

Avviso di indagine di mercato finalizzata all'affidamento diretto della fornitura di componenti di fotorivelazione al silicio PIN/APD ad alta banda e relativi sistemi di amplificazione

CODICE IDENTIFICATIVO GARA (CIG): Z802AF6B9E

CUP: B86G18000530005

Si rende noto che l'Istituto Nazionale di Ottica del CNR - Sede Secondaria di Sesto Fiorentino (di seguito indicato CNR-INO) con il presente avviso intende procedere ad una indagine di mercato finalizzata ad individuare, nel rispetto dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità, idonei Operatori Economici per l'affidamento diretto della fornitura in oggetto ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Descrizione dei beni richiesti

N. 2 – circuito amplificatore integrato con un fotodiodo a valanga di area attiva circolare maggiore di 28 mm², con frequenza di taglio superiore maggiore di 50 MHz, con sensibilità di picco attorno agli 800 nm e risposta spettrale nel visibile – vicino infrarosso.

N. 1 – Amplificatore accoppiato in DC, con frequenza di taglio superiore ai 50 MHz, guadagno variabile, e compatibile con fotodiodi PIN al silicio con diverso packaging (da TO-5 a TO-18).

N. 2 – Fotodiodi PIN al silicio di area attiva rettangolare, dimensioni area attiva minima 2x25 mm, con frequenza di taglio superiore ai 30 MHz, con risposta spettrale nel visibile - vicino infrarosso e con la massima sensibilità ca. 960 nm.

Stazione appaltante

Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto Nazionale di Ottica - Sede Secondaria di Sesto Fiorentino, Via Nello Carrara, 1 - 50019 Sesto Fiorentino (FI)

Tipologia della procedura e modalità della realizzazione della negoziazione

Procedura di affidamento diretto ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

L'aggiudicazione avverrà con affidamento diretto, a seguito di negoziazione svolta sulla base dei seguenti elementi:

- Caratteristiche tecniche dei prodotti;
- Prezzo complessivo (incluse spese di trasporto);
- Termini di consegna.

Importo a base d'asta

Euro 2.600,00 (Duemilaseicento/00) IVA esclusa.

Requisiti di partecipazione

Possono partecipare alla procedura gli operatori economici in possesso dei requisiti di ordine generale e di idoneità professionale di cui agli artt. 80 e 83 del D.Lgs. 50/2016 e che non si trovino in alcuna delle cause di esclusione previste dall'art. 80 del medesimo Decreto.

Procedura di partecipazione

Gli operatori economici interessati dovranno far pervenire la propria candidatura, in carta semplice, sottoscritta dal legale rappresentante o da altra persona in grado di impegnare l'Operatore economico, **entro le ore 12:00 del 27/12/2019** tramite posta elettronica certificata al seguente indirizzo: protocollo.ino@pec.cnr.it (per i soggetti stranieri l'invio della candidatura potrà essere effettuato con posta elettronica ordinaria all'indirizzo ino@pec.cnr.it), specificando nell'oggetto: **"Fornitura di componenti di fotorivelazione al silicio PIN/APD ad alta banda e relativi sistemi di amplificazione - CIG Z802AF6B9E"** completa di:

- preventivo dei costi unitari e complessivi, con caratteristiche tecniche dei prodotti offerti e indicazione della percentuale di miglioramento economico della base d'asta;
- fotocopia di un valido documento d'identità del Legale rappresentante o altra persona in grado di impegnare l'operatore economico;

L'offerta dovrà riportare i riferimenti:

CODICE IDENTIFICATIVO GARA (CIG): **Z802AF6B9E**

CUP: **B86G18000530005**

Tutta la documentazione indicata sopra dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante o da altra persona in grado di impegnare l'Operatore economico.

Responsabile Unico del Procedimento

Il Responsabile Unico del Procedimento, nominato ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016, è il Dott. Jacopo Catani, tel. 055 457 2223, e-mail: jacopo.catani@ino.cnr.it

Ulteriori informazioni

L'indagine di mercato, di cui al presente avviso, ha lo scopo di favorire la consultazione e la partecipazione di operatori economici, mediante acquisizione di espressa manifestazione di interesse da parte degli stessi ad essere invitati a partecipare alla gara.

Il presente avviso è finalizzato unicamente ad esperire una indagine di mercato e pertanto non costituisce proposta contrattuale, né sollecitazione a presentare offerte e non comporta diritti di prelazione o preferenza, né impegni o vincoli di alcun tipo per il CNR-INO.

Il CNR-INO si riserva, in qualunque momento, di interrompere, revocare, sospendere, modificare la presente procedura e di non aggiudicare la fornitura, qualora ne ravvisi l'opportunità dandone comunicazione alle imprese concorrenti senza che i soggetti istanti possano avanzare alcuna pretesa in relazione al procedimento avviato.

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 partecipazione alla gara 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”.

Il Responsabile della Sede Secondaria
di Sesto Fiorentino del CNR-INO
Dott. Marco Bellini