



AVVISO DI CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO PROPEDEUTICO ALL'INDIZIONE DI UNA PROCEDURA NEGOZIATA SOTTO SOGLIA SENZA PREVIA PUBBLICAZIONE DI BANDO DI GARA AI SENSI DELL'ART. 63, COMMA 2, LETTERA B), D. LGS. 50/2016 E S.M.I., PER L'ACQUISTO DI "FORNITURA DI N.10 BOMBOLE LUXFER DA 50 LITRI E N. 8 BOMBOLE LUXFER DA LT. 10" NELL'AMBITO DEL PROGETTO "PIR01_00019- PRO-ICOS_MED, DA INSTALLARE PRESSO LA SEDE DI LAMEZIA TERME E DELL'ISTITUTO SCIENZE DELL'ATMOSFERA E DEL CLIMA E L'ISTITUTO DI METODOLOGIE PER L'ANALISI AMBIENTALE DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE, SEDE DI TITO SCALO (PZ) DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

GARA N.: 8106984 CUP: B27E19000040007 CPV: CPV 44610000-9 CIG: 87008833CB

A seguito della Decisione a contrarre prot. n. 0024095/2021 del 07/04/2021, si rende noto che il Dipartimento di Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente del Consiglio Nazionale delle Ricerche (di seguito, per brevità, DTA) ha disposto l'espletamento di una gara per la fornitura di strumentazione scientifica denominata **FORNITURA DI N.10 BOMBOLE LUXFER DA 50 LITRI E N. 8 BOMBOLE LUXFER DA LT. 10** NELL'AMBITO DEL PROGETTO "PIR01_00019- PRO-ICOS_MED CPV 34220000-5 oggetto di unico lotto funzionale.

Il presente avviso persegue le finalità di cui all'art. 66, comma 1, del decreto legislativo n° 50/2016 e s.m.i. (nel seguito, per brevità, "Codice degli appalti") ed è volto – sulla base della determinazione n° 950 del 13 settembre 2017 dell'Autorità azionaria anticorruzione (ANAC) «Linee Guida n° 8– Ricorso a procedure negoziate senza previa pubblicazione di un bando nel caso di forniture e servizi ritenuti infungibili» (Gazzetta Ufficiale - Serie Generale n° 248 del 23 ottobre 2017) – a confermare l'esistenza dei presupposti che consentono, ai sensi dell'art. 63 del Codice degli appalti, il ricorso alla procedura negoziata in oggetto, ovvero ad individuare l'esistenza di soluzioni alternative per l'acquisto di **FORNITURA DI N.10 BOMBOLE LUXFER DA 50 LITRI E N. 8 BOMBOLE LUXFER DA LT. 10** da consegnare:

- n. N.10 BOMBOLE LUXFER DA 50 LITRI (PIR01_00019_224727) c/o Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale del Consiglio Nazionale delle Ricerche (IMAA-CNR), C.da Santa Loja, Z.I. – 85050 Tito Scalo (PZ);
- -n°. 8 BOMBOLE LUXFER DA LT. 10 (PIR01_00019_192298) c/o Istituto di Scienze dell'Atmosfera e del Clima del Consiglio Nazionale delle Ricerche (ISAC-CNR) Area Industriale Comp. 15, 88046, Lamezia Terme;

Gli operatori di mercato che ritengano di poter fornire **N.10 BOMBOLE LUXFER DA 50 LITRI E N. 8 BOMBOLE LUXFER DA LT. 10** rispondente al fabbisogno ed ai requisiti sopra manifestati, dovranno far pervenire la manifestazione di interesse, redatta sul modulo allegato al presente avviso, pubblicato sul sito istituzionale del CNR www.urp.cnr.it (sezione gare e appalti), dovrà pervenire **entro le ore 13.00 del giorno 27 Maggio 2021** pena l'esclusione, ai seguenti indirizzi: protocollo-ammcen@pec.cnr.it e claudiaroberta.calidonna@cnr.it riportando in oggetto la seguente dicitura: «Consultazione preliminare di mercato propedeutica all'indizione di una procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara per l'acquisto di **FORNITURA DI N.10 BOMBOLE LUXFER DA 50 LITRI E N. 8 BOMBOLE LUXFER DA LT. 10**



10" NELL'AMBITO DEL PROGETTO "PIR01_00019- PRO-ICOS_MED, DA INSTALLARE PRESSO LA SEDE DI LAMEZIA TERME E DELL'ISTITUTO SCIENZE DELL'ATMOSFERA E DEL CLIMA E L'ISTITUTO DI METODOLOGIE PER L'ANALISI AMBIENTALE DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE, SEDE DI TITO SCALO (PZ) DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE».

Le manifestazioni di interesse pervenute dopo il termine sopra indicato saranno automaticamente escluse dalla procedura di selezione; il recapito tempestivo rimane in ogni caso ad esclusivo rischio dell'operatore economico e il DTA-CNR non è tenuto ad effettuare alcuna indagine circa i motivi di ritardo nel recapito.

