



AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

La Stazione Appaltante Istituto di BioEconomia 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 - per individuare l’operatore economico cui affidare la fornitura/servizio **servizio di preparazione e installazione di una stazione di alimentazione fotovoltaica, incluse le verifiche funzionali, l’interfacciamento e l’avvio della stazione per l’alimentazione di una stazione Eddy Covariance**, da installare presso un pereto a Tresigallo (Fe)

L’indagine esplorativa non è in alcun modo vincolante per la Stazione Appaltante; di conseguenza non costituisce né può essere interpretata in alcun modo quale impegno precontrattuale con la Stazione Appaltante, né può dare luogo ad alcuna forma di responsabilità pre-contrattuale in capo alla medesima.

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.

La Stazione Appaltante sarà libera di sospendere, modificare o annullare in qualsiasi momento l’indagine avviata, senza che i soggetti partecipanti possano vantare alcuna pretesa.

Stazione appaltante

Istituto di BioEconomia del Consiglio Nazionale delle ricerche via Madonna del Piano, 10 Sesto F.no Fi 50019 pec:protocollo.ibe@pec.cnr.it

DESCRIZIONE DELLA FORNITURA/SERVIZIO

Preparazione e installazione di una stazione di alimentazione fotovoltaica, incluse le verifiche funzionali, l’interfacciamento e l’avvio della stazione per l’alimentazione di una stazione Eddy Covariance (anemometro ultrasonico tridimensionale, analizzatore di gas a infrarosso, sistema di acquisizione e trasmissione dati).

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE DI ALIMENTAZIONE FOTOVOLTAICA RICHIESTE:

- La stazione di alimentazione fotovoltaica deve garantire una alimentazione ininterrotta agli strumenti, con un consumo di 50 Wat.



- Il preventivo deve includere una dettagliata descrizione della composizione della stazione di alimentazione che includa:

- Numero e tipologia di pannelli solari
- Struttura di montaggio/supporto per pannelli solari
- Numero e tipologia di batterie
- Centralina di controllo dei pannelli che deve avere il sensore remoto controllo temperatura, display stato sistema
- Tipologia e altezza del contenitore della centralina solare e batterie
- Sistema di fissaggio al suolo
- Diametro, lunghezza e materiale del cavo di collegamento alla stazione Eddy (distanza 50 metri)
- Descrizione della messa a terra

- La stazione di alimentazione fotovoltaica deve essere montata in sicurezza: protezione con scollegamento per sovratensione da pannelli, protezione con scollegamento da sovra-temperatura, protezione del carico, ripristino automatico delle protezioni al rientro delle anomalie, messa a terra.

- Zona di esecuzione: Tresigallo (Fe)

- Periodo di installazione: non oltre 30 giorni dalla stipula.

Per ulteriori informazioni contattare il RUP Camilla Chieco al numero 051 6399013, mail camilla.chieco@ibe.cnr.it

Luogo di consegna della fornitura

Istituto di BioEconomia, sede di BOLOGNA, Via P.Gobetti 101, 40129 Bologna

Importo stimato dell'affidamento e durata del contratto

L'importo complessivo stimato dell'affidamento per l'intero periodo è quantificato in € 12000 oltre IVA.

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:

FIRENZE

BOLOGNA

CATANIA

ROMA

SASSARI

S.MICHELE ALL'ADIGE

C.F. 80054330586 - P.IVA 02118311006

PEC: protocollo.ibe@pec.cnr.it



- 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.

Termine e modalità di presentazione del preventivo

Il termine di ricezione del preventivo è fissato per le ore **12.00 di giovedì 23 Febbraio 2023**.

Assieme al preventivo deve essere inviata la seguente documentazione:

- **Codice PASSoe** relativo alla gara n. 8932481 codice **CIG 9637582044**
- Documentazione tracciabilità dei flussi finanziari allegata
- Copia di valido documento di un titolare/legale rappresentante/procuratore

Il preventivo e la documentazione allegata dovranno essere inviati esclusivamente a mezzo PEC all'indirizzo protocollo.ibe@pec.cnr.it. L'onere della prova dell'avvenuta ricezione nei tempi previsti è in capo all'operatore economico.

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: **camilla.chieco@ibe.cnr.it** inderogabilmente entro i termini di scadenza indicati.

Responsabile Unico del Procedimento (RUP)

Per eventuali informazioni è possibile contattare il RUP Dott.ssa Camilla Chieco alla email **camilla.chieco@ibe.cnr.it**, tel+ 39 051 6399013.



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 sopra elencati ed inviare, contestualmente all'offerta, la documentazione tecnica probante l'equipollenza del prodotto.

Svolgimento della procedura

La procedura verrà svolta sul portale www.acquistiinretepa.it tramite trattativa diretta

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 Direttore CNR IBE
Dott. Giorgio Matteucci