

Cesenatico, 27 gennaio 2021

Prot. 107/21

**INDAGINE DI MERCATO PER L'ACQUISTO DI N° 1 MULTIMETRO PER ANALISI PH, TEMPERATURA E CONDUCIBILITA' COMPLETO DI ELETTRODO PER I LABORATORI DELLA FONDAZIONE CENTRO RICERCHE MARINE.**

**Importo presunto p 1.600,00 i.e.**

La Fondazione Centro Ricerche Marine, di seguito Fondazione, intende avviare un'indagine di mercato, mediante pubblicazione del presente Avviso, al fine di acquisire una base conoscitiva degli operatori presenti sul mercato e di raccogliere le manifestazioni di interesse da parte di quelli interessati all'affidamento, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, concorrenza, rotazione e trasparenza, dell'acquisto di un multimetro necessario per i laboratori della Fondazione, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) e 7 del D.Lgs. 50/2016 ed ai sensi del Regolamento affidamenti contratti pubblici fino a 40.000 euro adottato dalla Fondazione e reperibile al link <http://www.centroricerchemarine.it/it-IT/atti-general-art12-c1-art12-c2/index-/?Item=atti-general>.

Il presente Avviso ha finalità esclusivamente esplorative, ricognitive del mercato e non costituisce avvio di procedura di gara pubblica, né proposta contrattuale, né può essere inteso e/o interpretato come avviso o bando ai sensi del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 "Codice dei contratti pubblici". In esito alla procedura non verrà formulata alcuna graduatoria.

La pubblicazione del presente Avviso non impegna in alcun modo la Fondazione che si riserva la più ampia discrezionalità in merito alla scelta di procedere all'affidamento del servizio in oggetto, potendo sospendere, modificare, interrompere, annullare, in tutto o in parte, o revocare in qualsiasi momento la procedura avviata, così come di non dar seguito alla procedura stessa con l'affidamento della fornitura, senza che i soggetti richiedenti possano vantare pretesa alcuna a titolo di risarcimento o di indennizzo per le spese sostenute, per mancato guadagno o per costi correlati alla presentazione della manifestazione di interesse.

**Stazione appaltante**

Fondazione Centro Ricerche Marine;  
C.F. e P.IVA: 00686160409;  
Sede: Viale A. Vespucci 2, Cesenatico (FC) Tel. 0547 674900;  
Sito internet: [www.centroricerchemarine.it](http://www.centroricerchemarine.it);  
PEC: [comunicazione@pec.centroricerchemarine.it](mailto:comunicazione@pec.centroricerchemarine.it)

**Oggetto del servizio**

A) "Multimetro per analisi di pH, conducibilità, temperatura e ionometro" avente le seguenti caratteristiche:

- misuratore e visualizzatore in simultaneo di pH, Conducibilità e Temperatura;
- misure di ORP, mV;
- calibrazione multipunto (non meno di tre punti di calibrazione) con riconoscimento degli standard;
- compensazione automatica della temperatura con sonda di temperatura integrata;
- agitatore con controllo automatico della agitazione;
- tamponi per pH selezionabili;
- elettrodo per misure di pH per campioni generali, acque, soluzioni, estratti;

- possibilità di esprimere il risultato come valore di conducibilità elettrica (CE), salinità (NaCl) o Solidi Totali Disciolti (TDS);
- garanzia di qualità integrata tra cui test di elettrodi conforme alla GLP;
- memoria dei metodi per le applicazioni di routine;
- porte USB tramite le quali è possibile collegare vari accessori;
- data logger;
- report di taratura;
- supporto portaelettrodi;
- display grafico, a cristalli liquidi, retroilluminato

#### Caratteristiche tecniche richieste:

	Range	Risoluzione	Errore di misura	Riproducibilità
<b>pH</b>	2,000-16,000	0.1-0.01-0.001	Ö0,005	± 0.001
<b>mV</b>	±2000	0.1/1	Ö0,5	± 0.1
<b>CE</b>	0.01-1000 mS/cm	variabile	Ö0.5 %	± 0.1 %
<b>NaCl</b>	5.85mg/l- 3000 gr/l NaCl	variabile	Ö0.5 %	± 0.1 %
<b>TDS</b>	0-500 g/l	variabile	Ö0.5 %	± 0.1 %
<b>Temp</b>	-20/+150	0.1 °C	Ö0.2	± 0.1

#### Compensazione automatica della temperatura

**pH:** attraverso tastiera o con sonda di temperatura Pt 1000 (C.A.T.).

**TR** (temp.di riferimento): 20 °C (68 °F), 25 °C (77 °F) o valori tra 0...99 °C (0...210 °F).

#### -Taratura pH

- Tamponi Tecnici o specifici scelti dall'utente con possibilità di taratura speciale su un valore qualsiasi (taratura indiretta).
- Introduzione manuale dei parametri di taratura.
- Frequenza di taratura programmabile tra 0 ore e 7 giorni.

