AVVISO

INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA:
NR 1 SISTEMA INTELLIGENTE INTEGRATO PREDISPOSTO AL MONITORAGGIO IN CONTINUO DI PARAMETRI METEO-MARINI, CON TRASMISSIONE E ARCHIVIAZIONE DI DATI PROVENIENTI DAI SENSORI METEO-MARINI E CON CONNETTIVITÀ DA REMOTO PER L'ARCHIVIO E LA GESTIONE DEI DATI MEDIANTE SISTEMI HARDWARE CON MODALITÀ CLIENT E HOST. COMPRENSIVO DI SPESE DI CONSEGNA E IMBALLO
NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 1.5 NEXTGENERATIONEU - PROGETTO *PNRR PROGETTO TECH4YOU – "TECHNOLOGIES FOR CLIMATE CHANGE ADAPTATION AND QUALITY OF LIFE IMPROVEMENT" - CUP B83C22003980006*

PREMESSE E FINALITA'

La Stazione Appaltante *Istituto di Scienze dell'Atmosfera e del Clima del CNR* intende procedere, a mezzo della presente indagine esplorativa, all'individuazione di un operatore economico a cui affidare eventualmente la fornitura di cui all'oggetto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, della Legge n. 120/2020 così come modificata dall'art. 51, comma 1, lettera a), punto 2.1, del DL n. 77/2021 e dell'art. 50, comma 1 del d.lgs. 36/2023.

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 in oggetto.

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.

I preventivi ricevuti si intenderanno impegnativi per il fornitore per un periodo di massimo 60 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/servizio di cui all'oggetto.

OGGETTO DELLA FORNITURA

1. DESCRIZIONE DELLA FORNITURA

SISTEMA INTELLIGENTE INTEGRATO PREDISPOSTO AL MONITORAGGIO IN CONTINUO DI PARAMETRI METEO-MARINI, CON TRASMISSIONE E ARCHIVIAZIONE DI DATI PROVENIENTI DAI SENSORI METEO-MARINI E CON CONNETTIVITÀ DA REMOTO PER L'ARCHIVIO E LA GESTIONE DEI DATI MEDIANTE SISTEMI HARDWARE CON MODALITÀ CLIENT E HOST.

2. CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME OBBLIGATORIE

La fornitura deve essere dotata delle seguenti specifiche minime:

A. Il sistema integrato deve potere acquisire dei dati provenienti dai sensori meteo-marini, deve risultare a basso consumo e deve potere essere impiegato anche in siti remoti e/o costieri dove l'alimentazione elettrica non è presente.
B. Il sistema intelligente deve essere capace di selezionare dai diversi canali di ingresso analogici e digitali ed interfacciarsi facilmente ai sensori con uscita analogica in corrente o tensione, o con uscita digitale in frequenza, ad impulsi, on/off o con uscita seriale.
C. Il sistema intelligente quindi una volta acquisiti i dati deve trasferirli in modo automatico in formato testo e/o CSV su una memoria SD Card quindi vengono trasmessi in modalità wireless via GPRS/GS su area FTP protetta con possibilità di essere trasferiti al sistema di archiviazione anche via e-mail. La trasmissione dei dati deve potere avvenire anche via wired (via cavo) RS232, RS485, LAN oppure tramite WiFi.
   La finalità del sistema integrato è quella della gestione dei sensori meteo/marini e del trasferimento dei dati acquisiti tramite le diverse tipologie descritte ad un sistema di archiviazione dati con trasmissione anche da siti remoti.

D. Quest'ultimo deve potere consentire di configurare l'unità periferica di acquisizione dati e di archiviare automaticamente i dati grezzi trasmessi nell'unità hardware per essere usufruibili per le esigenze progettuali. Le caratteristiche minime dei server di archiviazione ed elaborazione dei segnali è di 16GB ram, 1TeraSSD, scheda grafica minimo 8GB ram dedicata.

