



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



OGS Istituto Nazionale
di Oceanografia
e di Geofisica
Sperimentale

Sgonico, data della firma digitale

Dott.ssa Paola Del Negro

Direttrice Generale

SEDE

Prot. 4369/2023

Rif: OCE/CS/fabr

Oggetto: Richiesta di avvio procedura ristretta telematica sopra soglia comunitaria suddivisa in quattro lotti funzionali per l'affidamento della fornitura di Sonde per la misura automatica della pressione parziale della CO2 (lotto 1), di Correntometri acustici per profilazione di correnti marine (lotto 2), di Analizzatori automatici di nutrienti (lotto 3) e di un Sistema completo per la mappatura in tempo reale di correnti marine superficiali (lotto 4), nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa", Linea di investimento 3.1 "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione". di cui al D.M. 7 ottobre 2021, n. 114. Progetto ITINERIS (IR0000032) - Italian Integrated Environmental Research Infrastructures System. LOTTO 1 - CUI F00055590327202300042, LOTTO 2 - CUI F00055590327202300036, LOTTO 3 - CUI F00055590327202300035, LOTTO 4 - CUI F00055590327202300038, C.U.P. B53C22002150006.

Gentile Direttrice,

con la presente si richiede l'avvio di una procedura ristretta telematica sopra soglia comunitaria suddivisa in quattro lotti funzionali per l'affidamento della fornitura di Sonde per la misura automatica della pressione parziale della CO2 (lotto 1), di Correntometri acustici per profilazione di correnti marine (lotto 2), di Analizzatori automatici di nutrienti (lotto 3) e di un Sistema completo per la mappatura in tempo reale di correnti marine superficiali (lotto 4), nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), **Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa", Linea di investimento 3.1 "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione". di cui al D.M. 7 ottobre 2021, n. 114. Progetto ITINERIS (IR0000032) - Italian Integrated Environmental Research Infrastructures System, CUP B53C22002150006**, le cui caratteristiche sono dettagliate nei relativi capitolati tecnici conservati agli atti, i cui lotti sono già inseriti nel programma biennale degli acquisti di forniture e servizi dell'Ente relativo al biennio 2023/2024 con i numeri **LOTTO 1 - CUI F00055590327202300042, LOTTO 2 - CUI**

F0005590327202300036, LOTTO 3 - CUI F0005590327202300035, LOTTO 4 - CUI F0005590327202300038, C.U.P. B53C22002150006.

Con riferimento al Progetto sopra individuato, l'OGS ha necessità di acquisire:

- Lotto 1 - Fornitura di 2 sonde per la misura automatica della pressione parziale della CO₂ nell'acqua di mare a profondità massima di 600 metri e di 2 sonde per la misura automatica della pressione parziale della CO₂ nell'acqua di mare a profondità massima di 2000 metri;
- Lotto 2 - Fornitura di n. 1 correntometro acustico per profilazione di correnti marine, in grado di misurare la corrente marina nelle tre componenti fondamentali (Nord, Est, Up) lungo tutta la colonna d'acqua, la direzione e altezza del moto ondoso, nonché di registrare gli echi per successiva analisi del particolato in sospensione e di n. 6 correntometri acustici per profilazione di correnti marine in grado di misurare la corrente marina nelle tre componenti fondamentali (Nord, Est, Up) lungo tutta la colonna d'acqua;
- Lotto 3 - Fornitura di 3 analizzatori automatici di nutrienti (Nitrati) con tergiocristallo per pulizia dell'ottica, da impiegare in monitoraggi costieri e lagunari, in real-time, su piattaforma fissa (moored);
- Lotto 4 - Fornitura di un sistema completo per la mappatura in tempo reale di correnti marine superficiali, composto da due HF-Radar e degli accessori annessi.

Dalle indagini informali di mercato effettuate è emerso che il prezzo da porre a base di gara, per ciascun lotto, è:

Lotto n. 1

n.	Descrizione delle prestazioni	CPV	P (principale) S (secondaria)	Importo
1	Strumenti e apparecchiature per topografia, idrografia, oceanografia e idrologia	38290000-4	P	223.100,00 €
A) Importo totale soggetto a ribasso				223.100,00 €
B) Oneri per la sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso				0,00 €
A) + B) Importo complessivo a base di gara				223.100,00 €

L'importo complessivo a base di gara è al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge.

L'importo degli oneri per la sicurezza da interferenze è pari a zero.



Lotto n. 2

n.	Descrizione delle prestazioni	CPV	P (principale) S (secondaria)	Importo
1	Apparecchiatura di controllo e strumentazione	31682210-5	P	150.235,00 €
A) Importo totale soggetto a ribasso				150.235,00 €
B) Oneri per la sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso				0,00 €
A) + B) Importo complessivo a base di gara				150.235,00 €

L'importo complessivo a base di gara è al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge.

L'importo degli oneri per la sicurezza da interferenze è pari a zero.