#### 1.6 Taratura CE

- Standard: 147 S/cm, 1413 S/cm, 12.88 mS/cm e 111.8 mS/cm o con con 1, 2 o 3 standard da selezionare tra quelli in gamma e possibilità di taratura speciale su un valore qualsiasi di CE, salinità o TDS.
- Introduzione manuale della costante di cella.
- Frequenza di taratura programmabile tra 0 e 99 giorni.

#### Modalità di svolgimento della fornitura e tempi di esecuzione

La fornitura oggetto del presente preventivo dovrà comprendere lo strumento così come descritto al punto 1 completo di: sonda di temperatura, elettrodi per pH e conducibilità, soluzioni di taratura, soluzioni di stabilità/mantenimento degli elettrodi, tutto il necessario per rendere il sistema funzionante. Si richiede inoltre di comprendere nell'offerta anche la formazione per l'utilizzo con rilascio di attestato da svolgere al momento dell'installazione.

Per l'effettuazione della fornitura non sono previsti rischi da interferenza. Sono tuttavia fatti salvi gli obblighi e gli oneri posti a carico dell'affidatario in merito alla sicurezza dei luoghi di lavoro del fornitore.

#### Importo

L'importo presunto della fornitura oggetto dell'indagine di mercato è pari a € 1.600,00 i.e. Si chiede che l'offerta economica sia comprensivo di ogni onere accessorio, al netto di IVA.

#### Garanzia

Da indicare in offerta, minimo 24 mesi come da normativa vigente.

### **Requisiti di partecipazione**

Possono presentare la manifestazione di interesse i soggetti indicati nell'art. 45 del D.Lgs. 50 del 2016, in possesso dei seguenti requisiti:

- iscrizione alla C.C.I.A.A. per attività inerenti all'oggetto della fornitura;
- insussistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016;
- non trovarsi in situazioni di incompatibilità, nonché conflitto di interessi con la Fondazione.

Nella presentazione del preventivo si prega di allegare:

- in carta semplice copia della visura camerale oppure autodichiarazione con indicato il n. di iscrizione della ditta al registro delle imprese e presso quale CCIAA;
- dati tecnici così come elencati al punto 1.

### **Procedura e Criteri di affidamento**

Scaduto il termine per la presentazione delle manifestazioni di interesse, ed in considerazione dell'importo del compenso come sopra definito, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett.a) del D.Lgs. 50 del 2016 si procederà mediante apposito atto, e salvo verifica del possesso dei requisiti richiesti, ad affidamento diretto, previa valutazione comparativa dei preventivi di spesa pervenuti, a favore dell'operatore economico che avrà proposto le condizioni economiche ritenute migliori rispetto al budget fissato (criterio del minor prezzo) a parità di condizioni tecniche/qualitative della fornitura.

Effettuata la scelta del miglior preventivo, perverrà apposita comunicazione alla Ditta aggiudicataria del prodotto in oggetto avente valore di contratto secondo l'uso commerciale, come da art. 32 comma 14 del DLGS n.50/2016 e art. 1326 del codice civile, con indicata la relativa documentazione da produrre.

È in facoltà del Responsabile del procedimento richiedere agli operatori interessati precisazioni/chiarimenti in merito alle manifestazioni di interesse presentate.

La Fondazione, a seguito della valutazione comparativa dei preventivi pervenuti, si riserva comunque la facoltà di non procedere all'affidamento del servizio.

La Fondazione si riserva la valutazione anche in presenza di una sola manifestazione di interesse pervenuta, purché ritenuta valida.

### **Obblighi della ditta aggiudicataria**

Rispettare la garanzia indicata in offerta, comprensiva delle parti di ricambio.

La Fondazione si riserva un periodo di prova di gg 30 decorrenti dalla data di consegna ed installazione.

Nel caso si rilevino difetti di funzionamento sarà redatto un sintetico verbale con l'indicazione delle difformità, firmato dal responsabile della esecuzione del contratto, inviato via mail.

### **Pagamenti**

La fattura elettronica, emessa al termine dell'attività dall'affidatario, dovrà pervenire in formato elettronico secondo il DM 55/2013 e sarà pagata entro 30 gg giorni dalla presa in carico. La fattura dovrà riportare il n. di Smart Cig indicato nella lettera contratto di affidamento. La fattura sarà pagata solo a prestazione perfettamente eseguita e dovrà essere inviata al seguente Codice Univoco: UFIBK7 ed emessa con *Split payment*.

Ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari gli strumenti di pagamento dovranno riportare il Codice identificativo gara (CIG) che sarà comunicato all'atto dell'affidamento della fornitura.

### **Modalità di presentazione ed invio della manifestazione di interesse**

La manifestazione di interesse, redatta in lingua italiana, dovrà essere sottoscritta dall'operatore economico e riportare nome, cognome, luogo e data di nascita, residenza, recapito telefonico, indirizzo di posta elettronica, indirizzo di posta elettronica certificata (PEC), codice fiscale e/o partita IVA dell'operatore stesso. Oltre all'espressa volontà di voler partecipare, l'operatore economico interessato dovrà dichiarare di essere in possesso dei requisiti richiesti, mediante dichiarazione resa ai sensi del D.P.R. n.445 del 2000.

