

AVVISO

INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL'AFFIDAMENTO DIRETTO DELLA FORNITURA DI STRUMENTAZIONE, FINALIZZATA ALLO SVILUPPO ED ALLA VALIDAZIONE DI PROTOTIPI (ALGORITIMI DI AI, SISTEMI ECC.) E STRUMENTI DI IMAGING INNOVATIVI DA UTILIZZARSI PER LO SCREENING E LA PREVENZIONE PRECOCE DI PATOLOGIE, NELL'AMBITO DELLE ATTIVITA' DI RICERCA DELLO SPOKE 2 "SMART DEVICES AND TECHNOLOGIES FOR PERSONAL AND REMOTE HEALTHCARE", DEL PROGETTO RAISE – "ROBOTICS AND AI FOR SOCIO-ECONOMIC EMPOWERMENT" ECS00000035 NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 "ISTRUZIONE E RICERCA", COMPONENTE 2, "DALLA RICERCA ALL'IMPRESA", INVESTIMENTO 1.5 - NEXT GENERATION EU. CODICE CUP B33C22000700006

PREMESSE E FINALITA'

La Stazione Appaltante L'istituto di Matematica Applicata e Tecnologie Informatiche del CNR "E. Magenes"- IMATI del CNR (d'ora in avanti CNR-IMATI) 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/servizio.

L'indagine in oggetto non comporta l'instaurazione di posizioni giuridiche od obblighi negoziali. Il presente avviso, pertanto, non vincola in alcun modo CNR IMATI, 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 CNR IMATI, per la quale resta salva la facoltà di procedere o meno a successive e ulteriori richieste di offerte volte all'affidamento della fornitura/servizio di cui all'oggetto.

OGGETTO DELLA FORNITURA

La strumentazione scientifica, da aggiudicarsi mediante affidamento diretto della fornitura sulla piattaforma telematica MePa di CONSIP, è così suddivisa:

- Tabella 1: "Sistemi per acquisizione di immagini ecografiche"
- Tabella 2 "Tablet da connettere all'ecografo Philips Lumify"
- Tabella 3 "Dispositivi informatici"
- Tabella 4: "Strumenti di realtà virtuale/aumentata"

Tabella 1: "Sistemi per acquisizione di immagini ecografiche"

Quantità	Descrizione con indicazioni delle caratteristiche tecniche	Importo stimato – IVA esclusa	CPV
1	Philips Lumify per Android composto da trasduttore Lumify ad array curvo a banda larga C5-2 (o superiore). Inclusi: borsa per il trasporto e cavi USB-C e Micro-B	6.500€	33112000-8

Tabella 2: "Tablet da connettere all'ecografo Philips Lumify"

Quantità	Descrizione con indicazioni delle caratteristiche tecniche	Importo stimato – IVA esclusa	CPV
1	Samsung Galaxy Tab S9+ 256 GB 12GB, Connettività Wi-Fi, Schermo 11" – Colore Grafite	1000€	30213100-6

Tabella 3 "Dispositivi informatici"

Quantità	Descrizione con indicazioni delle caratteristiche tecniche	Importo stimato – IVA esclusa	CPV
2	Hardisk esterno Crucial X6 , 2 TB, USB tipo-C, 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2), 540 MB/s	300€	30233130-1
1	Synology DS420 + 4-Bay 16TB Bundle con 4X 4TB HDD	1.400€	30236000-2
1	Workstation completa e funzionante con le seguenti caratteristiche tecniche: processore: Intel I9 14900K (o superiore); RAM: 128GB DDR5 (o superiore); Hard Disk SSD NVME 2TB (o superiore); Scheda video: RTX 4070 12gb (o superiore); S.O.: Linux Ubuntu	2.500€	30213000-5
2	DELL-P3223QE Dell P3223QE - Monitor a LED - 31.5 - 3840 x 2160 4K 60 Hz - IPS - 350 cd/m - 1000:1	1.000€	32323100-4

Tabella 4: "Strumenti di realtà virtuale/aumentata"

Quantità	Descrizione con indicazioni delle caratteristiche tecniche	Importo stimato – IVA esclusa	CPV
1	Meta Quest 3 512 GB con Custodia Rigida	750€	32322000-6
1	VIVE XR Elite All-in-one XR - HTC	2.000€	32322000-6
1	VIVE Ultimate Tracker 3+1 Kit per Visore VIVE XR Elite All-in-one XR contenente 1 VIVE Wireless Dongle + 3 VIVE ultimate trackers per caviglie/piedi, corpo e polsi	800€	32322000-6
1	TrackStraps per VIVE Ultimate Tracker + Dance Dash Game Key, ovvero lacci per fissare 3 VIVE ultimate tracker a caviglie, corpo e polsi	100€	32322000-6

Si precisa che qualunque riferimento a marche o modelli, è da intendersi "O EQUIVALENTE" ai sensi dell'art 79 e all. 5 del Dlgs 36/2023.

