

Progetto IR00011– EBRAINS-Italy - Missione 4, "Istruzione e Ricerca" - Componente 2, "Dalla ricerca all'impresa" - Linea di investimento 3.1 del PNRR, Azione 3.1.1 "Creazione di nuove IR o potenziamento di quelle esistenti che concorrono agli obiettivi di Eccellenza Scientifica di Horizon Europe e costituzione di reti" - Area ESFRI H&F. Finanziato dall'Unione europea – NextGeneration EU (CUP B51E22000150006)

AVVISO 16-IBF/PA/PNRR/EBRAINS

INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI N. **2 ROBOT COLLABORATIVI CON BRACCI E ACCESSORI (1 TELECAMERA DA POLSO, N. 2 PINZE ADATTIVE E 1 PINZA A PRESA PNEUMATICA)**. NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4, "ISTRUZIONE E RICERCA" - COMPONENTE 2, "DALLA RICERCA ALL'IMPRESA" - LINEA DI INVESTIMENTO 3.1 DEL PNRR, AZIONE 3.1.1 "CREAZIONE DI NUOVE IR O POTENZIAMENTO DI QUELLE ESISTENTI CHE CONCORRONO AGLI OBIETTIVI DI ECCELLENZA SCIENTIFICA DI HORIZON EUROPE E COSTITUZIONE DI RETI" - AREA ESFRI H&F. FINANZIATO DALL’UNIONE EUROPEA – NEXTGENERATION EU - PROGETTO IR00011– EBRAINS-ITALY CUP B51E22000150006

PREMESSE E FINALITA'

La Stazione Appaltante Istituto di Biofisica U.O. Palermo 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.

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 in di cui all’oggetto.

OGGETTO DELLA FORNITURA

L’oggetto della fornitura è n. **2 ROBOT COLLABORATIVI CON BRACCI E ACCESSORI (1 TELECAMERA DA POLSO, N. 2 PINZE ADATTIVE E 1 PINZA A PRESA PNEUMATICA)**

DESCRIZIONE

BRACCIO ANTROPOMORFO UNIVERSAL ROBOTS UR5e

Caratteristiche: Robot Collaborativo Antropomorfo 6 assi "e-series", Carico Utile 5 kg, Sbraccio 850 mm, garanzia di 15 mesi

Quantità: 1

BRACCIO ANTROPOMORFO UNIVERSAL ROBOTS UR20

Robot Collaborativo Antropomorfo 6 assi "e-series", Carico Utile 20 kg, Sbraccio 1.750 mm, garanzia di 15 mesi

Quantità: 1

CAVO TOOL PER SEGNALE ELETTRICO ESTERNO

Quantità: 2

KIT CATENA PORTA CAVI UR5e

Quantità: 1

KIT CATENA PORTA CAVI UR20

Quantità: 1

ROBOTIQ - WRIST CAMERA KIT FOR UR

Quantità: 1

Il kit comprende:

- 1 x Robotiq Wrist Camera unit
- 1 x Universal Robot pattern tool plate
- 1 x USB Stick
- 1 x USB Software Licence Dongle
- 1 x 4 ports USB hub
- 1 x Calibration Board
- 1 x Colored background
- 1 x Wrist Camera Tags (5)

ROBOTIQ GRIPPER 2F-85 PER UR E-SERIES

Caratteristiche: corsa 85mm, forza di presa da 20 a 235 N, carico massimo 5 kg

Quantità: 1

ROBOTIQ GRIPPER 2F-140 PER UR E-SERIES

Caratteristiche: corsa 140mm, forza di presa da 10 a 125 N, carico massimo 2,5 kg

Quantità: 1

ROBOTIQ EPICK - KIT PER UR E-SERIES / 4 CUPS

Quantità: 1

Il kit comprende:

- 1 x Electrical vacuum generator (with one (1) vacuum cup 1.5 bellows, 40 mm diameter)
- 1 x Kit 4 Suction Cups System- four (4) cups (with four (4) of each: vacuum cups of 40mm and 55mm)
- 1 x End-Effector Coupling Kit for e-Series

CORSO BASE PROGRAMMAZIONE ROBOT COLLABORATIVO UR DELLA DURATA DI 2 GG

Tempi di consegna: 60 giorni

Il luogo di consegna ed installazione della fornitura è:

Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Scienze e Tecnologie della Cognizione

P.IVA 02118311006 – C.F. 80054330586

Via San Martino della Battaglia 44

00185 Roma

REQUISITI

Possono inviare il proprio preventivo i soggetti di cui all'art. 45 comma 2 del D. Lgs 50/2016 e s.m.i. (nel seguito "Codice"), che:

- Non rientrino nelle cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice;
- (Per i soggetti giuridici) Siano iscritti in un registro secondo il disposto dall'art.83 comma 3 del Codice per attività inerenti l'oggetto del presente appalto;

VALORE DELL'AFFIDAMENTO

La Stazione Appaltante ha stimato per l'affidamento di cui all'oggetto un importo massimo pari ad € 82.000.000 oltre IVA.

MODALITA' DI PRESENTAZIONE DEL PREVENTIVO

I soggetti in possesso dei requisiti sopra indicati potranno inviare il proprio preventivo entro e non oltre il giorno **11 Agosto 2023** a mezzo PEC all'indirizzo **protocollo.ibf@pec.cnr.it** riportando in oggetto la seguente dicitura: **Partecipazione Avviso Indagine di Mercato 16-IBF/PA/PNRR/EBRAINS**, presentando la relazione tecnica descrittiva della proposta, il preventivo ed eventuali allegati: brochure, schede tecniche ecc. La relazione tecnica comprendente il preventivo dovrà essere sottoscritta digitalmente con firma qualificata da un legale rappresentante/procuratore in grado di impegnare il soggetto.

ESAME DEI PREVENTIVI

La Stazione Appaltante, nel caso in cui intenda procedere all'affidamento, provvederà ad esaminare le relazioni tecniche ed i preventivi ricevuti entro la scadenza.

L'individuazione dell'affidatario avverrà su base comparativa delle relazioni tecniche e dei preventivi, utilizzando i seguenti criteri, in ordine decrescente d'importanza:

- La rispondenza della proposta, in termini di caratteristiche/funzionalità tecniche, ai fini del soddisfacimento delle necessità della Stazione Appaltante;
- Economicità: l'elemento prezzo verrà preso in considerazione laddove le relazioni tecniche vengano considerate sostanzialmente equivalenti da un punto di vista tecnico.

Non saranno presi in considerazione preventivi di importo superiore a quanto stimato dalla Stazione Appaltante.

OBBLIGHI DELL’AFFIDATARIO

L’operatore economico individuato 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;
- Assolvimento dell’imposta di bollo;
- *PassOE* (Servizio FVOE, ANAC);

SUBAPPALTO

Non è consentito il subappalto delle prestazioni oggetto dell’affidamento.

CHIARIMENTI

Per eventuali richieste di natura tecnica l’operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione appaltante Dott. Gianluca Baldassarre all’indirizzo email gianluca.baldassarre@istc.cnr.it

Per eventuali richieste relative a chiarimenti di natura procedurale/amministrativa l’operatore economico dovrà rivolgersi al referente della Stazione appaltante Sig.ra Rosanna Cascone all’indirizzo email rosanna.cascone@ibf.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 f.f.