

MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI NAVALI

3° Reparto Sistemi di Combattimento

7^a Divisione Sistemi Subacquei

AVVISO DI CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO PER L'ACQUISIZIONE DI BENI/SERVIZI INFUNGIBILI/ESCLUSIVI

ARGOMENTO: Acquisizione di nr.1 (un) AUV¹ medio HUGIN per ricerca, localizzazione, recupero residui ordigni a mare per bonifica alti fondali.

1. Si informa che questa Direzione degli Armamenti Navali ha le necessità di acquisire i beni/servizi in argomento mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando, ai sensi del combinato disposto dell'art.18, comma 2, lettera d), del D.Lgs. 208/2011 e dell'art.76 del D.Lgs. nr.36 in data 31/03/2023 e, pertanto, al fine di accertare l'eventuale infungibilità di beni/servizi, e verificare se, diversamente dalle informazioni in proprio possesso, vi sono altri operatori economici in grado di erogare un servizio/fornitura con caratteristiche identiche/tecnicamente equivalenti a quelle di seguito descritte, intende svolgere una consultazione preliminare di mercato come disposto all'art.77 del D.Lgs. 36/2023.

Oggetto della fornitura ed eventuali precisazioni/prescrizioni:

La pratica tecnico-amministrativa ha per oggetto l'acquisizione di nr.1 AUV HUGIN versione 3.000 metri (mt), in configurazione *deployable* da Unità della Marina Militare, che possa consentire il prosieguo delle operazioni di sistematica mappatura del fondale marino fino ad almeno 3.000 metri, al fine di scoprire e localizzare oggetti di natura antropica per successive operazioni di identificazione e rimozione completo di capacità Deployable. Il sistema dovrà essere compatibile con le predisposizioni logistiche, di comando, controllo e comunicazione, ed i sistemi *Launch and Recovery System* (LARS), già installate per HUGIN a bordo delle Unità della Marina Militare e dovrà essere compatibile con la componentistica di rispetto già presente a ciclo logistico per apparati simili.

La fornitura consiste in:

- a. nr.1 veicolo AUV HUGIN versione 3000 mt con i seguenti payloads:
 - *Swappable Network-Attached Storage* (NAS) con almeno 7 TB di capacità;
 - *High Interferometric Synthetic Aperture Sonar* modello HISAS1032 o simili, con relativa capacità di in-processing durante la missione;
 - *Forward Looking Sonar* con capacità di *Obstacles Avoidance*;
 - *Turbidity Sensor*;
 - Magnetometro di tipo OFG SCM 6k o simili;
 - Videocamera fissa con almeno 45° di *Field Of View* (FOV) di tipo CATHX OCEAN (ditta produttrice di videocamere subacquee) o simili;
 - Capacità di comunicazione: *Iridium*, *Wireless Local Area network* (WLAN), cNODE (serie di *transponders* per il posizionamento acustico subacqueo e *datalink*);
 - *Multibeam* tipo EM 2040-07 MKII o con caratteristiche migliorative;
 - *Sub Bottom Profiler* con frequenze di lavoro nel *range* da 2 a 16 kHz;

¹ AUV: *Autonomous Underwater Vehicle*

- nr.1 container da 20 piedi, certificato DNC 2.7-1, con relativo LARS compatibile per stivaggio lancio e recupero;
 - nr.1 container da 10 piedi, certificato DNV 2.7-1, per il comando e controllo;
 - nr.1 *High Precision Acoustic Positioning System* (HiPAP): tipo modello 352P – MGC R3 o similare;
 - Relativi accessori/equipaggiamento per l’impiego, la movimentazione, la manutenzione e la *Post Mission Analysis*
- b. nr.1 corso di formazione.

Il sistema non dovrà subire modifiche funzionali, mantenendo l’attuale possibilità di essere utilizzato con le stesse procedure e modalità operative già consolidate in Forza Armata, senza bisogno di modifica alcuna. La fornitura, inoltre, dovrà rispondere alle direttive e regolamenti comunitari e alle norme interne in materia di protezione della salute umana e dell’ambiente, inclusi gli obblighi ai cui al regolamento (CE) 1907/2006 “Regolamento REACH” e s.m.i.