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 CNR IMATI ha stimato per l'affidamento di cui all'oggetto un importo stimato pari a 16.350 € IVA esclusa

MODALITA' DI PRESENTAZIONE DEL PREVENTIVO

Gli operatori economici in possesso dei requisiti sopra indicati potranno inviare il proprio preventivo e le schede tecniche, corredato della dichiarazione attestante il possesso dei requisiti, **entro e non oltre il giorno 17 maggio 2024, alle ore 12:00** a mezzo PEC all'indirizzo protocollo.imati@pec.cnr.it corredato da idonea relazione tecnica descrittiva della proposta.

Il preventivo dovrà essere sottoscritto digitalmente con firma qualificata da un legale rappresentante/procuratore in grado di impegnare l'operatore economico.

Si raccomanda di riportare nella documentazione richiesta il riferimento al progetto e CUP così come segue:

FORNITURA DI STRUMENTAZIONE, DA UTILIZZARSI, NELL'AMBITO DELLE ATTIVITA' DI RICERCA DELLO SPOKE 2 "SMART DEVICES AND TECHNOLOGIES FOR PERSONAL AND REMOTE HEALTHCARE", DEL PROGETTO RAISE – "ROBOTICS AND AI FOR SOCIO-ECONOMIC EMPOWERMENT" ECS00000035 NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 "ISTRUZIONE E RICERCA", COMPONENTE 2, "DALLA RICERCA ALL'IMPRESA", INVESTIMENTO 1.5 - NEXT GENERATION EU. CODICE CUP B33C22000700006

Gli operatori economici stranieri non residenti in Italia, sprovvisti di posta elettronica certificata, possono spedire il preventivo e la dichiarazione in lingua italiana all'indirizzo segreteria@mi.imati.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.

Tempi di consegna: entro 40 giorni lavorativi

Durata della Garanzia: 12 mesi.

Il luogo di consegna ed eventuale installazione della fornitura è presso l'Istituto di Matematica Applicata e Tecnologie Informatiche "Enrico Magenes" del CNR in Via De Marini 16, 14° Piano, Genova.

INDIVIDUAZIONE DELL'AFFIDATARIO

L'affidamento diretto verrà effettuato sul portale MePa, mediante trattativa diretta con l'operatore economico selezionato.

L'individuazione dell'operatore economico affidatario sarà operata discrezionalmente dalla Stazione Appaltante, nel caso in cui intenda procedere all'affidamento, a seguito dell'esame dei preventivi ricevuti entro la scadenza.

Non saranno presi in considerazione preventivi di importo superiore a quanto stimato da CNR IMATI.

OBBLIGHI DELL'AFFIDATARIO

L'operatore economico affidatario sarà tenuto, prima dell'invio della lettera ordine, a fornire la seguente documentazione:

- DGUE;
- Dichiarazione sostitutiva integrativa al DGUE;
- Dichiarazione DNSH;
- Patto di integrità;
- Comunicazione cc dedicato ai sensi della Legge 136/2010;
- Dichiarazione obblighi assunzionali;
- Dichiarazione titolare effettivo;
- Dichiarazione assenza conflitto interessi titolare effettivo;
- Dichiarazione DPCM 187 1991;
- Assolvimento dell'imposta di bollo;
- PassOE (Servizio FVOE, ANAC).

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.

