

#### **PROVVEDIMENTO**

OGGETTO: Decisione di contrattare per l'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023, della fornitura di riparazione, revisione, manutenzione, calibrazione e collaudo di 2 sonde IDRONAUT: OCEAN SEVEN 316Plus s/n 0209510 e OCEAN SEVEN 304Plus s/n 0313510 nell'ambito del progetto: "Mappatura (estensione e quantificazione) dei plume fluviali e costieri"

#### IL DIRETTORE

**VISTO** il d.lgs. 31 dicembre 2009 n. 213, recante "Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165";

**VISTO** il d.lgs. 25 novembre 2016 n. 218, recante "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124";

**VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241 recante "*Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi*" pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 192 del 18/08/1990 e s.m.i.;

**VISTO** il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche - DPCNR del 12 marzo 2019 prot. AMMCNT-CNR n. 0012030 del 18 febbraio 2019, approvato con nota del Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca prot. AOODGRIC n. 0002698 del 15 febbraio 2019, ed entrato in vigore dal 1° marzo 2019;

**VISTO** il D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36 rubricato "Codice dei Contratti Pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici", pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 12 della GU n. 77 del 31 marzo 2023 (nel seguito per brevità "Codice");

**VISTO** il d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50 pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 10 alla G.U.R.I. n. 91 del 19/04/2016 e successive disposizioni integrative e correttive introdotte dal decreto legislativo 19 aprile 2017 n. 56, dalla legge 11 settembre 2020 n. 120 di conversione, con modificazioni, del decreto legge 16 luglio 2020 n. 76 e dalla legge 29 luglio 2021 n. 108 di conversione, con modificazioni, del decreto legge 31 maggio 2021 n. 77, per le parti non espressamente abrogate dal d.lgs. n. 36/2023 sopra richiamato;

**VISTO** l'art. 59 del Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche rubricato "*Decisione di contrattare*" – DPCNR del 04 maggio 2005 prot. 0025034 pubblicato sulla G.U.R.I. n. 124 del 30/05/2005 – Supplemento Ordinario n. 101;

**VISTO** il provvedimento del Direttore Generale del Consiglio Nazionale delle Ricerche n. 18/2023 - Prot. n. 50273 del 21/02/20 con cui al Dott. Mario Sprovieri è stato attribuito l'incarico di Direttore dell'Istituto di Scienze Marine (ISMAR) del Consiglio Nazionale delle Ricerche, a decorrere dal 1 marzo 2023, per la durata di quattro anni;

**VISTO** il Provvedimento del Direttore ISMAR n. 23/2023 – Prot. n. 61992 del 02/03/2023 con il quale il Sig. Americo Graziani è stato nominato Segretario Amministrativo della Sede ISMAR di Roma;

VISTA la legge 6 novembre 2012, n. 190 recante "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità

Venezia	Bologna	Lerici	Napoli	Roma	Trieste
Tesa 104 - Arsenale,	Area della Ricerca	Forte Santa Teresa,	Calata Porta Di Massa	Area della Ricerca	Area Science Park
Castello 2737/F	di Bologna –	Pozzuolo di Lerici	Porto di Napoli snc	di Roma 2 - Tor Vergata	Basovizza - Edificio Q2
30122 - Venezia, IT	Via P. Gobetti 101	19032 - La Spezia, IT	80133 - Napoli, IT	Via del Fosso del Cavaliere 100	Strada Statale 14, km 163.5
+39 041 2407911	40129 - Bologna, IT	+39 0187 1788900	+39 081 5423802	00133 - Roma, IT	34149 - Trieste, IT
protocollo.ismar@pec.cnr.it	+39 051 639 8891			+39 06 45488634	+39 040 3756872
www.ismar.cnr.it					

nella pubblica amministrazione" pubblicata sulla G.U.R.I. n. 265 del 13/11/2012;

**VISTO** il d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 recante "Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni" pubblicato sulla G.U.R.I. n. 80 del 05/04/2013 e successive modifiche introdotte dal d.lgs. 25 maggio 2016 n. 97;

