



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

MANIFESTAZIONE D'INTERESSE PER IL SERVIZIO DI MANUTENZIONE, RIPARAZIONE, REVISIONE, CALIBRAZIONE E COLLAUDO BIENNALE DELLA SONDA CTD MODELLO OCEAN SEVEN 316 PLUS s/n 0209511, MARCA IDRONAUT, CON OPZIONE DI RINNOVO PER ULTERIORI DUE ANNI (AGP GAR).

IL RESPONSABILE del Centro Nazionale CN COS, Ing. Maurizio Ferla

rende noto che questo Istituto dovrà acquisire il servizio di manutenzione, riparazione, revisione, calibrazione e collaudo biennale con opzione di rinnovo, della sonda CTD modello OCEAN SEVEN 316 Plus (s/n 0209511) marca IDRONAUT, ai sensi dell'articolo 36, comma 2, lettera a) del Decreto Legislativo n. 50/2016.

Tuttavia, prima di procedere ai sensi del richiamato articolo, l'Amministrazione intende, con il presente avviso, in conformità al principio di trasparenza, *favor participationis* e concorrenza, effettuare un'indagine di mercato al fine di verificare la sussistenza dei presupposti che consentano l'avvio di affidamento diretto ai sensi dell'art. 36, c.2, lett. a), senza previa pubblicazione di un bando di gara per l'acquisizione della fornitura in oggetto.

Nel caso in cui, all'esito della procedura, si accerti l'esistenza di operatori economici in grado di soddisfare la prestazione richiesta, l'amministrazione si riserva di procedere all'acquisizione tramite il portale MEPA nel bando Servizi, Categoria Servizi di Assistenza, Manutenzione e Riparazione di beni e apparecchiature.

Il presente avviso resterà pubblicato sul sito istituzionale per un periodo di 15 giorni.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di interrompere in qualsiasi momento, ovvero di sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte, il procedimento o di non dare seguito alla selezione per l'affidamento di cui trattasi, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

1) STAZIONE APPALTANTE

ISPRA – Centro Nazionale CN COS – Centro Nazionale caratterizzazione ambientale, protezione fascia costiera e oceanografica operativa

Posta elettronica certificata: protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

2) OGGETTO DELL'APPALTO

Oggetto dell'appalto è il servizio di manutenzione, riparazione, revisione, calibrazione e collaudo biennale della sonda CTD modello OCEAN SEVEN 316 PLUS s/n 0209511 marca IDRONAUT, con opzione di rinnovo per ulteriori due anni, ovvero soluzioni alternative ragionevoli in termini di equivalenza.

La sonda in questione è dotata di sensori per la misura di conducibilità, temperatura, pressione, ossigeno disciolto, potenziale redox, pH, clorofilla "a" mediante fluorimetro, torbidità. Le caratteristiche dei sensori utilizzati sono di seguito riassunte in forma tabellare.

PROCEDIMENTO AGP GAR



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

Caratteristiche dei sensori della sonda CTD (Idronaut 316 plus) oggetto del servizio di manutenzione

SENSORE	RANGE DI MISURA	ACCURATEZZA	SENSIBILITÀ
Pressione	0/1000 dbar	0.05 full scale	0.002 full scale
Temperatura	-3 / +50 °C	0.003 °C	0.0002 °C
Conducibilità	0 / 70 mS/cm	0.003 mS/cm	0.0003 mS/cm
Ossigeno disciolto	0 / 50 ppm 0 / 500 % sat	0.1 ppm 1 % sat	0.001 ppm 0.1 % sat
Potenziale redox	-1000 / +1000 mV	1 mV	0.1 mV
pH	0 / 14	0.01	0.001
Turbidimetro	0 / 750 FTU	5 FTU	0.5 FTU
Fluorimetro	0 / 5000 mV	1 mV	0.1 mV

Nel dettaglio il servizio prevede le seguenti attività:

- 2.1 revisione completa della sonda; verifica dell'integrità del corpo e dei connettori, sostituzione di tutti gli o-ring; verifica della circuitazione elettronica, verifica dell'integrità e del funzionamento del cavo di collegamento, verifica dell'integrità e del funzionamento del pacchetto di batterie esterno, aggiornamento firmware;
- 2.2 verifica, manutenzione e calibrazione di tutta la sensoristica installata: pressione, temperatura, conducibilità, ossigeno, pH, Rx, fluorescenza e torbidità con rilascio della certificazione di calibrazione per ciascun sensore, fornitura delle soluzioni di mantenimento e conservazione dei sensori di riferimento, pH e ossigeno; fornitura dei tappi di protezione dei sensori di riferimento e pH, fornitura delle membrane soggette a usura del sensore dell'ossigeno, aggiornamento firmware; sostituzione sensore pH.
- 2.3 qualora fosse necessario, sostituzione della rimanente sensoristica installata: pressione, temperatura, conducibilità, ossigeno, pH, Rx, fluorimetro, turbidimetro, sensore di riferimento. Sostituzione delle parti del corpo della sonda (per esempio: coperchio, cestello protettivo, ecc.), sostituzione dei connettori presenti sulla sonda o sul cavo.