3. ULTERIORI ELEMENTI OBBLIGATORI DELLA FORNITURA A PENA DI ESCLUSIONE

La fornitura (offerta tecnica e economica) dovrà comprendere le seguenti prestazioni:

a) SPEDIZIONE E TRASPORTO della strumentazione (compresa assicurazione contro il rischio di perdita o di danni alla merce durante il trasporto e compresi eventuali dazi doganali, nonché qualunque altro onere e spesa);
   spese di trasporto e imballo presso la nostra sede

b) CONSEGNA presso CNR-ISAC UOS Lamezia Terme, Zona Industriale-Comparto 15-presso Fondazione Mediterranea Terina-88046 Lamezia Terme (CZ)

4. LUOGO E TERMINE DI CONSEGNA

a) LUOGO DI CONSEGNA:
   - CNR – ISAC UOS Lamezia Terme Zona Industriale-Comparto 15-presso Fondazione Mediterranea Terina-88046 Lamezia Terme (CZ)
   - TERMINE DI CONSEGNA: 30 giorni

REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

Possono inviare il proprio preventivo gli operatori economici in possesso dei:

- requisiti di ordine generale di cui al Capo II, Titolo IV del D.lgs. 36/2023;
- requisiti d'idoneità professionale come specificato all'art. 100, comma 3 del D.lgs. n. 36/2023: iscrizione nel registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura o nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato o presso i competenti ordini professionali per un'attività pertinente anche se non coincidente con l'oggetto dell'appalto. All'operatore economico

di altro Stato membro non residente in Italia è richiesto di dichiarare ai sensi del testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa, di cui al decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000, n. 445;

- pregresse e documentate esperienze analoghe anche se non coincidenti con quelle oggetto dell'appalto;

VALORE DELL'AFFIDAMENTO

La Stazione Appaltante ha stimato per l'affidamento di cui all'oggetto un importo massimo pari ad € 7.800,00 [SETTEMILAOTTOCENTO/00) oltre IVA.

MODALITA' DI PRESENTAZIONE DEL PREVENTIVO

Gli operatori economici in possesso dei requisiti sopra indicati potranno inviare il proprio preventivo, (tecnico/economico) corredato della dichiarazione attestante il possesso dei requisiti, **entro e non oltre il giorno 10 LUGLIO 2024 a mezzo PEC all'indirizzo protocollo.isac@pec.cnr.it e** da idonea relazione tecnica descrittiva della proposta (*ed eventuali allegati: brochure, …)* oltre ad eventuali altri elementi di valutazione, riportando nell'oggetto della mail la seguente dicitura:

PNRR TECH4YOU LAMEZIA TERME.

L'onere della prova di avvenuto invio della mail è a carico dell'operatore economico.

Il preventivo e la relazione tecnica dovranno essere sottoscritti digitalmente con firma qualificata da un legale rappresentante/procuratore in grado di impegnare l'operatore economico.

INDIVIDUAZIONE DELL'AFFIDATARIO

L'individuazione dell'affidatario sarà operata discrezionalmente dalla Stazione Appaltante, nel caso in cui intenda procedere all'affidamento, a seguito dell'esame dei preventivi e delle relazioni tecniche ricevuti entro la scadenza.

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

OBBLIGHI DELL'AFFIDATARIO

L'operatore economico affidatario sarà tenuto, prima dell'invio della lettera ordine, a fornire la seguente documentazione:

- DGUE;
- Dichiarazione integrativa al DGUE;
- [in alternativa ai 2 punti precedenti] Dichiarazione sostitutiva[1] senza DGUE;
- Dichiarazione DNSH;
- Patto di integrità;
- Comunicazione cc dedicato ai sensi della Legge 136/2010;
- Dichiarazione obblighi assunzionali;
- Dichiarazione titolare effettivo;
- Dichiarazione assenza conflitto interessi titolare effettivo;
- Dichiarazione DPCM 187 1991;
- *[eventuale]* Assolvimento dell'imposta di bollo;

[1] La scelta di quale alternativa applicare (DGUE + Dichiarazione integrativa oppure Dichiarazione sostitutiva) è rimessa alla Stazione appaltante

SUBAPPALTO
Non è consentito il subappalto della prestazione prevalente oggetto dell'affidamento, fermi restando i limiti e le condizioni di ricorso al subappalto per le prestazioni secondarie o accessorie.

CHIARIMENTI
Per eventuali richieste di natura tecnica relative alla fornitura e chiarimenti di natura procedurale/amministrativa l'operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione appaltante dott.ssa TERESA LO FEUDO all'indirizzo e-mail t.lofeudo@isac.cnr.it;

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI
I dati raccolti saranno trattati in conformità alla normativa vigente e in particolare al GDPR 2016/679 esclusivamente nell'ambito del presente avviso.

IL DIRETTORE CNR ISAC
DOTT.SSA MARIA CRISTINA FACCHINI

Maria Cristina
Facchini
18.06.2024
15:10:18
GMT+01:00