

ARSENALE MILITARE MARITTIMO LA SPEZIA

VERBALE DI CONGRUITA' n° 533 IN DATA 08/05/2025

Argomento: Fascicolo 25M0021 – ESECUZIONE DI MISURE GEOELETTRICHE 3D DA EFFETTUARSI PRESSO I BACINI DI CARENAGGIO NR. 1-2-3-4 SITUATI PRESSO L'ARSENALE M.M. DELLA SPEZIA.

La sottonotata Commissione, nominata con Atto Dispositivo n°1 del 16/01/2025, si è riunita in giorni diversi per esaminare, sia sul piano tecnico che su quello economico, l'offerta su piattaforma MEPA datata 06/05/2025, della Ditta GEOSEC S.r.l.– Via G. Mercalli 2/A, 42122 Parma, P.I. 02252020348, relativa alla R.D.O. n°5301004.

PREMESSO CHE:

- l'offerta è stata chiesta a seguito di precisa esigenza dell'A.D.;
- la Ditta GEOSEC S.r.l. ha trasmesso la succitata offerta relativa alla R.D.O., su MEPA, n° 5301004 per un importo pari a **€ 54.657,34 + IVA non dovuta** per le lavorazioni;
- in mancanza di specifica analisi dei costi per la Ditta in esame, la Commissione ha fatto riferimento ai seguenti valori:
 - ✓ P.R.O.E. Liguria Ed. 2025, limitatamente alla realizzazione di opere ed interventi relativi alla sicurezza;
 - ✓ scheda di sintesi del verbale dei costi unitari di NAVARM relativi alla ditta RINA SERVICES SPA, limitatamente alle attività a cura di personale ingegnere, in quanto considerata ditta equivalente in termini di specializzazione e capacità professionali all'OE offerente;
 - ✓ PCO di NAVARM, limitatamente alle attività a cura di personale tecnico;
 - ✓ ricerca di mercato, limitatamente ai costi di alloggio;

LA COMMISSIONE:

- esaminata la documentazione sopraccitata;
- vagliati tutti gli elementi in proprio possesso e ritenuti utili ai fini della valutazione tecnico-economica in oggetto, ivi compresi tutti gli elementi che la Ditta ha fornito a giustificazione del preventivo che ha portato ai prezzi di offerta;
- compilata l'analisi tecnico-economica riportata in allegato e facente parte integrante del presente verbale, e pertanto

DICHIARA CHE:

- il prezzo offerto dalla Ditta GEOSEC S.r.l per l'attività in *Argomento* (cfr. confronti analisi tecnico-economica in allegato) pari a **€ 54.657,34 + IVA non dovuta** è da ritenersi giusto, congruo e pertanto accettabile per questa A.D.;

- alla Ditta GEOSEC S.r.l verrà riconosciuto un importo di **€ 2.862,78 IVA non dovuta** per gli oneri della sicurezza, come riportato nel DUVRI;
- i tempi accettabili per le attività in argomento sono pari a **30 gg.ss.**, al netto di eventuali sospensioni e/o proroghe concesse a qualsiasi titolo, a decorrere dalla messa a disposizione delle aree.

LA COMMISSIONE

Membro e Segretario
F.T. 51 Cristina BILLO'

Membro
C.C. (GN) Luigi MINERVINI

Presidente

C.F. (GN) Mario DE BIASE

MARIO DE BIASE

Firmato Digitalmente da/Signed by:

LUIGI MINERVINI

In Data/On Date:

giovedì 8 maggio 2025 15:36:00



Visto: si approva

Il Capo Reparto Commerciale e Lavorazioni Esterne
C.V. (GN) Marco RIZZA

Firmato Digitalmente da/Signed by:

MARCO RIZZA

In Data/On Date:

venerdì 9 maggio 2025 11:36:54

ANALISI TECNICO ECONOMICA RELATIVA AL FASCICOLO 25M0021

MI = Mlorg + Micos + Mfin + Mlris = 0,44% + 0,00 % + 5,50 % + 1,50% = 7,44% ricavato dal Scheda di Sintesi di NAVARM agg. a Gennaio 2025 e rispettando quanto indicato nella SGD-G-023 - "Analisi dei costi industriali congruità delle offerte nel settore del procurement militare" (Ed. 2011 e successivi aggiornamenti/varianti) del 2° Reparto "Coordinamento Amministrativo e controllo della spesa" del Ministero della Difesa - Segretariato Generale della Difesa e Direzione Nazionale degli Armamenti.

RIFERIMENTO MARINARSEN

RDO MEPA 5301004 Del 22/04/2025

RIFERIMENTO DITTA

Offerta nr. AO 150992-25 del 06/05/2025

LAVORAZIONI

ITEM	TIP.	DESCRIZIONE INTERVENTO	Unità misura	Q.tà Equa	Importo unitario Equo	Importo totale Equo	Importo totale Offerto	Importo totale Congruo	NOTE
1		Misurazione	h	96	143,62 €	13.787,52 €	a corpo	a corpo	1
2		Misurazione ed esecuzione fori	h	128	43,62 €	5.583,36 €			2
3		Rilievo scansione completa	h	72	143,62 €	10.340,64 €			3
4		Rilievo scansione completa	h	96	43,62 €	4.187,52 €			4
5		Elaborazione dati	h	64	157,46 €	10.077,44 €			5
6		Relazione tecnica	h	16	157,46 €	2.519,36 €			6
7		Indennità di trasferta ingegneri (€/giorno /persona)	cad	21	60,00 €	1.260,00 €			7
8		Indennità di trasferta tecnici (€/giorno /persona)	cad	28	20,45 €	572,60 €			8
9		Diaria ingegneri	cad	21	180,00 €	3.780,00 €			9
10		Diaria tecnici	cad	28	118,00 €	3.304,00 €			10
11		Viaggio A/R Parma La Spezia nr. 2 auto	cad	2	59,80 €	119,60 €			11
12		Viaggio Ingegneri (€/ora /persona)	cad	6	113,62 €	681,72 €			12
13		Viaggio Tecnici (€/ora /persona)	cad	8	34,51 €	276,08 €			13
TOTALE						56.489,84 €	54.657,34 €	54.657,34 €	

