio Bettolini

Progetto Impianti Meccanici

Ing. Tito Vespasiani

Progetto Impianti Elettrici

Ing. Tito Vespasiani

Progetto Antincendio

Ing. Carlo Rossi

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

C.V. Marcello Tomassi

Revisione	Data	Riferimento revisione			
01	28/11/2021	Rapporto Iniziale di Verifica del 12/11/2021			

Ci riserviamo la proprietà di questo elaborato grafico con divieto di divulgarlo a terzi senza nostra autorizzazione.

PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA COMPRESO IL PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO, RILIEVI ED INDAGINI, DEI LAVORI DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DELLA CASERMA SOMMERGIBILI "FARINATI"

QUADRO ECONOMICO DI SPESA

A. IMPORTO PER FORNITURE, LAVORI E SERVIZI	Cat.	ART.1/E Demolizione dei Fabbricati Esistenti ed opere connesse		
	OS23	Demolizione di Opere	€ 2.635.429,52	
		Importo dei lavori	€ 2.635.429,52	
		ART.2/E Realizzazione dei Corpi di Fabbrica ed opere connesse		
	OG1	Opere Edili	€ 6.017.598,57	
	OG1	Opere Strutturali	€ 2.570.949,74	
	OG11	Impianti Tecnologici	€ 5.745.536,81	
		Importo dei lavori	€ 14.334.085,12	
	A.1	Totale importo soggetto a ribasso (A.1)		€ 16.969.514,64
		Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 612.638,38
	A.2	Totale Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso (A.2)		€ 612.638,38
Totale importo dei lavori e delle forniture e dei servizi (A.1+A.2)				€ 17.582.153,02
B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	B. Somme a disposizione dell'Amministrazione			
	B.1	Bonifica ordigni bellici		€ 27.713,94
	B.2	Rilievi e accertamenti, indagini		€ 5.000,00
	B.3	Spese per il collaudo statico (vedi calcolo compenso a pag.2) incluso contributo cassa previdenziale (INPS,INARCASSA) 4 % , inclusa IVA 22%		€ 48.101,10
	B.4	Spese per pubblicità e, ove previsto per opere artistiche		€ 25.000,00
	B.5	Imprevisti (5% di A1+A2)		€ 879.107,65
	B.6	Contributo per Autorità Vigilanza LL.PP		€ 800,00
	B.7	Fondo incentivo ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. 50/2016		€ 263.732,30
	B.8	Spese per prestazione professionale Archeologo		€ 2.000,00
	B.9	Spese per Collegio Consultivo Tecnico (€ 30.000,00) incluso contributo cassa previdenziale (INPS,INARCASSA) 4 % , inclusa IVA 22%		€ 38.064,00
Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (B)				€ 1.289.518,99
C. I.V.A.	C. I.V.A.			
	C.1.1	I.V.A. sui Lavori (A.1)	10%	€ 1.696.951,46
	C.1.2	I.V.A. su Sicurezza (A.2)	10%	€ 61.263,84
	C.1.3	I.V.A. su Imprevisti (B.5)	10%	€ 87.910,77
	C.2.2	I.V.A. su Voci (B.1+B.2+B.4+B.8)	22%	€ 13.137,07
Totale I.V.A. (C)				€ 1.859.263,13
TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B+C)				€ 20.730.935,14

PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA COMPRESO IL PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO, RILIEVI ED INDAGINI, DEI LAVORI DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DELLA CASERMA SOMMERGIBILI "FARINATI"

CALCOLO DEI COMPENSI

I compensi sono calcolati sulla base del D.M. GIUSTIZIA 17/06/2016 "Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016".

IMPORTI DI RIFERIMENTO A BASE DI CALCOLO:				
				Categoria
				Strutture
V	Valore opera	Importo complessivo opere: €2570949,74		2.570.949,74
P	Parametro base			5,7287%
Identificazione delle opere (per la descrizione dettagliata vedere Tabella-Z1)			FLAG X = ATTIVA TUTTE LE PRESTAZ.	S.03-Strutture, Opere infrastrutturali puntuali-Strutture in c.a. soggette ad azione sismica
G	Grado di complessità della prestazione (vedere Tabella-Z1)			0,95

d.I) VERIFICHE E COLLAUDI							
Verifiche e Collaudi	d.I) VERIFICHE E COLLAUDI	Qdl.01	Collaudo tecnico amministrativo ⁽¹²⁾			0,000	0,080
		Qdl.02	Revisione tecnico contabile (Parte II, Titolo X, d.P.R. 207/10)			0,000	0,020
		Qdl.03	Collaudo statico (Capitolo 9, d.m. 14/01/2008)	x		0,220	0,220
		Qdl.04	Collaudo tecnico funzionale degli impianti (d.m. 22/01/2008 n°37)				
		Qdl.05	Attestato di certificazione energetica (art.6 d.lgs. 311/2006)esclusa diagnosi energetica (13)			0,000	0,030
Totale incidenze (escluse quelle per prestazioni a parametro progressivo)			Σ Q i			0,220	0,220
Compenso al netto di spese ed oneri CNPAIA			V*P*G*ΣQ		30.782,17		
COMPENSO FASE d.I) VERIFICHE E COLLAUDI AL NETTO DELLE SPESE					30.782,17		

F	SPESE ED ONERI ACCESSORI (% su E)	24,018%	7.393,31
---	-----------------------------------	---------	----------

G	SCONTO/RIBASSO SUL CORRISPETTIVO (% su E+F)	0,000%	0,00
---	---	--------	------

H	CORRISPETTIVO DELLA PRESTAZIONE (E+F-G) (1)	38.175,48
---	---	-----------

(1) L'importo del corrispettivo è inteso al netto degli oneri fiscali e previdenziali dovuti, come previsto da regime fiscale di riferimento

I	Contributo CNPAIA (% su H)	4,0%	1.527,02
---	----------------------------	------	----------

L	IVA (% su H)	22,0%	8.398,60
---	--------------	-------	----------

CORRISPETTIVO TOTALE DELLA PRESTAZIONE (H+I+L)			48.101,10
--	--	--	-----------