

## AVVISO PUBBLICO ESPLORATIVO

FINALIZZATO A CONOSCERE E SELEZIONARE GLI OPERATORI ECONOMICI INTERESSATI A PARTECIPARE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART. 36 C. 2 LET. C) DEL D.LGS 50/2016 E DELL'ART. 1 C. 2 LET B) DELLA LEGGE 120/2020 COSÌ COME MODIFICATO DAL DECRETO LEGGE N. 77 DEL 31 MAGGIO 2021 PER L'APPALTO DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DI UNA INFRASTRUTTURA PER MISURE DI ACUSTICA MARINA NELL'AMBITO DEL PROGETTO IDMAR PRESSO LA SEDE DEL CNR-IAS DI CAPO GRANITOLA, VIA DEL MARE, 3 - 91021 TORRETTA GRANITOLA, FRAZ. CAMPOBELLO DI MAZARA (TP)

**CUP G66J17000360007**

### 1 PREMESSE

L'Istituto per lo studio degli Impatti Antropici e Sostenibilità in ambiente marino del CNR rende noto che intende procedere, con il presente Avviso pubblico, ad una indagine di mercato finalizzata ad individuare e selezionare, nel rispetto dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità, idonei Operatori Economici, per l'appalto dell'esecuzione dei lavori per la realizzazione di una infrastruttura per misure di acustica marina nell'ambito del progetto IDMAR presso la sede del CNR-IAS di Capo Granitola, via del Mare, 3 - 91021 Torretta Granitola, Fraz. Campobello di Mazara (TP).

### 2 OGGETTO DELL'APPALTO

L'appalto ha per oggetto l'affidamento dei lavori edili per la realizzazione di una infrastruttura per misure di acustica marina nell'ambito del progetto IDMAR all'interno della vasca già presente presso la sede del CNR-IAS di Capo Granitola, via del Mare, 3 - 91021 Torretta Granitola, Fraz. Campobello di Mazara (TP).

### 3 STIMA DEL VALORE ECONOMICO:

L'importo derivante dal Computo Metrico Estimativo per i lavori di cui trattasi è il seguente:

- importo complessivo dell'appalto € **259.032,33** (iva esclusa)
- importo lavori a base di gara soggetto a ribasso € **247.375,87** (iva esclusa)
- oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza € **11.656,45** (iva esclusa)

L'appalto prevede l'esecuzione dei seguenti lavori:

- ✓ Paratia di pali accostati del diametro di 1.000 m e trave perimetrale circolare di lunghezza 36.5 m di e larghezza 1,20 m, posta all'interno della piscina esistente, in modo da garantire una profondità totale di 10m ed un diametro di 10m, compreso trasferimento in cantiere della trivella e sovrapprezzo per impiego di tuboforma e di fanghi bentonitici per esecuzione di pali in presenza di falda;
- ✓ Scavo di sbancamento e relativo trasporto a discarica dei fanghi dei pali e della parte superficiale dello scavo. Il rimanente materiale, ritenuto idoneo, sarà distribuito sulle aree nella disponibilità della committenza;
- ✓ Realizzazione della trave di bordo e della fondazione della vasca con strutture in c. debitamente armate, comprensivi di acciaio, rete elettrosaldata e casseformi e sottostante sottofondazione del fondo vasca in cls;
- ✓ Cementazione delle pareti laterali con boiaccia (tipo 1000) composta da acqua e cemento tipo 32.5 R, densità 1.680 kg/m<sup>3</sup> pompato a qualsiasi profondità e con normali attrezzature di cantiere;
- ✓ Completamento Vasca con attrezzature comprendenti alimentazione idrica e scarichi, alimentazione elettrica, quadro generale e cavi, bordo vasca antiscivolo.

### 4 LUOGO DI ESECUZIONE DEI LAVORI

CNR - Istituto per lo studio degli Impatti Antropici e Sostenibilità in ambiente marino sede di Capo Granitola, via del Mare, 3 - 91021 Torretta Granitola, Fraz. Campobello di Mazara (TP).

## 5 PROCEDURA DI AFFIDAMENTO

L'affidamento dell'appalto verrà effettuato mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 c. 2 let. c) del D.lgs 50/2016 e dell'art. 1 c. 2 let. b) della Legge 120/2020 così come modificato dal Decreto Legge n. 77 del 31 Maggio 2021.

Alla procedura potranno partecipare solo gli Operatori Economici che avranno manifestato interesse secondo le modalità indicate nel presente Avviso e che avranno ricevuto la lettera di invito.

## 6 TEMPO DI ESECUZIONE

Il tempo utile per ultimare tutti i lavori compresi nell'appalto è di giorni 120 naturali consecutivi decorrenti dalla data di consegna dei lavori.