La manifestazione di interesse dovrà essere redatta dal legale rappresentante dell'Operatore economico, e quindi sottoscritta:

- con firma digitale per gli operatori economici italiani o stranieri residenti in Italia;
- con firma autografa, corredata dalla fotocopia di un documento di identità in corso di validità del sottoscrittore, per gli operatori economici stranieri.

Per i soli operatori economici non residenti in Italia, l'invio della documentazione dovrà avvenire all'indirizzo di posta elettronica ordinaria: claudiaroberta.calidonna@cnr.it comunque inderogabilmente entro i termini di scadenza indicati al precedente paragrafo. L'onere della prova dell'avvenuta ricezione nei tempi previsti è in capo all'operatore economico.

Le richieste di eventuali ulteriori informazioni da parte degli operatori interessati, nel rispetto dei principi di trasparenza e par condicio, potranno essere inviate al Responsabile Unico del Procedimento dott.ssa Claudia Roberta Calidonna al seguente recapito mail: claudiaroberta.calidonna@cnr.it.

Scheda Tecnica Requisiti della fornitura

Fabbisogno e specifiche tecniche

Gli obiettivi del progetto PRO-ICOS_Med (PIR01_00019) comprendono il potenziamento della capacità osservativa delle stazioni di misura italiane, finalizzato ad implementare dal punto di vista quali-quantitativo la rete di osservazione dell'Infrastruttura di Ricerca europea ICOS (Integrated Carbon Observation System) in Italia. In particolare, l'Obiettivo Realizzativo 1 del progetto si propone per le stazioni di misura Atmosferiche, e in questo caso specifico, per le stazioni di misura di Potenza e per il laboratorio mobile, di implementare la misura dei gas ad effetto serra rispettando i requisiti ottimali ed i protocolli definiti in ambito ICOS attraverso l'acquisizione di nuova strumentazione e l'ammodernamento di quella esistente. Per questo, al fine del raggiungimento degli obiettivi progettuali, è necessaria l'acquisizione di bombole specifiche che mantengano inalterate le miscele all'interno utili per la calibrazione. Al fine di ottenere dati confrontabili fra le diverse stazioni, che siano certificati e, quindi, utilizzabili per i calcoli di budget del carbonio, l'infrastruttura ICOS si basa su un elevato livello di standardizzazione e, a questo proposito, fornisce indicazioni molto precise sia sui protocolli di misura sia sugli strumenti da utilizzare, come si evince dal documento ufficiale "ICOS Atmospheric Station Specification – Version 2.0" consultabile sul sito web di ICOS al link <https://box.lsc.e.ipsl.fr/index.php/s/uvnKhrEinB2Adw9?path=%2FSpecifications>.

Tali indicazioni costituiscono di fatto un obbligo, poiché solo queste, garantiscono l'accettazione da parte di



ICOS dei dati forniti dalle stazioni di misura e contestualmente contribuiscono al raggiungimento del “labelling” (i.e. inclusione ufficiale nella rete dell’Infrastruttura), con il vantaggio di essere parte integrante di un sistema internazionale e incrementare la possibilità di accedere a finanziamenti e iniziative internazionali. In particolare, si rende necessaria l’acquisizione di bombole che mantengano inalterate le miscele interne che siano compatibili con le specifiche richieste del centro di calibrazione. Le bombole costituiscono parte integrante del processo di calibrazione. A seguito delle prove effettuate da ICOS-CAL e ICOS-ATC le uniche bombole accettate nell’ambito dell’Infrastruttura ICOS sono le bombole in alluminio 6061 prodotte da Luxfer (π -certified). Come riportato a pagina 40 del documento “ICOS Atmospheric Station Specification-Version 2.0” <https://box.lscsl.fr/index.php/s/uvnKhrEinB2Adw9?path=%2FSpecifications>), ciascuno di esse inoltre devono essere corredate di:

- Valvola della bombola Rotarex con membrana (tipo D200 con fondo PCTFE), materiale del corpo: ottone o acciaio inox
- Attacco del regolatore di pressione dimensioni: DIN 14 (ottimale), CGA 590 (possibile) o CGA 580 (meno preferibile)

In Italia, la ditta MATAR S.r.L. (V.le Mattei, 5/a/b - 25080 MAZZANO) è il rivenditore per conto di Luxfer di tali bombole.

I sistemi richiesti nell’ambito del progetto PRO_ICOS_MED andrebbero a potenziare la dotazione osservativa della stazione atmosferica di classe 1 di Potenza e del laboratorio mobile (che deve ospitare strumentazione di limitato ingombro e trasportabile).

CONSIDERATO CHE:

- le bombole sono pienamente conformi alle specifiche tecniche richieste per le operazioni di calibrazione in ambito ICOS;
- le stesse, rispondono alle caratteristiche di standardizzazione ai fini dell’accettazione dei dati e del processo di labelling delle stazioni di misura, indispensabili e strategici per l’infrastruttura ICOS

TUTTO CIO’ PREMESSO E CONSIDERATO

Si richiede l’acquisizione in regime di infungibilità delle bombole di litri 50 e da 10 litri (queste ultime solo per il laboratorio mobile di Lamezia Terme, per necessità di limitato ingombro) prodotte da Luxfer e commercializzate in Italia da MATAR S.r.L..