L'operatore economico dovrà inoltre dichiarare:

- a) il consenso al trattamento dei dati forniti, ai sensi del D.Lgs. 196/03 e del Regolamento UE 679/2016, per gli adempimenti connessi alla selezione di cui al presente Avviso;

- b) il consenso al controllo dei dati, contenuti nelle dichiarazioni sostitutive presentate, presso l'Amministrazione che li detiene;
- c) di aver ricevuto l'informazione sul trattamento e diffusione anche in Internet dei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/03 e Regolamento UE 679/2016 inserita all'interno del presente Avviso.
- La manifestazione di interesse dovrà contenere altresì il preventivo di spesa formulato dall'operatore economico relativamente all'effettuazione del servizio in oggetto.

La manifestazione di interesse dovrà pervenire esclusivamente in due modalità:

- 1) o a mezzo posta elettronica certificata (PEC) propria dell'operatore economico interessato, all'indirizzo di posta elettronica: [comunicazione@pec.centroricerchemarine.it](mailto:comunicazione@pec.centroricerchemarine.it),
- 2) o consegnata direttamente a mano in busta chiusa,

**entro e non oltre il termine perentorio delle ore 12:30 del giorno 16/02/2021**

La dicitura da riportare nell'oggetto della mail, o sull'eventuale busta chiusa in caso di consegna a mano, è la seguente: **“Multimetro per analisi di pH, conducibilità, temperatura e ionometro”**. Si precisa che non saranno ammesse le candidature pervenute oltre il termine perentorio sopra indicato.

**Ulteriori informazioni**

Ulteriori informazioni possono essere richieste presso la segreteria della Fondazione al numero 0547 674900.

**Responsabile del Procedimento**

Il Responsabile del procedimento è il Direttore della Fondazione, Dott.ssa Stefania Milandri.

**Trattamento dati personali**

Ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE 679/2016, si informa che:

- I dati personali forniti saranno trattati in modo pertinente e trasparente e nel rispetto di principi di liceità e necessità, secondo le vigenti disposizioni in materia;
- Il Titolare del trattamento è la Fondazione Centro Ricerche Marine, con sede legale in Cesenatico (FC), Viale Amerigo Vespucci n.2, Codice Fiscale e Partita Iva n. 00686160409; il referente interno è il Responsabile Protezione Dati Luca Stefano Facchinetti;
- Il trattamento dei dati personali avverrà per finalità istituzionali, connesse o strumentali all'attività svolta dalla Fondazione Centro Ricerche Marine, ai soli procedimenti amministrativi e giurisdizionali conseguenti, nel rispetto del segreto aziendale e industriale e quindi per:
  - Adempiere ad obblighi di legge anche di natura contabile e amministrativa conseguenti;
  - La base giuridica del trattamento dei dati è rappresentata dallo specifico rapporto giuridico instaurato e dall'adempimento agli obblighi di legge ad esso connessi. Il trattamento dei dati forniti è necessario all'esecuzione del rapporto giuridico citato del quale Lei è parte.
- Il trattamento dei dati personali avverrà, ordinariamente, mediante strumenti cartacei, informatici o telematici e previa adozione di misure di sicurezza adeguate a garantire la sicurezza e la riservatezza dei suoi dati personali.
- Nel rispetto dei principi di proporzionalità e necessità, i dati non saranno conservati per periodi più lunghi rispetto a quelli indispensabili al raggiungimento delle finalità sopra indicate e, dunque, per il tempo necessario all'espletamento della procedura di affidamento, comunque nei limiti di quanto stabilito dalle norme in materia.
- I dati raccolti saranno trattati esclusivamente nell'ambito delle finalità sopra menzionate. Nel rispetto delle adeguate misure di sicurezza, messe in atto dal Titolare, i dati potranno essere comunicati alle autorità di vigilanza previste per legge e ad altri soggetti pubblici e privati per l'adempimento di obblighi previsti dalla legge in materia di contratti pubblici e dalle altre leggi anche in materia fiscale, amministrativa e finanziaria. Si precisa che la Fondazione Centro Ricerche Marine è sottoposta agli obblighi di pubblicazione di cui al D.Lgs. 33/2013 e, pertanto, i dati, sempre secondo i criteri della

pertinenza e degli eventuali criteri adottati dall'Autorità garante, saranno pubblicati sul sito internet della Fondazione, alla voce Amministrazione trasparente.

Il soggetto cui si riferiscono i dati personali ha il diritto di chiedere alla Fondazione Centro Ricerche Marine l'accesso ai propri dati, la rettifica, la cancellazione degli stessi e la limitazione al trattamento che lo riguarda. L'interessato può opporsi al trattamento dei propri dati ed esercitare il diritto alla portabilità degli stessi nonché proporre reclamo all'Autorità Garante per la protezione dei dati personali; le richieste vanno rivolte al Responsabile Protezione Dati che provvederà ad evaderle tenuto conto del Regolamento aziendale per la disciplina in materia di privacy.

Il presente Avviso viene pubblicato sul sito internet della Fondazione: [www.centroricerchemarine.it](http://www.centroricerchemarine.it) Sezione Amministrazione trasparente per 20 giorni.

Firmato digitalmente

**Il Direttore**  
Dott.ssa Stefania Milandri