

## AVVISO 026-24

**INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI MATERIALE OTTICO PER LASER DI POTENZA DISPONIBILE A CATALOGO EKSMA OPTICS IN ALTERNATIVA, SI RICHIEDE LA FORNITURA DI MATERIALE EQUIVALENTE, PURCHÈ PIENAMENTE COMPATIBILE. NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 - COMPONENTE 2 - INVESTIMENTO 1.3 CREAZIONE DI "PARTENARIATI ESTESI ALLE UNIVERSITÀ, AI CENTRI DI RICERCA, ALLE AZIENDE PER IL FINANZIAMENTO DI PROGETTI DI RICERCA DI BASE". PARTENARIATO ESTESO PE00000021 “NEST - NETWORK 4 ENERGY SUSTAINABLE TRANSITION”. CUP: B53C22004060006.**

La Stazione Appaltante Istituto di Fotonica e Nanotecnologie (IFN) sede di Padova 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 .

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 di cui all’oggetto.

### OGGETTO DELLA FORNITURA

L’oggetto della fornitura: FORNITURA DI MATERIALE OTTICO PER LASER DI POTENZA DISPONIBILE A CATALOGO EKSMA OPTICS IN ALTERNATIVA, SI RICHIEDE LA FORNITURA DI MATERIALE EQUIVALENTE, PURCHÈ PIENAMENTE COMPATIBILE.

Codice	Descrizione	Quantità
110-1233ET+ ARB800HT	Femtoline Thin AR Lenses @700-900 nm(UVFS;pl/cx;25.4 mm;2.0 mm;1.6 mm;500 mm; R<0.1%;	1
110-1245ET+ ARB800HT	Femtoline Thin AR Lenses @700-900 nm(UVFS;pl/cx;25.4 mm;1.5 mm;1.3 mm;1000 mm; R<0.1%)	1
465-4212	Femtoline Zero Order Dual Wavelength Wave Plates (optically contacted; $\lambda/2@1030$ nm + $\lambda@515$ nm; 1030+515 nm; >10 mJ/cm <sup>2</sup> , 50 fsec pulse, 1030 nm typical; Yb:KGW/KYW;)	1
420-1248E	2X Femtoline Thin Film LaserPolarizers (Round, UV FS; 25.4 mm; 3 mm; 1030 nm; Rs/Tp:>99.5/95.0 %; > 200:1;)	2
042-3535	Femtoline Laser Harmonic Separators (UVFS; $\phi$ 25.4 mm; 3 mm; R>99.5% $@333-353$ nm; T>90% $@515+1030$ nm; 45°;)	1

042-5135	Femtoline Laser Harmonic Separators (UVFS; $\varnothing$ 25.4 mm; 3mm; R>99.5%@500-530nm; T>95%@1000-1060nm; 45°;)	1
840-0117	2X Adapter for Round Polarizer at 56 deg (Adapter for optics of 25.4mm diameter;)	2
555-7254	YAG Windows (YAG; $\varnothing$ 25.4 mm; 4 mm; $\lambda/10$ ;) )	1
555-7125	YAG Windows (YAG; $\varnothing$ 12.7 mm; 5 mm; $\lambda/10$ ;) )	1
555-7126	YAG Windows (YAG; $\varnothing$ 12.7 mm; 6 mm; $\lambda/10$ ;) )	1
555-7128	YAG Windows (YAG; $\varnothing$ 12.7 mm; 8 mm; $\lambda/10$ ;) )	1
BBO-651H	BBO Crystals for Yb:KGW/KYW Frequency Conversion (6 x 6 mm; 0.5 mm; 23.4; 90; AR/AR@515+1030 nm; SHG @ 1030 nm; 50 fs;)	1
BBO-652H	BBO Crystals for Yb:KGW/KYW Frequency Conversion (6 x 6 mm; 1 mm; 23.4; 90; AR/AR@515+1030 nm; SHG @ 1030 nm; 100 fs;)	1
BBO-654H	BBO Crystals for Yb:KGW/KYW Frequency Conversion (6 x 6 mm; 0.55 mm; 32.5; 90; P/P@515-1030/343 nm; THG @ 1030 nm; 200 fs;)	1
BBO-634H	BBO Crystals for Yb:KGW/KYW Frequency Conversion (6 x 6 mm; 0.55 mm; 32.5; 90; P/P@515-1030/343 nm; THG @ 1030 nm; 200 fs;)	1
BBO-633H	BBO Crystals for Yb:KGW/KYW Frequency Conversion (6 x 6 mm; 0.4 mm; 32.5; 90; P/P@515-1030/343 nm; THG @ 1030 nm; 150 fs;)	1
BBO-632H	BBO Crystals for Yb:KGW/KYW Frequency Conversion (6 x 6 mm; 0.25 mm; 32.5; 90; P/P@515-1030/343 nm; THG @ 1030 nm; 100 fs;)	1
550-7251	Sapphire Windows (Sapphire; $\varnothing$ 25.4 mm; 1mm; 1 $\lambda$ ;) )	1
550-7252	Sapphire Windows (Sapphire; $\varnothing$ 25.4 mm; 2mm; 1 $\lambda$ ;) )	1
550-7253	Sapphire Windows (Sapphire; $\varnothing$ 25.4 mm; 3mm; 1 $\lambda$ ;) )	1
550-7254	Sapphire Windows (Sapphire; $\varnothing$ 25.4 mm; 4mm; 1 $\lambda$ ;) )	1
550-7255	Sapphire Windows (Sapphire; $\varnothing$ 25.4 mm; 5mm; 1 $\lambda$ ;) )	1
550-7258	Sapphire Windows (Sapphire; $\varnothing$ 25.4 mm; 8mm; 1 $\lambda$ ;) )	1
PM1	Mounting Stage	2

Garanzia 12 mesi

Trasporto incluso

Tempo massimo di consegna: mesi 3

Il luogo di consegna della fornitura è l'Istituto di Fotonica e Nanotecnologie (IFN), Sede di Bari, via Amendola 173, 70126 – Bari, att. Dr.ssa Cinzia Di Franco

## REQUISITI

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 € 7300,00 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, entro e non oltre il giorno 05/07/2024 a mezzo PEC all’indirizzo [protocollo.ifn@pec.cnr.it](mailto:protocollo.ifn@pec.cnr.it) OGGETTO: **AVVISO 26-24** e corredato da idonea descrizione tecnica della proposta [ed eventuali allegati: brochure, documentazione tecnica];

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 invitato a Trattativa Diretta sul portale Mepa e sarà tenuto, prima dell’invio della lettera ordine, a fornire la seguente documentazione:

- o DGUE e Dichiarazione possesso requisiti di qualificazione;
- o Scheda DNSH nr. 3
- o Patto di integrità;
- o Comunicazione cc dedicato ai sensi della Legge 136/2010;
- o Dichiarazione assenza conflitto interessi titolare effettivo;
- o Dichiarazione DPCM 187/1991.

### 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 l’operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione appaltante Dott. Eugenio Cinquanta all’indirizzo email [eugenioluigi.cinquanta@cnr.it](mailto:eugenioluigi.cinquanta@cnr.it) per chiarimenti di natura procedurale/amministrativa l’operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione appaltante Dr. Cinzia Di Celmo all’indirizzo email [cinzia.dicelmo@cnr.it](mailto:cinzia.dicelmo@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 Responsabile**