## 7 CONDIZIONI E REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

Possono presentare la manifestazione di interesse i soggetti di cui all'art. 45-47-48 del D.Lgs. 50/2016 anche se non ancora costituiti, in possesso dei requisiti di cui infra.

### 7.1 REQUISITI DI CARATTERE GENERALE

- Requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e di assenza di cause comunque ostative alla partecipazione alle gare d'appalto ai sensi della legislazione vigente in materia, con riguardo al singolo ed a tutti i componenti della compagine o comunque gli operatori economici coinvolti;
- Iscrizione nel registro delle imprese della CCIAA (per i soggetti tenuti all'iscrizione) o iscrizione equipollente nel caso di operatori economici appartenenti ad altro Stato membro, per attività corrispondenti a quelle che eseguirebbero in caso di aggiudicazione.
- Iscrizione dell'Operatore Economico sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA).

### 7.2 REQUISITI DI CARATTERE SPECIALE

Per gli operatori economici esecutori dei lavori:

- possesso di attestazione SOA regolarmente autorizzata ed in corso di validità che documenti la qualificazione nelle categorie:
  - OS21 – Opere Strutturali Speciali (Prevalente)

Resta inteso che l'istanza di manifestazione di interesse non costituisce prova di possesso di requisiti generali e speciali qui richiesti ma dovranno essere dichiarati dall'interessato in occasione della procedura negoziata di affidamento ed accertati dalla Stazione Appaltante, ai sensi dell'art. 36 c. 5 D.Lgs. 50/2016, tramite il sistema AVCPass.

## 8 SUBAPPALTO

Ai sensi dell'art. 105, comma 4, lettera c) del d.lgs. 50/2016, l'operatore economico deve indicare le prestazioni che intende subappaltare nei limiti di seguito indicati.

In conformità alle previsioni sancite dall'art. 105 c. 2 d.lgs 50/2016, avuto riguardo alle attività che formano l'oggetto del presente appalto, della tipologia delle lavorazioni previste, della loro quantità, nonché delle caratteristiche del luogo di esecuzione e valutati, rispetto ai suddetti elementi, gli effetti del possibile affidamento a terzi di parte delle lavorazioni in termini di:

- efficacia nel coordinamento operativo fra le imprese coinvolte;
- rispetto della produzione attesa nel programma lavori;
- mantenimento del livello qualitativo dell'opera;
- possibilità del controllo dei requisiti tecnico/prestazionali delle imprese operanti;
- garanzia in termini di coordinamento alla sicurezza.

L'affidamento in subappalto è comunque sempre subordinato all'autorizzazione della Stazione Appaltante e al rispetto delle disposizioni di cui all'art. 105 del d.lgs. 50/2016.

## 9 AVVALIMENTO

È ammesso l'avvalimento ai sensi dell'art. 89 del d.lgs. 50/2016, nei limiti di tale disposizione, per soddisfare i requisiti di capacità economica e finanziaria e tecnica e professionale. Ai fini della manifestazione di interesse il Concorrente dovrà presentare da subito dichiarazione di avvalimento.

## 10 LIMITAZIONE E PRECISAZIONI PER LA PARTECIPAZIONE

Non saranno ritenuti ammissibili alla procedura negoziata i candidati:

- a. che partecipino in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti;
- b. che si avvalgano di un'impresa ausiliaria, la quale a sua volta partecipi alla procedura, ai sensi dell'art. 89 comma 7 del d.lgs. 50/2016;
- c. che si avvalgano dello stesso ausiliario di un altro o di altri concorrenti; ai sensi dell'art. 89, comma 7, del d.lgs. 50/2016;
- d. che comunque incorrano in cause di esclusione previste dalla legge.

## 11 CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'operatore economico aggiudicatario, scelto fra i soggetti invitati alla procedura negoziata, sarà individuato mediante il criterio del minor prezzo di cui all'art. 95 comma 4) del d.lgs. 50/2016.

## 12 GARANZIE E POLIZZE DI ASSICURAZIONE

- per la partecipazione alla procedura di gara sarà richiesta, nella lettera di invito, garanzia provvisoria resa ai sensi dell'art. 93 del d.lgs. 50/2016;
- per la sottoscrizione del contratto sarà richiesta garanzia definitiva resa ai sensi dell'art. 103 del d.lgs. 50/2016;
- per la sottoscrizione del contratto sarà richiesta polizza assicurativa per rischi di esecuzione (C.A.R.) per un importo non inferiore all'importo del contratto, divisa per partite come da Capitolato Speciale d'Appalto, e per responsabilità civile per danni cagionati a terzi (R.C.T.) ai sensi dell'art. 103, comma 7, del d.lgs. n. 50/2016 con massima pari al 5% della somma assicurata per le opere con un minimo di € 500.000,00 ed un massimo di € 5.000.000,00.

