



## AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

**CUP B27E19000040007 - CIG. 9441484F0F**

La Stazione Appaltante Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente del Consiglio Nazionale delle Ricerche (nel seguito "Stazione Appaltante") con il presente avviso intende acquisire preventivi finalizzati all'eventuale affidamento diretto - ai sensi dell'art. 1, comma 2 lettera a) del D.L. 16 luglio 2020 n°76 e s.m.i. convertito dalla L. 11 settembre 2020 n° 120 – ed in particolare per individuare l'operatore economico cui affidare i lavori di adeguamento impiantistico e alloggiamento strumentazione (e raccorderia metallica e tubazioni) comprensivo di distribuzione linea gas sonda prelievo d'aria e montaggio palo per centralina meteo di dotazione CNR da realizzarsi presso la sede ISAC di Lamezia Terme (CZ) - CPV "45210000-2 / Lavori generali di costruzione di edifici" nell'ambito del progetto PIR01\_00019 – Potenziamento della Rete di Osservazione ICOS-ITALIA nel Mediterraneo - PRO-ICOS\_MED CUP B27E19000040007 - Decreto Direttoriale n. 1115 del 07 giugno 2019 - Corte dei Conti il 19/06/2019 al Foglio n. 1-2639, (riferimenti progetto: PIR01\_00019\_170362 Nome Breve - HUB-LAB\_LT (1) CUI: Lavori 80054330586.19.00016), ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. 76/2020 convertito, con modificazioni, nella L. 120/2020 come descritta nel capitolato allegato, da consegnare presso la sede ISAC di Lamezia Terme (CZ).

Il presente avviso, predisposto nel rispetto dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità, non costituisce invito a partecipare a gara pubblica, né un'offerta al pubblico (art. 1336 del codice civile) o promessa al pubblico (art. 1989 del codice civile), ma ha lo scopo di esplorare le possibilità offerte dal mercato al fine di affidare direttamente la fornitura.

L'indagine in oggetto non comporta l'instaurazione di posizioni giuridiche od obblighi negoziali. Il presente avviso, pertanto, non vincola in alcun modo questa Stazione Appaltante che si riserva, comunque, di sospendere, modificare o annullare il presente avviso esplorativo e di non dar seguito al successivo procedimento di affidamento diretto, senza che i soggetti proponenti possano vantare alcuna pretesa.

Trattandosi di indagine esplorativa del mercato non è indetta alcuna procedura di affidamento concorsuale o paraconcorsuale e non sono previste né graduatorie di merito né attribuzione di punteggi.

L'eventuale successiva fase della procedura verrà espletata mediante la piattaforma telematica del Mercato elettronico della Pubblica amministrazione (MePA) ovvero con affidamento diretto mediante trattativa diretta su MePA.

I preventivi ricevuti si intenderanno impegnativi per il fornitore per un periodo di massimo 90 giorni di calendario, mentre non saranno in alcun modo impegnativi per la Stazione Appaltante, per la quale resta salva la facoltà di procedere o meno a successive e ulteriori richieste di offerte volte all'affidamento della fornitura in di cui all'oggetto.

### Stazione appaltante

CNR – Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente, piazzale Aldo Moro, 7, 00185, Roma, pec: [protocollo-ammcen@pec.cnr.it](mailto:protocollo-ammcen@pec.cnr.it)





## Descrizione della fornitura

Lavori adeguamento impiantistico e alloggiamento strumentazione (e raccorderia metallica e tubazioni) comprensivo di distribuzione linea gas sonda prelievo d'aria e montaggio palo per centralina meteo di dotazione CNR (CUI 80054330586.19.00016) - CPV 45210000-2/ Lavori generali di costruzione di edifici nell'ambito del progetto PIR01\_00019 – Potenziamento della Rete di Osservazione ICOS-ITALIA nel Mediterraneo - PRO-ICOS\_MED CUP B27E19000040007 - Decreto Direttoriale n. 1115 del 07 giugno 2019 - Corte dei Conti il 19/06/2019 al Foglio n. 1-2639, (riferimenti progetto: PIR01\_00019\_170362 Nome Breve - HUB-LAB\_LT (1)), ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. 76/2020 convertito, con modificazioni, nella L. 120/2020, come da capitolato allegato (Allegato 1)

## Luogo di consegna della fornitura

Sede ISAC di Lamezia Terme c/o Area Industriale di Lamezia Terme (CZ) Comp. 15, 88046 Lamezia Terme (CZ).

## Importo stimato dell'affidamento e durata del contratto

L'importo complessivo stimato dell'affidamento è quantificato in € 71.662,50 oltre IVA

## Tempi di consegna

La fornitura dovrà essere consegnata entro 45 giorni dall'aggiudicazione.