L'operatore economico, ove intenda avvalersi della possibilità di fornire soluzioni alternative ragionevoli in termini di equivalenza, deve rendere, all'interno del **punto 4) dell'allegato A**, una esaustiva relazione descrittiva ove siano indicati tutti i dati tecnici atti a comprovare la citata equivalenza, rispetto alle specifiche tecniche proprie della prestazione oggetto di appalto.

Il criterio dell'equivalenza deve essere inteso nel senso che i concorrenti possano dimostrare che la loro proposta ottempera in maniera equivalente allo standard prestazionale richiesto, non inteso come mera conformità formale, ma come conformità sostanziale rispetto alle specifiche tecniche proprie della prestazione oggetto di appalto, nella misura in cui esse vengono in pratica comunque soddisfatte. Il concorrente deve dimostrare che la prestazione offerta ha caratteristiche tecniche perfettamente corrispondenti allo specifico standard richiesto.



ISPRA
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



3) IMPORTO STIMATO DEL CONTRATTO

L'importo massimo stimato per la realizzazione del Servizio è pari ad euro Ventimila (euro 20.000/00), oltre all'IVA, così suddiviso:

A) Contratto base di durata biennale:

Attività di manutenzione e revisione ordinarie di cui ai sopraelencati punti 2.1 e 2.2, pari ad euro Quattromila (euro 4.000/00);

- Attività di manutenzione, revisione o riparazione straordinaria di cui al sopraelencato punto 2.3, pari ad euro Seimila (euro 6.000/00);

B) Opzione di rinnovo del Servizio per ulteriori due anni pari ad euro Diecimila (euro 10.000/00).

4) MODALITA' E TERMINE DI PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

I soggetti interessati potranno inviare la propria manifestazione d'interesse, utilizzando l'apposito modulo (**Allegato A**) debitamente compilato in tutte le sue parti e sottoscritto digitalmente dal legale rappresentante dell'operatore economico.

Le manifestazioni d'interesse dovranno pervenire entro e non oltre 15 giorni dalla data di pubblicazione del presente avviso sul sito istituzionale ISPRA – sezione Amministrazione Trasparente - via PEC al seguente indirizzo protocollo.ispra@ispra.legalmail.it, avendo cura di inserire nell'oggetto della e-mail la seguente dicitura **“MANIFESTAZIONE D'INTERESSE” per il servizio di manutenzione, riparazione, revisione, calibrazione e collaudo biennale della sonda CTD modello OCEAN SEVEN 316 Plus (s/n 0209511) marca IDRONAUT**– alla cortese attenzione Ing. Andrea Bonometto – Area COS – MLG Area Maree e Lagune -Venezia, farà fede la ricevuta di consegna del sistema PEC.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità circa ritardi dovuti a disservizi del client di posta certificata.

Le candidature pervenute successivamente alla data sopra specificata non saranno tenute in considerazione.

5) REQUISITI DI PARTECIPAZIONE E CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

Saranno ammessi a partecipare alla successiva procedura ad evidenza pubblica, segnalata con il presente avviso, i soggetti di cui all'art. 45 del D. Lgs. n. 50/2016, in possesso dei seguenti requisiti:

- a. di ordine generale di cui all'articolo 80 del D. Lgs. n. 50/2016, ovvero non trovarsi in alcuna delle condizioni ostative in materia di impedimenti a stipulare con la Pubblica Amministrazione;
- b. di idoneità professionale ai sensi dell'articolo 83 comma 3 del D. Lgs. n. 50/2016: essere iscritti al Registro delle Imprese della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura, nel registro per l'artigianato presso i competenti ordini professionali, ovvero presso registri, elenchi, e analoghi, riconosciuti dall'ordinamento giuridico;



ISPRA
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Il possesso dei requisiti sarà attestato dal legale rappresentante ai sensi e per gli effetti di cui al D.P.R. n. 445/2000 e sarà verificato nel corso della procedura ad evidenza pubblica.

Qualora, all'esito dell'indagine di mercato, risulti verificata la sussistenza dei presupposti che consentono l'avvio di un affidamento diretto per motivi tecnici connessi alla unicità della prestazione esso verrà espletato ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a), del D. Lgs. n. 50/2016.