## 13 TERMINI E MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

- la manifestazione di interesse, redatta sul modulo allegato al presente avviso e pubblicato sul sito istituzionale del CNR [www.urp.cnr.it](http://www.urp.cnr.it) (sezione gare e appalti) dovrà pervenire entro e non oltre le ore **12:00** del **08.11.2021** all'indirizzo: [protocollo.ias@pec.cnr.it](mailto:protocollo.ias@pec.cnr.it), mentre per gli operatori economici stranieri all'indirizzo [resp.cg@ias.cnr.it](mailto:resp.cg@ias.cnr.it);
- nella manifestazione di interesse l'Operatore Economico dovrà dichiarare espressamente di possedere i requisiti individuati dal presente avviso;
- la manifestazione di interesse dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante dell'Operatore Economico (in caso di RTI, consorzio o GEIE non ancora costituiti o di aggregazione in rete, sprovvista di organo comune o dotata di organo comune privo del potere di rappresentanza: dal legale rappresentante di ogni impresa costituenda) con firma digitale per gli operatori italiani o stranieri residenti in Italia ovvero con firma autografa, corredata dalla fotocopia di un documento di identità in corso di validità del sottoscrittore, per gli Operatori Economici stranieri.

La manifestazione di interesse dovrà essere prodotta in lingua italiana.

## 14 ESCLUSIONE DALLA PROCEDURA DI SELEZIONE

- le manifestazioni di interesse pervenute dopo il termine sopra indicato saranno automaticamente ritenute irricevibili; il recapito tempestivo rimane in ogni caso ad esclusiva cura dell'operatore economico ed il CNR non è tenuto ad effettuare alcuna indagine circa i motivi di ritardo nel recapito;
- non saranno ammesse istanze incomplete o sottoscritte con modalità non conformi a quanto indicato.

## 15 PROCEDURA DI SELEZIONE E DI GARA

Le manifestazioni di interesse pervenute saranno esaminate dal RUP che, previa verifica della completezza delle dichiarazioni in ordine al possesso dei requisiti previsti dal presente avviso, verbalizzerà l'elenco degli Operatori Economici ammessi trasmettendolo alla Stazione Appaltante.

Per le istanze idonee che siano in possesso dei requisiti previsti per la partecipazione di cui al presente Avviso, la Stazione Appaltante procederà:

- nel caso in cui abbia manifestato interesse un numero maggiore di dieci Operatori Economici, al sorteggio in maniera tale da individuare dieci Operatori Economici a cui inviare la lettera di invito;

- nel caso in cui abbia manifestato interesse un numero di Operatori inferiore a dieci, con integrazione dell'elenco ammessi con la funzione di sorteggio messa a disposizione dal sistema telematico.

Si procederà all'invio, agli operatori economici indicati nel Provvedimento della Stazione Appaltante, della lettera di invito contenente le modalità di svolgimento della procedura che sarà gestita mediante l'utilizzazione del sistema MePA di Consip (obbligatoria l'abilitazione nella categoria prevalente), conforme all'art. 40 del d.lgs. 50/2016 e nel rispetto delle disposizioni di cui al d.lgs. n. 82/2005.

#### **16 RICHIESTA DI INFORMAZIONI**

Le informazioni di carattere amministrativo e/o tecnico potranno essere richieste esclusivamente tramite mail al seguente indirizzo: [filippo.valletta@cnr.it](mailto:filippo.valletta@cnr.it) al Responsabile del Procedimento – Ing. Filippo Valletta.

#### **17 DISPONIBILITÀ ELETTRONICA DEI DOCUMENTI**

Il CNR offre accesso gratuito e libero per via elettronica ai documenti di procedure di gara sul sito istituzionale [www.urp.cnr.it](http://www.urp.cnr.it)

#### **18 TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

I dati forniti dai soggetti proponenti saranno trattati ai sensi del Regolamento UE 679/2016 e, per quanto applicabile, ai sensi del d.lgs. 196/2003, come modificato dal d.lgs. 101/2018, esclusivamente per le finalità connesse all'espletamento della presente procedura.

#### **19 ALTRE INFORMAZIONI**

Il presente avviso ha finalità esclusivamente esplorativa e di indagine preliminare rispetto all'avvio della gara, che avverrà con l'invio della lettera di invito. Pertanto, il presente avviso non implica la costituzione di posizioni giuridiche soggettive o obblighi negoziali a carico del CNR, che si riserva, a proprio insindacabile giudizio, di sospendere, modificare o annullare, totalmente o parzialmente, l'indagine di mercato, senza che i candidati possano avanzare pretese di alcun genere.

#### **20 PUBBLICITÀ LEGALE**

Il presente avviso, unitamente agli allegati, viene pubblicato sul sito istituzionale del CNR [www.urp.cnr.it](http://www.urp.cnr.it) (sezione gare e appalti) e sul portale del MIT.

Firma del Direttore del CNR-IAS

Allegati: modulo Istanza di manifestazione di interesse