Website: <http://www.imati.cnr.it> – Codice Fiscale: 80054330586 – Partita IVA: 02118311006

4

Sede di Pavia – Via Ferrata, 5/A – 27100 Pavia

Tel. +39-0382-548211

Fax +39-0382-548300

e-mail: segreteria@imati.cnr.it

Sede Secondaria di Genova – Via De Marini, 6 – 16149 Genova

Tel. +39-010-64751

Fax +39-010-6475660

e-mail: segreteria@ge.imati.cnr.it

Sede Secondaria di Milano – Via Bassini, 15 – 20133 Milano

Tel. +39-02-23699521

Fax +39-02-23699538

e-mail: segreteria@mi.imati.cnr.it

CHIARIMENTI

Per eventuali richieste di natura tecnica relative alla fornitura e chiarimenti di natura procedurale/amministrativa l'operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione appaltante CNR IMATI all'indirizzo e-mail segreteria@mi.imati.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 Direttore di CNR IMATI
Dott.ssa Michela Spagnuolo
(firmata digitalmente)

All' Istituto di Matematica Applicata e Tecnologie Informatiche del CNR-IMATI

INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL'AFFIDAMENTO DI DELLA FORNITURA DI STRUMENTAZIONE, NELL'AMBITO DELLE ATTIVITA' DI RICERCA DELLO SPOKE 2 "SMART DEVICES AND TECHNOLOGIES FOR PERSONAL AND REMOTE HEALTHCARE", DEL PROGETTO RAISE – "ROBOTICS AND AI FOR SOCIO-ECONOMIC EMPOWERMENT" ECS00000035 NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 "ISTRUZIONE E RICERCA", COMPONENTE 2, "DALLA RICERCA ALL'IMPRESA", INVESTIMENTO 1.5 - NEXT GENERATION EU. CODICE CUP B33C22000700006

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'

(resa ai sensi D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

Il sottoscritto _____, nato a _____, il _____, codice fiscale _____ e residente a _____ in Via _____, in qualità di legale rappresentante/procuratore della _____ con sede legale in Via _____ CAP _____ Città _____ (Prov. _____), partita Iva _____, codice fiscale _____, telefono _____, PEC: _____, mail: _____

Pienamente consapevole della responsabilità penale cui va incontro, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, in caso di dichiarazioni mendaci o di formazione, esibizione o uso di atti falsi ovvero di atti contenenti dati non più rispondenti a verità,

DICHIARA

Di essere in possesso dei requisiti di cui all'avviso di indagine di mercato, e nello specifico:

- 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 di essere iscritto in uno dei registri professionali o commerciali di cui all'allegato II.11 del D.lgs. 36/2023;
- (nel caso di operatori economici residenti in Paesi terzi firmatari dell'AAP o di altri accordi internazionali di cui all'art. 69 del D.Lgs 36/2023) di essere iscritto in uno dei registri professionali e commerciali istituiti nel Paese in cui è residente;
- Possesso di pregresse e documentate esperienze idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali anche se non coincidenti con quelle oggetto dell'appalto.

Il sottoscritto dichiara, inoltre, di essere informato che, in conformità alla normativa vigente e in particolare al

Website: <http://www.imati.cnr.it> – Codice Fiscale: 80054330586 – Partita IVA: 02118311006

6

Sede di Pavia – Via Ferrata, 5/A – 27100 Pavia

Tel. +39-0382-548211

Fax +39-0382-548300

e-mail: segreteria@imati.cnr.it

Sede Secondaria di Genova – Via De Marini, 6 – 16149 Genova

Tel. +39-010-64751

Fax +39-010-6475660

e-mail: segreteria@ge.imati.cnr.it

Sede Secondaria di Milano – Via Bassini, 15 – 20133 Milano

Tel. +39-02-23699521

Fax +39-02-23699538

e-mail: segreteria@mi.imati.cnr.it

Regolamento GDPR 2016/679, i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Luogo e data, _____

Firma digitale¹ del legale rappresentante/procuratore²

¹ Per gli operatori economici italiani o stranieri residenti in Italia, la dichiarazione deve essere sottoscritta da un legale rappresentante ovvero da un procuratore² del legale rappresentante, apponendo la firma digitale. Per gli operatori economici stranieri non residenti in Italia, la dichiarazione può essere sottoscritta dai medesimi soggetti apponendo la firma autografa ed allegando copia di un documento di identità del firmatario in corso di validità oppure con firma elettronica qualificata.

² Nel caso in cui la dichiarazione sia firmata da un procuratore del legale rappresentante deve essere allegata copia conforme all'originale della procura oppure nel solo caso in cui dalla visura camerale dell'operatore economico risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore/legale rappresentante sottoscrittore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura.