

## AVVISO

**INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI FINALIZZATI ALL'AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50 COMMA 1 DEL D. LGS. 36/2023 DELLA FORNITURA DI "COMPONENTI OPTOMECCANICHE PER QASINO" NELL'AMBITO DEL PROGETTO: DFM.AD002.191: QASINO Laboratori congiunti ASI-CNR nel settore delle Quantum Technologies CUP: B53C23004250005**

### PREMESSE E FINALITA'

La Stazione Appaltante Istituto Nazionale di Ottica 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. 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.

L'indagine in oggetto non comporta l'instaurazione di posizioni giuridiche ovvero obblighi negoziali. Il presente avviso, pertanto, non vincola in alcun modo questa Stazione Appaltante che si riserva, comunque, la facoltà di sospenderlo, modificarlo o annullarlo e di non dar seguito al successivo affidamento, senza che gli operatori economici possano vantare alcuna pretesa.

I preventivi ricevuti si intenderanno impegnativi per gli operatori economici per un periodo massimo di 60 giorni naturali e consecutivi, 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 preventivi volte all'affidamento della fornitura di cui all'oggetto.

### OGGETTO DELL'AFFIDAMENTO

L'oggetto dell'affidamento è:

Descrizione della fornitura	Quantità
<i>Protected Gold mirror, 10 pack</i>	<i>1</i>
<i>1 inch CaF2 plano convex lens, f=50 mm, AR coated 2-5 micron</i>	<i>3</i>
<i>1 inch CaF2 plano convex lens, f=75 mm, uncoated</i>	<i>2</i>
<i>1 inch CaF2 plano convex lens, f=150 mm, uncoated</i>	<i>1</i>
<i>1 inch CaF2 plano convex lens, f=750 mm, uncoated</i>	<i>1</i>
<i>1 inch MIR-Enhanced Gold D-shaped mirror, 2-20 micron</i>	<i>3</i>
<i>1 inch Wedged CaF2 window, uncoated</i>	<i>2</i>
<i>DC Block Electrical Filter, &gt;1 Hz Passband, Coaxial BNC Feedthrough</i>	<i>2</i>
<i>USB 2.0 Type-A to mini-B cable, 1.83 m long</i>	<i>4</i>
<i>Fixed 1 inch mirror mount, M4 tap, 5 pack</i>	<i>2</i>
<i>DC Block Mains Hum Electrical filter, 27 dB Suppression at 50-60 Hz, Coaxial BNC Feedthrough</i>	<i>2</i>
<i>Rotation Mount for 12.7 mm Optics, M4 tap</i>	<i>10</i>
<i>12.7 mm universal post holder, spring-loaded locking thumbscrew, L=30 mm, 5 pack</i>	<i>4</i>
<i>12.7 mm optical post, SS, M4 Setscrew, M6 tap, L=20 mm, 5 pack</i>	<i>2</i>
<i>12.7 mm optical post, SS, M4 Setscrew, M6 tap, L=30 mm, 5 pack</i>	<i>2</i>
<i>Kinematic mirror mount for 1 inch optics</i>	<i>6</i>
<i>1 inch 50-50 UVFS Plate Beamsplitter, coating 600-1700 nm, t=5.0 mm</i>	<i>2</i>
<i>1 inch shortpass dichroic mirror, 1180 nm cutoff</i>	<i>1</i>
<i>1 inch N-BK7 Broadband precision window, Ar coated 350-700 nm, t=5 mm</i>	<i>2</i>
<i>1 inch CaF2 Broadband precision window, uncoated, t=5 mm</i>	<i>4</i>
<i>1 inch CaF2 Broadband precision window, uncoated, t=3 mm</i>	<i>4</i>
<i>6.4 mm travel XYZ translation stage with end-mounted adjuster screws, M4 taps</i>	<i>1</i>
<i>Fiber cleaning papers, KW32 - Kimwipes, 280 per box, 12 boxes per case</i>	<i>1</i>
<i>N-BK7 plano-convex lens, 1 inch, f=150 mm, AR coating 350-700 nm</i>	<i>2</i>
<i>N-BK7 plano-convex lens, 1 inch, f=175 mm, AR coating 350-700 nm</i>	<i>2</i>