**VISTO** il Codice di comportamento dei dipendenti del Consiglio Nazionale delle Ricerche approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n° 137/2017;

**VISTO** il vigente Piano triennale per la prevenzione della corruzione e della trasparenza (PTPCT), adottato con delibera del Consiglio di Amministrazione del Consiglio Nazionale delle Ricerche ai sensi della legge 6 novembre 2012 n. 190;

**VISTA** la legge 23 dicembre 1999 n 488 e s.m.i., recante "*Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2000)*", ed in particolare l'articolo 26;

**VISTA** la legge 27 dicembre 2006 n. 296, recante "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2007)";

VISTA la legge 24 dicembre 2007 n. 244 e s.m.i., recante "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2008)";

**VISTO** il decreto-legge 7 maggio 2012 n. 52, convertito dalla legge 6 luglio 2012 n. 94 recante "*Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica*";

**VISTO** il decreto-legge 6 luglio 2012 n. 95, convertito con modificazioni dalla legge 7 agosto 2012 n. 135, recante "*Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica con invarianza dei servizi ai cittadini*";

VISTA la richiesta di acquisto pervenuta dalla Dott.ssa Federica Braga relativa alla necessità di procedere all'acquisizione della fornitura per riparazione, revisione, manutenzione, calibrazione e collaudo di 2 sonde IDRONAUT: OCEAN SEVEN 316Plus s/n 0209510 e OCEAN SEVEN 304Plus s/n 0313510], nell'ambito delle attività previste dal progetto "Mappatura (estensione e quantificazione) dei plume fluviali e costieri" mediante affidamento diretto all'operatore economico IDRONAUT S.r.l. per un importo di € 11.800,00 oltre IVA, il cui preventivo è allegato alla richiesta medesima;

**CONSIDERATO** che le 2 sonde IDRONAUT in oggetto vengono utilizzate in campo per l'acquisizione dei principali parametri idrologici dell'acqua (temperatura, conducibilità) e della torbidità, necessari nell'ambito di studi sull'idrodinamica e sul trasporto solido in ecosistemi marini e di transizione. Diversi progetti di ricerca hanno previsto negli anni l'utilizzo di questi strumenti, ma, per varie motivazioni, non è stato possibile effettuare la loro manutenzione ordinaria e si è provveduto nel tempo a delle riparazioni "fatte in casa". Allo stato attuale si ravvisa la necessità di una revisione della parte hardware, della sensoristica e dell'elettronica, che garantisca il regolare funzionamento delle sonde e la corretta acquisizione dei dati:

Per tali motivi si rendono necessari i seguenti interventi:

# Sonda OCEAN SEVEN 316Plus s/n 0209510

- sostituzione del Torbidimetro Seapoint (ottiche opacizzate) con modello esterno che include staffa,
  connettore sulla testa della sonda e cavo di collegamento
- sostituzione del coperchio superiore della sonda per connettori nuovo tipo
- sostituzione di n. 2 connettori 6-pin maschio da vecchio a nuovo tipo (uscite RS232 e Rosetta)
- sostituzione del connettore 6-pin femmina nuovo tipo su cavo Rosetta
- sostituzione del connettore 6-pin femmina nuovo tipo su cavo RS232
- fornitura nuovo cavo da laboratorio con connettore nuovo tipo

#### Venezia

Tesa 104 - Arsenale, Castello 2737/F 30122 - Venezia, IT +39 041 2407911 protocollo.ismar@pec.cnr.it www.ismar.cnr.it

# **Bologna** Area della Ricerca

di Bologna – Via P. Gobetti 101 40129 - Bologna, IT +39 051 639 8891

#### Lerici

Forte Santa Teresa, Pozzuolo di Lerici 19032 - La Spezia, IT +39 0187 1788900

## Napoli

Calata Porta Di Massa Porto Di Napoli snc 80133 - Napoli, IT +39 081 5423802

#### Roma

Area della Ricerca di Roma 2 - Tor Vergata Via del Fosso del Cavaliere 100 00133 - Roma, IT +39 06 45488634