Lotto n. 3

n.	Descrizione delle prestazioni	CPV	P (principale) S (secondaria)	Importo
1	Analizzatori	38434000-6	P	150.840,00 €
A) Importo totale soggetto a ribasso				150.840,00 €
B) Oneri per la sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso				0,00 €
A) + B) Importo complessivo a base di gara				150.840,00 €

L'importo complessivo a base di gara è al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge.

L'importo degli oneri per la sicurezza da interferenze è pari a zero.

Lotto n. 4

n.	Descrizione delle prestazioni	CPV	P (principale) S (secondaria)	Importo
1	Apparati radar	34932000-9	P	514.570,00 €
A) Importo totale soggetto a ribasso				514.570,00 €
B) Oneri per la sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso				0,00 €
A) + B) Importo complessivo a base di gara				514.570,00 €

L'importo complessivo a base di gara è al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge.



L'importo degli oneri per la sicurezza da interferenze è pari a zero.

Ai fini dell'art. 35, commi 4 e 9, del Codice, il valore complessivo stimato dell'appalto è pari a € 1.038.745,00, al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge.

Considerate le peculiarità delle caratteristiche tecniche, risulta importante valutare in fase d'acquisto il migliore rapporto qualità/prezzo, per cui si richiede che la gara venga aggiudicata secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa.

Si chiede di bandire una procedura ristretta telematica sopra soglia comunitaria suddivisa in quattro lotti funzionali ai sensi dell'art. 61 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. ad evidenza pubblica in ambito comunitario per l'affidamento della fornitura sopra descritta.

In proposito, si ritiene che alla procedura ristretta telematica sopra soglia comunitaria suddivisa in quattro lotti funzionali potranno partecipare tutti gli operatori economici idonei ed in possesso di adeguate capacità tecnico professionali in considerazione della specificità delle forniture di cui trattasi. Si ritiene pertanto di individuare il seguente requisito di capacità tecnica e professionale:

Il concorrente deve aver eseguito, nel triennio antecedente la pubblicazione del bando di gara, una o più forniture analoghe a quelle oggetto del lotto per il quale intende presentare la propria candidatura, anche di importo unitario inferiore, il cui valore complessivo sia almeno pari al valore del lotto per il quale intende presentare la propria candidatura.

In caso di partecipazione a più lotti tale requisito dovrà essere posseduto per ciascun lotto per il quale il concorrente intende presentare la propria candidatura.

Si precisa che non sono stati considerati i Criteri Ambientali Minimi, in quanto non disponibili per il tipo di fornitura di cui trattasi.

Visto l'articolo 1 della legge 7 agosto 2012 n. 135, si è accertato che non risultano attive Convenzioni Consip.

Considerato che si tratta di strumentazione scientifica destinata alla ricerca, si chiede di effettuare la gara al di fuori del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione.

Si dà atto che l'ufficio PNRR ha dichiarato di aver verificato la coerenza con la proposta progettuale e la copertura della commessa indicata, come di seguito meglio specificato.

La spesa relativa al Lotto n. 1 di € 241.360,00, pari al prezzo di gara comprensivo di IVA, trova copertura sul capitolo 62713 articolo 7 commessa 1306, e quella di € 00,00 relativa al contributo gara dovuto all'ANAC trova copertura finanziaria sul 62713 articolo 7 commessa 1306. Non sono previste spese per la commissione giudicatrice.

La spesa relativa al Lotto n. 2 di € 180.286,70, pari al prezzo di gara comprensivo di IVA, trova copertura sul capitolo 62713 articolo 7 commessa 1306, e quella di € 00,00 relativa al



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



Istituto Nazionale
di Oceanografia
e di Geofisica
Sperimentale

contributo gara dovuto all'ANAC trova copertura finanziaria sul capitolo 62713 articolo 7 commessa 1306. Non sono previste spese per la commissione giudicatrice.

La spesa relativa Lotto n. 3 di € 184.024,80, pari al prezzo di gara comprensivo di IVA, trova copertura sul capitolo 62713 articolo 7 commessa 1306, e quella di € 660,00 relativa al contributo gara dovuto all'ANAC trova copertura finanziaria sul capitolo 62713 articolo 7 commessa 1306. Non sono previste spese per la commissione giudicatrice.

La spesa relativa al Lotto n. 4 di € 627.775,40, pari al prezzo di gara comprensivo di IVA, trova copertura capitolo 62713 articolo 7 commessa 1306, e quella di € 660,00 relativa al contributo gara dovuto all'ANAC trova copertura finanziaria sul capitolo 62713 articolo 7 commessa 1306. Non sono previste spese per la commissione giudicatrice.

Si conferma la disponibilità del sottoscritto a rivestire il ruolo di Responsabile Unico del Procedimento della procedura di gara proposta.

Ringraziando per l'attenzione e restando a disposizione per ogni eventuale necessità, porgo i miei più cordiali saluti.

Il Direttore della Sezione di Oceanografia

Dott. Cosimo Solidoro

VISTO

DALL'UFFICIO PNRR