SICUREZZA

	TIP.	DESCRIZIONE INTERVENTO	Unità misura	Q.tà Equa	Importo unitario Equo	Importo totale Equo	Importo totale Congruo	NOTE
14	95. F10.A10.020	Segnaletica - Cartello di segnaletica generale, delle dimensioni di 1.00x 1,40, in PVC pesante antiurto, contenente segnali di pericolo, divieto e obbligo, inerenti il cantiere, valutato a cartello per distanza di lettura fino a 23 m, conformi UNI EN ISO 7010:2012.	cad	6	14,58 €	87,48 €	87,48 €	14

15	95.A10.A10.010	Recinzione di cantiere, avente altezza minima fuori terra di 2,00 m, costituita da pannelli in acciaio elettrosaldato e zincato, del peso di 20 kg circa, montati su basi di calcestruzzo prefabbricate. Montaggio e smontaggio.	m	330	7,51 €	2.478,30 €	2.478,30 €	14
16	95.A10.A10.015	Recinzione di cantiere, avente altezza minima fuori terra di 2,00 m, costituita da pannelli in acciaio elettrosaldato e zincato, del peso di 20 kg circa, montati su basi di calcestruzzo prefabbricate. Montaggio e smontaggio.	m/gg	2970	0,10 €	297,00 €	297,00 €	14
TOTALE						2.862,78 €	2.862,78 €	

Nota 1 - Considerati nr. 3 ingegneri per 4 gg.II.Costo orario Ingegnere (incrementato di MI), equiparato al costo della Ditta RINA SERVICES SPA (dedotto da scheda di sentesi verbale dei costi unitari di NAVARM), in quanto considerata ditta equivalente in termini di specializzazione e capacità professionali

Nota 2 - Considerati nr. 4 tecnici per 4 gg.II.Costo orario tecnico livello B Area Nod (incrementato di MI), dedotto da PCO di NAVARM

Nota 3 - Considerati nr. 3 ingegneri per 3 gg.II.Costo orario Ingegnere (incrementato di MI), equiparato al costo della Ditta RINA SERVICES SPA (dedotto da scheda di sentesi verbale dei costi unitari di NAVARM), in quanto considerata ditta equivalente in termini di specializzazione e capacità professionali

Nota 4 - Considerati nr. 4 tecnici per 3 gg.II.Costo orario tecnico livello B Area Nod (incrementato di MI), dedotto da PCO di NAVARM

Nota 5 - Considerati nr. 2 ingegneri per 4 gg.II.Costo orario Ingegnere (incrementato di MI), equiparato al costo della Ditta RINA SERVICES SPA (dedotto da scheda di sentesi verbale dei costi unitari di NAVARM), in quanto considerata ditta equivalente in termini di specializzazione e capacità professionali

Nota 6 - Considerati nr. 1 ingegnere per 2 gg.II.Costo orario Ingegnere (incrementato di MI), equiparato al costo della Ditta RINA SERVICES SPA (dedotto da scheda di sentesi verbale dei costi unitari di NAVARM), in quanto considerata ditta equivalente in termini di specializzazione e capacità professionali

Nota 7 - Considerati nr. 3 ingegneri per 7 giornate di trasferta. Costo trasferta ingegnere, equiparato al costo della Ditta RINA SERVICES SPA (dedotto da scheda di sentesi verbale dei costi unitari di NAVARM), in quanto considerata ditta equivalente in termini di specializzazione e capacità professionali

Nota 8 - Considerati nr. 4 tecnici per 7 giornate di trasferta. Costo trasferta tecnico dedotto da PCO di NAVARM

Nota 9 - Considerati nr. 3 ingegneri per 7 giornate di diaria. Costo diaria ingegnere, equiparato al costo della Ditta RINA SERVICES SPA (dedotto da scheda di sentesi verbale dei costi unitari di NAVARM), in quanto considerata ditta equivalente in termini di specializzazione e capacità professionali

Nota 10 - Considerati nr. 4 tecnici per 7 giornate di diaria. Costo diaria tecnico dedotto da PCO di NAVARM con costo albergo dedotta da indagine di mercato in allegato

Nota 11 - Prezzo dedotto da indagine di mercato

Nota 12 - Considerati due viaggi (A/R), da 1 ora ciascuno, per 3 ingegneri. Costo viaggio, equiparato al costo della Ditta RINA SERVICES SPA (dedotto da scheda di sentesi verbale dei costi unitari di NAVARM), in quanto considerata ditta equivalente in termini di specializzazione e capacità professionali

Nota 13 - Considerati due viaggi (A/R), da 1 ora ciascuno, per 4 tecnici. Costo diaria tecnico dedotto da PCO di NAVARM

Nota 14 - Prezzi dedotti da PROE LIGURIA 2025

IMPORTI LAVORI	
IMPORTO EQUO	56.489,84 €
IMPORTO OFFERTO	54.657,34 €
IMPORTO CONGRUO	54.657,34 €
RIDUZIONE	//
IMPORTI SICUREZZA	
IMPORTO	2.862,78 €