#### Trieste

Area Science Park Basovizza - Edificio Q2 Strada Statale 14, km 163.5 34149 - Trieste, IT +39 040 3756872

- revisione completa della sonda
- sostituzione di tutti gli o-ring
- riallineamenti elettronici
- aggiornamenti hardware
- manutenzione e calibrazione dei sensori addizionali con soluzioni standard e test finale
- aggiornamento del firmware
- ricalibrazione dei sensori CTD con test alla massima pressione mediante autoclave e rilascio del Certificato di Calibrazione

## Sonda OCEAN SEVEN 304Plus s/n 0313510

- sostituzione del sensore di conducibilità con gli elettrodi di platino delaminati
- controllo delle quattro scale del Torbidimetro e dell'autorange
- revisione completa della sonda
- riallineamenti elettronici ed aggiornamenti hardware
- aggiornamento del firmware
- ricalibrazione dei sensori CTD con test alla massima pressione mediante autoclave e rilascio del Certificato di Calibrazione.

**CONSIDERATO** che l'Operatore Economico individuato per la fornitura dei servizi risulta essere IDRONAUT S.r.l. che ha inviato un preventivo rispondente esattamente alle esigenze sia dal punto di vista delle caratteristiche tecniche e dei tempi di consegna, che dal punto di vista del prezzo rispondente agli standard di mercato e con tutte le garanzie/estensioni di garanzia richieste sui prodotti. Non è stata effettuata un'indagine di mercato in quanto il servizio richiesto è fornito unicamente dalla ditta IDRONAUT S.r.l., costruttrice delle sonde stesse, che risulta inoltre in possesso delle esperienze pregresse idonee all'esecuzione della prestazione contrattuale, quali ad esempio la fornitura dello stesso strumento all'Ente o ad altre istituzioni nazionali e internazionali;

**VISTO** l'art. 50, comma 1, lettera b) del Codice, il quale consente, per affidamenti di contratti di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione di importo inferiore a euro 140.000,00, di procedere ad affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici;

**CONSIDERATO**, altresì, che la scelta dell'Operatore Economico deve essere effettuata assicurando che i soggetti individuati siano in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

**VALUTATA** l'opportunità, in ottemperanza alla suddetta normativa, di procedere ad affidamento diretto all'operatore economico IDRONAUT S.r.l. mediante provvedimento contenente gli elementi essenziali descritti nell'art. 17, comma 2, del Codice, tenuto conto che il medesimo è in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione della prestazione contrattuale;

**CONSIDERATO** che è possibile procedere all'affidamento al contraente uscente poiché non trova applicazione il principio di rotazione in conseguenza della particolare struttura del mercato e dell'effettiva assenza di alternative e che l'affidatario medesimo ha svolto accuratamente il precedente contratto;

**CONSIDERATO** che ai sensi dell'art. 53 del Codice non sussistono particolari ragioni per la richiesta di garanzia provvisoria;

**VISTO** il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2023, approvato dal Consiglio di Amministrazione in data 21/12/2022 con delibera n. 363/2022, verbale 470;

#### Venezia

Tesa 104 - Arsenale, Castello 2737/F 30122 - Venezia, IT +39 041 2407911 protocollo.ismar@pec.cnr.it www.ismar.cnr.it

# Bologna

Area della Ricerca di Bologna – Via P. Gobetti 101 40129 - Bologna, IT +39 051 639 8891

#### Lerici

Forte Santa Teresa, Pozzuolo di Lerici 19032 - La Spezia, IT +39 0187 1788900

## Napoli

Calata Porta Di Massa Porto Di Napoli snc 80133 - Napoli, IT +39 081 5423802

#### Roma

Area della Ricerca di Roma 2 - Tor Vergata Via del Fosso del Cavaliere 100 00133 - Roma, IT +39 06 45488634