## Requisiti di partecipazione all'indagine

Possono presentare preventivi i soggetti di cui all'art. 45 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., nel rispetto di quanto previsto agli artt. 47 e 48 del medesimo decreto, ed in possesso dei seguenti requisiti:

- Insussistenza di una qualsiasi causa di esclusione prevista dall'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;
- Iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura o nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato, o presso i competenti ordini professionali per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara;
- Possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento.
- Sono comunque esclusi dall'indagine gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter, del D.Lgs. n.165/2001.

## Termine e modalità di presentazione del preventivo

Il termine di ricezione dei preventivi e della documentazione correlata, come meglio descritta nel seguito, è fissato per le ore 18:00 del 26/10/2022.

Preventivi, ed eventuale documentazione allegata dovranno essere inviati esclusivamente a mezzo PEC



all'indirizzo [protocollo.isac@pec.cnr.it](mailto:protocollo.isac@pec.cnr.it). L'onere della prova dell'avvenuta ricezione nei tempi previsti è in capo all'operatore economico.

Nell'invio indicare nell'oggetto: **Lavori di adeguamento impiantistico ICOS HUB Lamezia Terme - DSSTTA**

Documentazione richiesta:

- Offerta dettagliata per la fornitura come descritta nel capitolato allegato PASS-OE relativo al CIG. ...9441484F0F.
- Copia del documento di identità
- Certificato di avvenuto sopralluogo come descritto nella sezione Dettagli del Capitolato Tecnico.
- Autodichiarazione della abilitazione attiva su MEPA per avvio trattativa-diretta su CPV 45210000-2 – iniziativa OG 11 - IMPIANTI TECNOLOGICI
- Il preventivo e la documentazione dovranno essere firmati digitalmente da un titolare/legale rappresentante/procuratore in grado di impegnare il soggetto 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 del RUP: [claudiaroberta.calidonna@cnr.it](mailto:claudiaroberta.calidonna@cnr.it) comunque inderogabilmente entro i termini di scadenza indicati.

### **Criterio di valutazione del preventivo**

La Stazione appaltante individuerà l'operatore economico cui eventualmente affidare la fornitura con la procedura prevista all'art. 1, comma 2 lettera a) del D.L. 16 luglio 2020 n° 76 e s.m.i. convertito dalla L. 11 settembre 2020 n° 120 procedendo ad una valutazione comparativa delle relazioni tecniche e dei preventivi, utilizzando i seguenti criteri di valutazione, in ordine decrescente d'importanza:

- Rispondenza della proposta, in termini di caratteristiche/funzionalità tecniche, ai fini del soddisfacimento delle necessità della Stazione Appaltante;
- Economicità: l'elemento prezzo verrà preso in considerazione laddove le proposte vengano considerate sostanzialmente equivalenti da un punto di vista tecnico.

Qualora venissero proposti prodotti equipollenti si chiede di rispettare le caratteristiche tecniche minime previste dai prodotti indicati nel capitolato di appalto ed inviare, contestualmente all'offerta, la documentazione tecnica probante l'equipollenza del prodotto.



Non saranno presi in considerazione preventivi di importo superiore a quanto stimato dalla Stazione Appaltante.

### **SUBAPPALTO**

Non è consentito il subappalto delle prestazioni oggetto dell'affidamento.

### **Avvalimento**

Sono ammessi a presentare offerta tutti gli operatori economici, in forma singola o associata, anche a mezzo di raggruppamenti, associazioni d'impresa e/o consorzi, capaci di fornire le certificazioni necessarie al collaudo (lavori).

L'avvalimento è consentito ai sensi dell'art. 89 del Codice e lo stesso è ammesso per tutti i requisiti sopraindicati fatta eccezione per quelli di ordine generale di cui all'art. 80 del Codice. L'avvalimento non è supportato da una fase ad hoc della procedura telematica. Il concorrente che intende farne ricorso allegherà la documentazione attestante il contratto di avvalimento e le dichiarazioni ex art. 80 del Codice dell'impresa ausiliaria.

### **Svolgimento della procedura**

Essendo il meta prodotto disponibile sul portale [www.acquistiinretepa.it](http://www.acquistiinretepa.it) la procedura verrà svolta sul MEPA.

### **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, 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 gestione dell'indagine esplorativa di mercato, 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.