TERMINI E MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE:

OGGETTO DELLA FORNITURA: Fornitura di un FORNITURA DI N.10 BOMBOLE LUXFER DA 50 LITRI E N. 8 BOMBOLE LUXFER DA LT. 10.

AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE:

Dipartimento di Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l’ Ambiente del Consiglio Nazionale delle Ricerche (di seguito, per brevità, DTA), Piazzale Aldo Moro, 7 00185 ROMA.



LUOGO DI ESECUZIONE:

Il luogo di consegna della fornitura è il seguente:

- n. N.10 BOMBOLE LUXFER DA 50 LITRI (PIR01_00019_224727) c/o Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale del Consiglio Nazionale delle Ricerche (IMAA-CNR), C.da Santa Loja, Z.I. – 85050 Tito Scalo (PZ);
- n°. 8 BOMBOLE LUXFER DA LT. 10 (PIR01_00019_192298) c/o Istituto di Scienze dell'Atmosfera e del Clima del Consiglio Nazionale delle Ricerche (ISAC-CNR) Area Industriale Comp. 15, 88046,

IMPORTO NETTO PRESUNTO:

Il valore a base di gara (soggetto a ribasso) è quantificato in € 10.013,60 (Euro diecimila tredici/60) oltre IVA. Non saranno ammesse offerte superiori all'importo indicato a base di gara.

CONDIZIONI E REQUISITI:

La partecipazione è riservata agli OE in possesso dei seguenti requisiti minimi di partecipazione di carattere generale e speciale:

I. REQUISITI DI CARATTERE GENERALE:

- Insussistenza dei motivi di esclusione specificati all'art. 80 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Resta inteso che l'istanza di manifestazione di interesse non costituisce prova di possesso dei 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 del Codice, tramite il sistema AVCPass.

Si anticipa che, ai sensi dell'ex articolo 36 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., la verifica dei requisiti di carattere generale, sarà effettuata mediante l'utilizzo del sistema "AVCPass" sull'aggiudicatario, gestito, fino all'emanazione di apposite disposizioni di legge, dall'Autorità Nazionale Anticorruzione. Pertanto, come sarà ulteriormente specificato nella lettera d'invito, tutti gli OE interessati a partecipare alla procedura dovranno obbligatoriamente registrarsi al sistema "AVCPass" e richiedere il PassOE. In caso di partecipazione alla presente procedura di Consorzi, RTI e GEIE, il requisito di capacità tecnica deve essere posseduto e comprovato come specificato agli artt. 47-48 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i..

GARANZIE RICHIESTE

- Per la sottoscrizione del contratto sarà richiesta una garanzia definitiva, pari al 10% della fornitura ai sensi dell'art. 103 del Codice;

ESCLUSIONE DELLA CANDIDATURA

La mancata presentazione della candidatura entro i termini e con le modalità sopra indicate, così come la non conformità e/o incompletezza sostanziale della documentazione prodotta, costituiranno motivo di esclusione dalla procedura di selezione.

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI:

Ai sensi e per gli effetti del Regolamento (UE) 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali (GDPR), il Consiglio Nazionale delle Ricerche provvederà alla raccolta,

ICOS



CNR - Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente
PON R&I 2014-2020 - Avviso 424/2018 Azione II.1 - Progetto PRO-ICOS-MED
Potenziamento della Rete di Osservazione ICOS-Italia nel Mediterraneo



registrazione, riordino, memorizzazione e utilizzo dei dati personali, sia con mezzi elettronici sia non, per le finalità funzionali allo svolgimento delle proprie attività istituzionali, ivi inclusa la partecipazione alla procedura e l'eventuale stipula e gestione del contratto, e per quelli connessi agli obblighi di Legge, relativamente ai quali il conferimento è obbligatorio. Per le suddette finalità tali dati personali potranno essere comunicati a terzi. Il titolare del trattamento dei dati personali è il CNR.

PUBBLICAZIONE AVVISO

Il presente avviso è pubblicato sul sito istituzionale www.urp.cnr.it sezione "Gare e Appalti" - "Gare in corso".

ALTRE INFORMAZIONI:

Il presente avviso non determina aspettative, né diritto alcuno e non rappresenta invito a proporre offerta, né impegna a nessun titolo il DTA CNR nei confronti degli operatori interessati, ma ha finalità esclusivamente esplorativa e di indagine preliminare rispetto all'avvio della gara, che avverrà con l'invio della lettera di invito a presentare offerta. Pertanto, il presente avviso non implica la costituzione di posizioni giuridiche soggettive o obblighi negoziali a carico del CNR ISAC, 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.

ALLEGATI:

1. Specifiche tecniche di *FORNITURA DI N.10 BOMBOLE LUXFER DA 50 LITRI E N. 8 BOMBOLE LUXFER DA LT. 10.* (contenente tutte le informazioni necessarie a valutare il proprio interesse a partecipare);
2. Istanza di manifestazione di interesse.
3. Informativa Privacy

Il Responsabile Unico del Procedimento
(dott.ssa Claudia Roberta Calidonna)