	2
<i>N-BK7 plano-convex lens, 1 inch, f=200 mm, AR coating 350-700 nm</i>	
<i>N-BK7 plano-convex lens, 1 inch, f=250 mm, AR coating 350-700 nm</i>	2
<i>Translating lens mount for 1 inch optics, 1 retaining ring included, metric</i>	4
<i>N-BK7 plano-convex lens, 1 inch, f=100 mm, AR coating 1050-1700 nm</i>	2
<i>4.5 , long USB 2.0 Type-A high-speed extension cable</i>	2
<i>Magnetic measuring tape, 1 m long</i>	1
<i>Clamping fork for 1.25 inch pedestal bases, 31.5 mm counterbored slot, M6x1.0 captive screw, 5 pack</i>	1
<i>1 inch N-BK7 broadband precision window, AR coated 1050-1700 nm, t=5 mm</i>	2
<i>1 inch ZnSe Broadband precision window, AR coated 4.5-7.5 micron</i>	2
<i>Single-mode patch cable, 1260-1625 nm, FC/APC, 3 mm Jacket, 2 m long</i>	2
<i>Single-mode patch cable, 1260-1625 nm, FC/APC, 3 mm Jacket, 5 m long</i>	2
<i>Single-mode patch cable, 1260-1625 nm, FC/APC, 0.9 mm Jacket, 5 m long</i>	4
<i>Fiber polarization controller, 3 paddles 27mm, ClearCurve Fiber, FC/APC connectors</i>	1
<i>Fiber polarization controller, 3 paddles 27mm, no fiber</i>	1
<i>Fiber Inspection Scope with FS201-FC and FS201-SMA Adapters</i>	1

Tempi di Consegna: 30 giorni

Il luogo di consegna della fornitura è: Largo Enrico Fermi 6, 50125 - Firenze.

## **REQUISITI**

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

- Requisiti di ordine generale di cui al Libro II, Titolo IV, Capo II 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;
- documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali oggetto dell'affidamento;

## **VALORE DELL'AFFIDAMENTO**

La Stazione Appaltante ha stimato per l'affidamento di cui all'oggetto un importo massimo pari a 11.000,00 € oltre IVA.

## **MODALITA' DI PRESENTAZIONE DEL PREVENTIVO**

Gli operatori economici in possesso dei requisiti sopra indicati potranno inviare il proprio preventivo, corredato della dichiarazione attestante il possesso dei requisiti (allegata al presente avviso) e da idonea relazione tecnica descrittiva della proposta **entro e non oltre le ore 20:00 del 25/08/2025** tramite posta elettronica certificata all'indirizzo PEC: **protocollo.ino@pec.cnr.it** riportando in oggetto la seguente dicitura:

**"Componenti optomeccaniche per Qasino - CNR-INO: SEDE SECONDARIA DI SESTO FIORENTINO".**

Il preventivo, pena l'esclusione, dovrà essere intestato a: **CNR INO Sede SEDE SECONDARIA DI SESTO FIORENTINO**, e dovrà essere indicato nello stesso la seguente dicitura: **PREVENTIVO PER AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI: COMPONENTI OPTOMECCANICHE PER QASINO NELL'AMBITO DEL PROGETTO: QASINO CUP: B53C23004250005**

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

Gli operatori economici stranieri non residenti in Italia, sprovvisti di posta elettronica certificata, possono inviare il preventivo, la relazione tecnica e la dichiarazione in lingua italiana all'indirizzo **ino@pec.cnr.it** Qualora l'O.E. straniero fosse sprovvisto di firma digitale dovrà sottoscrivere la dichiarazione con firma autografa e allegare alla dichiarazione un documento d'identità in corso di validità.

## **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:

- Dichiarazione possesso requisiti di qualificazione;

- Patto di integrità;
- Comunicazione del conto corrente dedicato ai sensi della Legge 136/2010;
- Dichiarazione DPCM 187/1991 (solo O.E. aventi sede operativa in Italia);
- Documentazione attestante la conformità alle specifiche tecniche e alle clausole contrattuali contenute nei criteri ambientali minimi di cui al Decreto Ministeriale corrispondente, in caso di servizi e forniture per i quali è vigente un decreto sui CAM:

### **SUBAPPALTO**

Non è consentito il subappalto delle prestazioni oggetto dell'affidamento, fermi restando i limiti e le condizioni di ricorso al subappalto per le prestazioni secondarie ed accessorie.

### **CHIARIMENTI**

Per eventuali richieste di natura tecnica relative all'affidamento e chiarimenti di natura procedurale/amministrativa l'operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione appaltante Dott. Borri Simone all'indirizzo email: simone.borri@ino.cnr.it

### **TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

I dati forniti dai soggetti proponenti come indicato nel documento allegato, saranno trattati ai sensi del Regolamento UE 679/2016 e, per quanto applicabile, ai sensi del D. Lgs. 196/2003, come modificato dal D. Lgs. 101/2018, esclusivamente per le finalità connesse all'espletamento del presente avviso.

### **Allegati**

- n. 1 - Modulo "Dichiarazione sostitutiva possesso requisiti OE per invio preventivo"
- n. 2 - Informativa sul trattamento dei dati personali

***Il Responsabile CNR-INO della Sede Secondaria di Sesto Fiorentino  
Dr. Giacomo Roati***