#### Trieste

Area Science Park Basovizza - Edificio Q2 Strada Statale 14, km 163.5 34149 - Trieste, IT +39 040 3756872 **ACCERTATA** la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa sui fondi del progetto "Mappatura (estensione e quantificazione) dei plume fluviali e costieri" allocati al GAE P00001283, voce del piano 13083 "Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca";

**CONSIDERATO** che vi sono i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura/il servizio in oggetto, nel rispetto dei principi generali enunciati nel Codice;

#### **DISPONE**

- DI PROCEDERE all'acquisizione del servizio/fornitura, mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del Codice all'operatore economico IDRONAUT S.r.l. con sede legale in Via Monte Amiata 10 CAP 20861 Brugherio (MB)]) C.F./P. IVA 13292880153 per un importo complessivo pari a euro 11.800,00 comprensivo di euro al netto dell'IVA e di altre imposte e contributi di legge,
  - a. **DI NOMINARE** il Dott. Mario Sprovieri Responsabile Unico del Progetto il quale, ai sensi dell'art. 15 del Codice, dovrà:
  - vigilare sullo svolgimento delle fasi di affidamento ed esecuzione della fornitura in parola, provvedendo a creare le condizioni affinché il processo di acquisto risulti condotto in modo unitario rispetto alle esigenze ed ai costi indicati nel presente atto, in conformità a qualsiasi altra disposizione di legge e di regolamento in materia ivi incluso l'accertamento dei requisiti di carattere generale e tecnico-professionali, ove richiesti, in capo all'operatore economico individuato;
  - c. procedere alla prenotazione del Codice Identificativo Gara (CIG) tramite il servizio di SMART CIG;
- 2. **DI STABILIRE** che l'affidamento di cui al presente provvedimento sia soggetto all'applicazione delle norme contenute nella legge n. 136/2010 e s.m.i. e che il pagamento venga disposto entro 30 giorni dall'emissione certificato di regolare esecuzione;
- 3. **DI STABILIRE** (**GARANZIA**) che, ai sensi dell'art. 53 del Codice l'affidatario sia esonerato dalla costituzione della garanzia definitiva in quanto l'ammontare garantito sarebbe di importo così esiguo da non costituire reale garanzia per la stazione appaltante, determinando esclusivamente un appesantimento del procedimento;
- 4. **DI IMPEGNARE** la spesa per un importo pari a euro 11.800,00 oltre IVA sui fondi del progetto "Mappatura (estensione e quantificazione) dei plume fluviali e costieri", allocati al GAE P0001283 Voce del piano 13083, "Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca"
- 5. **DI PROCEDERE** alla pubblicazione del presente provvedimento ai sensi del combinato disposto dell'Art. 37 del d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 e dell'art. 20 del Codice.

#### **DICHIARA**

L'insussistenza a proprio carico di situazioni di conflitto di interesse di cui all'art. 16 del Codice.

Visto di regolarità contabile: Il Segretario amministrativo Il Direttore

Americo Graziani

Mario Sprovieri

Tesa 104 - Arsenale, Castello 2737/F 30122 - Venezia, IT +39 041 2407911 protocollo.ismar@pec.cnr.it www.ismar.cnr.it

## Bologna

Area della Ricerca di Bologna – Via P. Gobetti 101 40129 - Bologna, IT +39 051 639 8891

#### Lerici

Forte Santa Teresa, Pozzuolo di Lerici 19032 - La Spezia, IT +39 0187 1788900

## Napoli

Calata Porta Di Massa Porto Di Napoli snc 80133 - Napoli, IT +39 081 5423802

#### Roma

Area della Ricerca di Roma 2 - Tor Vergata Via del Fosso del Cavaliere 100 00133 - Roma, IT +39 06 45488634

#### Trieste

Area Science Park Basovizza - Edificio Q2 Strada Statale 14, km 163.5 34149 - Trieste, IT +39 040 3756872