

**Avviso di indagine di mercato finalizzata all'affidamento diretto tramite Me.P.A. della fornitura degli impianti di climatizzazione da installare presso i locali al piano terra del CNR-INO presso l'Area della Ricerca di Pisa denominati Laboratorio 33/34 e Laboratorio 35/36.**

**CODICE IDENTIFICATIVO GARA (CIG): ZDF2CE221C**

Si rende noto che l'Istituto Nazionale di Ottica del CNR (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 da invitare alla successiva procedura di affidamento tramite trattativa diretta ME.p.A. ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

**Art. 1 - Stazione appaltante**

Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto Nazionale di Ottica – S. S. di Pisa  
Via Moruzzi, 1  
56124 Pisa

**Art. 2 - Descrizione del servizio richiesto**

Fornitura e posa in opera di impianto di climatizzazione completo di opere accessorie, in due locali al piano terra come descritto nel seguito:

**Dettaglio relativo al Locale 33/34** (superficie complessiva di circa 81 MQ)

- Fornitura e posa in opera di controsoffitto in pannelli di fibre minerali tipo Armstrong MYLAR BOARD caratterizzato da una pellicola di poliestere che respinge la polvere e ne consente la lavabilità, colore bianco dimensioni 600 x 600 mm, spessore 15 mm, appoggiati su struttura, compresa, in acciaio zincato rivestita in acciaio preverniciato composta da profili portanti e profili intermedi a T fissati alla struttura muraria tramite pendinatura regolabile, compresi profili perimetrali, con struttura metallica a vista. Il controsoffitto sarà posizionato a circa 3.2 m da terra, al di sopra del profilo superiore di porte e infissi.
- Eliminazione dell'attuale impianto centralizzato di condizionamento e ricambio aria e sua sostituzione con
- climatizzatore/i a soffitto (a cassetta): Il sistema di climatizzazione dovrà essere munito di filtri di alta qualità e dovrà garantire **una stabilità termica di +/- 0.5 °C**. La potenza e il numero delle unità da installare dovranno essere stabilite in funzione dei requisiti di stabilità termica tenuto conto del volume e delle caratteristiche del locale.
- n.1 recuperatore di calore da 350 mc/h,
- n. 1 sistema di pressurizzazione per controllo della sovrappressione rispetto a locali adiacenti.

Le unità esterne saranno posizionate in copertura e collegate ai laboratori attraverso i cavedi.

Il sistema di climatizzazione dovrà utilizzare **refrigerante R410A** come previsto dalla normativa vigente per i locali pubblici.

- La valutazione dei lavori di muratura, elettrici e idraulici sarà elaborata a seguito del sopralluogo da parte delle Ditte interessate.

**Dettaglio relativo al Locale 35/36** (superficie complessiva di circa 91 MQ)

- Fornitura e posa in opera in entrambi i locali di controsoffitto in pannelli di fibre minerali tipo Armstrong MYLAR BOARD caratterizzato da una pellicola di poliestere che respinge la polvere e ne consente la lavabilità, colore bianco dimensioni 600 x 600 mm, spessore 15 mm, appoggiati su struttura, compresa, in acciaio zincato rivestita in acciaio preverniciato composta da profili portanti e profili intermedi a T fissati alla struttura muraria tramite pendinatura regolabile, compresi profili perimetrali, con struttura metallica a vista. Il controsoffitto sarà posizionato a circa 3.2 m da terra, al di sopra del profilo superiore di porte e infissi.
- Eliminazione attuale impianto centralizzato di condizionamento e ricambio aria e sua sostituzione in entrambi i locali di

- climatizzatore/i a soffitto (a cassetta). Il sistema di climatizzazione dovrà essere munito di filtri di alta qualità e dovrà garantire **una stabilità termica di +/- 1 °C**. La potenza e il numero delle unità da installare dovranno essere stabilite in funzione dei requisiti di stabilità termica tenuto conto del volume e delle caratteristiche del locale.
- n.1 recuperatore di calore da 350 mc/h.

Le unità esterne saranno posizionate in copertura e collegate ai laboratori attraverso i cavedi esterni. Il sistema di climatizzazione dovrà utilizzare **refrigerante R410A** come previsto dalla normativa vigente per i locali pubblici.

- La valutazione dei lavori da effettuare sarà elaborata a seguito del sopralluogo da parte delle Ditte interessate.

Note. Le unità esterne del sistema di climatizzazione avranno un ingombro AxLxP in mm approssimativamente di 950x950x330.

Si richiede sopralluogo obbligatorio presso i locali indicati, in sede di sopralluogo verrà fornita la piantina dei suddetti locali.

### **Art. 3 - Tipologia della procedura e modalità della realizzazione della negoziazione**

Procedura di affidamento diretto tramite trattativa diretta ME.p.A 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:

- curriculum aziendale degli operatori economici
- modalità di realizzazione del servizio
- economicità complessiva del servizio

### **Art. 4 - Importo a base d'asta**

Euro 39.500,00 (Trentanovemilacinquecento/00) oltre IVA e cassa previdenziale eventuali

### **Art. 5 – Requisiti di partecipazione**

Possono presentare la propria candidatura gli operatori economici in possesso dei seguenti requisiti:

- Requisiti di ordine generale di cui agli all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016;
- Iscrizione alla Camera di Commercio.

Gli operatori economici dovranno essere abilitati ai Bandi Me.P.A. "Servizi – Servizi agli impianti (Manutenzione e riparazione)" e Lavori di manutenzione - Impianti - OG11

### **Art. 6 - 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 il 23.06.2020** pena l'esclusione, 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: "**Domanda di partecipazione all'indagine di mercato relativa alla fornitura di impianti di climatizzazione da installare presso i locali al piano terra del CNR-INO presso l'Area della Ricerca di Pisa denominati Laboratorio 33/34 e Laboratorio 35/36 – CIG: ZDF2CE221C**", redatta secondo il modello allegato, completa di:

- curriculum aziendale degli operatori economici;
- preventivo dei costi con 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;
- autorizzazione al trattamento dei dati personali

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

### **Art. 7 - Responsabile Unico del Procedimento**

Il Responsabile Unico del Procedimento è il Dott. Leonida Antonio Gizzi , tel. 0503152257 e-mail: [leonidaantonio.gizzi@ino.cnr.it](mailto:leonidaantonio.gizzi@ino.cnr.it) oppure [leonidaantonio.gizzi@cnr.it](mailto:leonidaantonio.gizzi@cnr.it).

### **Art. 8 - 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.

### **Art.9 - 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.

### **Art.10 - Pubblicazione avviso**

Il presente avviso è pubblicato sul sito istituzionale [www.urp.cnr.it](http://www.urp.cnr.it) sezione "Gare e Appalti" - "Gare in corso".

Il Direttore del CNR-INO  
Dott. Paolo De Natale