2. Per quanto al momento noto a questa Stazione Appaltante, si informa che:
- il produttore/fornitore del AUV medio HUGIN conosciuto: SOCIETÀ KONGBERG MARITIME AS S.p.A. (Design Authority);
 - l’importo presunto della fornitura/servizio è di: € 7.504.821,78 (IVA Non Imponibile giusta Decreto del Presidente della Repubblica (D.P.R.) nr.633 del 26/10/1972);
 - la durata presunta del contratto è di 750 (settecentocinquanta) gg.ss.;
 - è prevista la stipula tramite forma pubblico amministrativa;
 - è prevista la codificazione dei materiali.
3. L’operatore economico che vorrà rispondere alla consultazione dovrà dare evidenza di:
- essere in possesso di accordo con la Società produttrice KONGBERG MARITIME AS S.p.A. per lo HUGIN, che lo autorizzi a trattare la fornitura di detti materiali e ad accedere alle relative informazioni tecniche ed essere in grado di ottenere la licenza di esportazione dei suddetti materiali;
 - essere in grado di fornire prodotti con caratteristiche equivalenti compatibile con i sistemi, con le predisposizioni logistiche e con i software ed i tools di pianificazione missione e PMA già utilizzati, in modo da poter fornire un output operativo compatibile con i sistemi di *Combat Management System* (CMS) già installati sulle unità della Marina Militare Italiana.

In tal senso l’operatore economico dovrà dichiarare di rendersi disponibile, qualora richiesto da questa Direzione, ad effettuare prove di idoneità all’impiego a proprie spese finalizzate a confermare quanto dichiarato.

Inoltre, l’operatore economico che vorrà rispondere alla consultazione dovrà dare evidenza di:

- essere iscritto presso la CCIAA per l’attività afferente all’oggetto/servizio da acquisire (art.100, comma 5, lettera a del D.Lgs. 36/2023);
- essere in possesso dei requisiti di ordine generale per la non esclusione da contratti con la Pubblica Amministrazione (art.94 del D.Lgs. 36/2023);
- essere in possesso di idonea certificazione attestante il possesso di un Sistema di Qualità Aziendale ISO 9001/2015;
- essere in grado di fornire una dichiarazione di conformità al Regolamento REACH da cui risulti che è al corrente dei propri obblighi, che ha adempiuto agli stessi e che ha verificato che i suoi eventuali subfornitori operano conformemente al regolamento in parola.

4. Il presente avviso rimarrà pubblicato sul sito di questa Direzione (nella sezione

Amministrazione Trasparente al seguente link:

<https://www.difesa.it/amministrazione-trasparente/segredifesa/navarm/consultazioni-preliminari-di-mercato-ed-avvisi-di-indagine-di-mercato/44173.html>

Gli operatori economici dovranno far pervenire tutta la documentazione via Posta Elettronica Certificata (PEC) all'indirizzo navarm@postacert.difesa.it entro le ore 23.59 del 21° (ventunesimo) giorno solare decorrente dal giorno successivo dalla data di pubblicazione del presente avviso.

5. Con il presente Avviso non è indetta alcuna procedura di gara.
6. La presente consultazione è finalizzata esclusivamente ad esplorare le condizioni del mercato rispetto al possibile approvvigionamento dei beni/servizi in argomento e non vincola in alcun modo l'Amministrazione Difesa a procedere all'eventuale successiva procedura di appalto.
7. Questa Direzione si riserva la facoltà, a proprio insindacabile giudizio, sia di interrompere la presente consultazione sia di procedere, in una fase successiva, con l'appalto.
8. Le parti sono reciprocamente tenute al rispetto della normativa di cui al D.Lgs. 196/2003 recante "Codice in materia di protezione dei dati personali" e della normativa di cui al Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio in data 27 aprile 2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e successivi adeguamenti normativi.
9. Punto di contatto per la procedura di selezione:

Ufficio Relazioni con il Pubblico – F.A. Maria MARZANO

Aeroporto "Francesco Baracca" - Via di Centocelle nr.301 – 00171 Roma

Tel. 06469132628 – (email): urp@navarm.difesa.it - (PEC): navarm@postacert.difesa.it.

Il Capo della 7^a Divisione
Capitano di Vascello (AN) Gianluigi INVERNIZZI