6) INFORMAZIONI

Il presente avviso è finalizzato all'acquisizione della mera manifestazione d'interesse da parte degli operatori interessati a un eventuale e successivo invito all'indagine di mercato. Gli interessati sono tenuti ad inviare il solo **modello A** debitamente compilato e sottoscritto secondo le indicazioni del **paragrafo 4**, con esclusione di ogni altro tipo di documentazione, quale, a mero titolo esemplificativo, preventivi, offerte, materiale pubblicitario.

Per ogni ulteriore informazione, gli interessati possono inviare PEC, fax, e-mail all'Ufficio:

cn-cos@isprambiente.it

7) TRATTAMENTO DEI DATI

Si invita a prendere visione e sottoscrivere digitalmente l'Informativa di cui all'allegato "Informativa trattamento dati personali". Il trattamento dei dati è improntato ai principi di correttezza, liceità e trasparenza nel pieno rispetto di quanto definito dal Regolamento.

IL PRESENTE AVVISO HA CARATTERE RICOGNITIVO E, COME TALE, NON IMPEGNA L'ISTITUTO A DARE SEGUITO ALLE ATTIVITÀ DI CUI ALL'OGGETTO MEDESIMO.

Il Dirigente del Centro Nazionale CN COS

Ing. Maurizio Ferla



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

ALLEGATO A

**MANIFESTAZIONE D'INTERESSE PER AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI
MANUTENZIONE, RIPARAZIONE, REVISIONE, CALIBRAZIONE E COLLAUDO
BIENNALE DELLA SONDA CTD MODELLO OCEAN SEVEN 316 PLUS s/n 0209511
MARCA IDRONAUT, CON OPZIONE DI RINNOVO PER ULTERIORI DUE ANNI.**

A ISPRA
c.a. Resp. COS- MLG
Area Maree e Lagune
Ing. Andrea Bonometto
Centro Nazionale CN-COS
Via Vitaliano Brancati, 48
00144 – Roma

Ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000

il/la sottoscritto/a.....
nato/a a il .../.../..... C.F.
residente a CAPvia.....
in qualità di dell'impresa
C.F..... P.I.
con sede legale in
Via
telefonoPEC
e-mail;

con la presente manifesta interesse a partecipare alla procedura di selezione in oggetto.

A tal fine:

DICHIARA

1. di essere interessato a partecipare alla procedura di cui all'oggetto in forma di:

IMPRESA SINGOLA come sopra generalizzata IMPRESA ASSOCIATA nella
seguente forma: _____

che i dati generali dell'impresa/e associate sono i seguenti:

denominazione/ragione sociale

C.F..... P.I.

con sede legale in

Via



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

telefonoPEC
e-mail

(aggiungere ulteriori campi se necessario)

2. di esercitare un'attività inerente l'oggetto dell'appalto e di avere i seguenti elementi a conferma dell'idoneità professionale:
 - iscrizione nella sezione ordinaria/speciale del registro delle imprese presso camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura o nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato, di....., al n. in data per la seguente attività: e per la seguente durata Capitale sociale o presso il seguente ordine professionale..... (nel caso di organismo non tenuto all'obbligo di iscrizione in CCIAA, dovrà essere allegata dichiarazione del legale rappresentante resa in forma di autocertificazione ai sensi del DPR 445/2000, con la quale si dichiara l'insussistenza del suddetto obbligo di iscrizione alla CCIAA e copia dell'atto costitutivo e dello statuto); ovvero presso (registri, elenchi, e analoghi, riconosciuti dall'ordinamento giuridico);
3. di non trovarsi in alcuna delle condizioni ostative di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 in materia di impedimenti a stipulare con la Pubblica Amministrazione;
4. (l'operatore dovrà dimostrare di poter fornire lo stesso servizio/la stessa fornitura oggetto dell'avviso, secondo i parametri indicati al paragrafo 2 del presente avviso);
5. di prendere atto che, sulla base degli esiti della presente manifestazione d'interesse, la stazione appaltante si riserva di avviare o meno la successiva indagine di mercato;
6. di aver preso visione dell'allegata informativa sul trattamento dei dati personali.

I dati personali forniti con la dichiarazione di cui all'Allegato A) sono esatti e corrispondono al vero, esonerando l'ISPRA da qualsivoglia responsabilità per errori materiali di compilazione, ovvero per errori derivanti da una inesatta imputazione dei dati stessi negli archivi elettronici e cartacei.

(luogo)

(firmato digitalmente)

ALLEGATI:

N.B Alla suddetta dichiarazione deve essere allegata:

- Informativa trattamento dati personali

PROCEDIMENTO AGP GAR