Il RUP

Dott.ssa Claudia Roberta Calidonna



## CAPITOLATO DI GARA

### Lavori di adeguamento impiantistico ICOS HUB Lamezia Terme comprensivi di alloggiamento strumentazione e tubazioni

L'adeguamento impiantistico previsto per realizzazione HUB di Lamezia Terme deve prevedere impianto di distribuzione gas, impianto di condizionamento, soluzione impiantistica modulare, distribuzione rete elettrica, dati e linea gas prevedendo la realizzazione di banchi strumentati, in soluzione modulare plug&play, ciascuno autonomo e corredato dalla impiantistica prevista per permettere in ciascun elemento modulare autonomo, dal punto di vista impiantistico, lo svolgimento delle operazioni di gestione e, calibrazione e verifica della strumentazione in dotazione allo HUB.

La proposta dovrà interessare soluzioni modulari per continuità area di lavoro di almeno 5 mt lineari, oltre ad altri e aree di almeno 2,5 mt, inoltre la dotazione dovrà essere completa di armadi per il ricovero in sicurezza della strumentazione soluzioni di trasporto della strumentazione e delle bombole ospitate nello HUB in sicurezza.

### Impianti e lavorazioni – forniture e posa in opera :

- N° 1 quadro elettrico generale;
- N° 2 quadri elettrici secondari;
- Prese elettriche da banco in torrette oblique (necessaria alla soluzione plug & play richiesta);
- Corpo illuminante a LED per ciascun banco;
- Supporto all'installazione delle apparecchiature con collegamenti elettrici e dati con fornitura di sistema organizer per i cavi;
- Fornitura in opera di condizionatore, 12000Btu;
- Collegamento UPS e linee dedicate;
- Realizzazione impianto di distribuzione gas di calibrazione chiavi in mano;
- Posa in opera linea di prelievo per gas chiavi in mano;
- Fornitura in opera sonda (testa) di prelievo d'aria, e, montaggio palo per centralina meteo (di dotazione CNR)
- N°3 Banchi a parete con piano in HPL (o superiore), struttura con mobiletti su zoccolo (in dotazione), ante e cassetto e mobiletto porta rifiuti –(in dotazione), con basamento estraibile Dim. mm 2400 x 750 x 900 (lpxh) – completi di impianti gas, illuminazione, punti di distribuzione rete elettrica, punti di distribuzione rete dati.
- N°1 Banco a parete con piano in HPL, struttura con mobiletto su zoccolo su zoccolo (in dotazione), e vano a giorno - Dim. mm 1800x750x900 (lpxh), impianti gas, illuminazione, punti di distribuzione rete elettrica, punti di distribuzione rete dati



### I lavori sono comprensivi della fornitura delle seguenti componenti:

- N° 1 Transpallet
- N° 2 carrelli per bombole da 10/50 l.
- N° 1 rack 19U alloggiamento strumentazione
- Mt. 60 Tubazione in acciaio inox 304 SS Rinsed and cleaned a rotolo da 1/8" OD x 0,085" ; ID sold per flat > 100 lengths max continuous length 2000'
- Mt.40 Tubazione in acciaio inox 304 SS Rinsed and cleaned a rotolo da 1/16" OD x 0,01"; ID sold per flat > 100 lengths max continuous length 2000'
- raccorderia in acciaio inox 316/316Lss necessari alla installazione della strumentazione e di stock di magazzino (quantitativo massimo offribile contribuisce a migliore valutazione)
- n° 2 Armadi da interno per gas compressi per lo stoccaggio a norma di n.4 bombole/cad. da 10 lt. – dim. 600x600x1950h mm.
- N°2 Armadi da interno per gas compressi per lo stoccaggio a norma di n.3/4 bombole/cad. da 50 lt. – dim. 1200x600x1950h mm.-10)
- N°1 Armadio ad ante cieche con 3 ripiani dim. mm 900 x 516 x 1920 (L x P x H), 3 ripiani, serratura (dimensioni minime)

### Dettagli:

1. Sopralluogo per la verifica delle reali condizioni dei locali e soluzioni di realizzazione (obbligatorio per accettazione preventivo). **Da concordarsi con il RUP ([claudiaroberta.calidonna@isac.cnr.it](mailto:claudiaroberta.calidonna@isac.cnr.it))**, (Localizzazione impianto: coordinate geografiche 41°50'57.7"N 13°35'17.5"E)
2. Layout disposizione alloggiamento strumentazione e impianti collegati
3. Trasporto a destino materiali per impiantistica e alloggiamento strumentazione
4. Montaggio meccanico alloggiamenti
5. Realizzazione soluzioni modulari alloggiamenti impiantistica – collegabili plug & play – comprensivi di allaccio rete elettrica, illuminazione, distribuzione gas, distribuzione rete dati
6. Documentazione per il Collaudo certificazione materiali, certificazione impiantistica realizzata (elettrica, connessione rete e distribuzione gas), rapporti di verifica funzionamento.