

AVVISO DI INDAGINE ESPLORATIVA

Indagine esplorativa di mercato volta a raccogliere preventivi informali finalizzati all'affidamento della fornitura di "Acquisto di un sistema per l'esecuzione di test comportamentali completo di software per *tracking* e analisi dati" nell'ambito del progetto 'Programma di Ricerca e Innovazione dal titolo "Ageing Well in an ageing society" -Age-It" (Partenariato Esteso - PE0000015) - CUP B83C22004880006'.

SCADENZA 01 GIUGNO 2023, ORE 14:00

PREMESSE E FINALITA'

La Stazione Appaltante Istituto di Neuroscienze del CNR, sede di Pisa, 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: Acquisto di un sistema di acquisizione in grado di offrire la possibilità di effettuare prove comportamentali mirate in modelli animali, con la possibilità di acquisire i filmati delle prove comportamentali, per una analisi automatica sia on-line che off-line.

L'acquisto si rende necessario nell'ottica di potenziare la strumentazione a supporto della infrastruttura dell'Istituto dedicata agli studi animali, allo scopo di sviluppare e caratterizzare un modello di invecchiamento precoce, come previsto dagli obiettivi del richiamato progetto finanziato nell'ambito del Partenariato Esteso - PE0000015.



Soggetto realizzatore del progetto di Ricerca e Innovazione dal titolo "Age-It" PE8 Age-It cod. identificativo PE00000015 - CUP B83C22004880006,

Istituto di Neuroscienze

Sede Principale: c/o Area della Ricerca di Pisa
Via Giuseppe Moruzzi, 1 – 56100 Pisa (PI)
e-mail: segreteria@in.cnr.it – pec: protocollo.in@pec.cnr.it
Tel.: +39 050 3153207
PI 02118311006 - CF 80054330586

Il progetto finanziato prevede lo sviluppo e la caratterizzazione di un modello murino di declino cognitivo precoce, nel quale sia possibile evidenziare segni di alterazioni funzionali indicativi della comparsa di disturbi comportamentali nella sfera cognitiva.

Un simile intento richiede un sistema completo ed automatico di acquisizione dei test comportamentali che riduca al massimo la variabilità legata all'operatore, che standardizzi e velocizzi la valutazione delle prove comportamentali e che abbia quindi le seguenti caratteristiche generali:

- Sistema HW per "object recognition" completo di workstation e accessori;
- Telecamera ad alta frequenza (30 frames/sec), sensibile all'infrarosso;
- Possibilità di seguire la traccia dell'animale in più video simultaneamente;
- SW di analisi compatibile con qualsiasi forma di arena (quadrata, concentrica, radiale, ecc.);
- Software per analisi dati multiuser;
- Software che garantisce un sistema di tracciamento in presa diretta o su filmati acquisiti in precedenza (indipendentemente dal formato del file);
- Licenze Software complete (analisi statistica real-time e off-line) : adattabile ad altri tipi di test senza la necessità di acquistare ulteriori moduli; licenze perpetue; aggiornamenti gratuiti perpetui;
- Training gratuito;

Il sistema da acquistare dovrà essere "chiavi in mano" completo di ogni elemento HW e SW necessario al funzionamento e all'acquisizione ed elaborazione dati.

Il luogo di consegna e installazione della fornitura è l'Istituto di Neuroscienze del CNR, sede di Pisa.

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 a € **10.500,00** (Euro diacimilacinquecento/00) 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 **01 GIUGNO 2023 ore 14:00** a mezzo PEC all'indirizzo protocollo.in@pec.cnr.it presentando la



Soggetto realizzatore del progetto di
Ricerca e Innovazione dal
titolo "Age-It" PE8 Age-
It cod. identificativo
PE00000015 - CUP
B83C22004880006,

Istituto di Neuroscienze

Sede Principale: c/o Area della Ricerca di Pisa
Via Giuseppe Moruzzi, 1 – 56100 Pisa (PI)
e-mail: segreteria@in.cnr.it – pec: protocollo.in@pec.cnr.it
Tel.: +39 050 3153207
PI 02118311006 - CF 80054330586

relazione tecnica descrittiva della proposta e il preventivo oltre ad eventuali allegati ritenuti opportuni dall'Operatore Economico.

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 e 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:

- 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



Soggetto realizzatore del progetto di
Ricerca e Innovazione dal
titolo "Age-It" PE8 Age-
It cod. identificativo
PE00000015 - CUP
B83C22004880006,

Istituto di Neuroscienze

Sede Principale: c/o Area della Ricerca di Pisa
Via Giuseppe Moruzzi, 1 – 56100 Pisa (PI)
e-mail: segreteria@in.cnr.it – pec: protocollo.in@pec.cnr.it
Tel.: +39 050 3153207
PI 02118311006 - CF 80054330586

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 Istituto di Neuroscienze del CNR all'indirizzo email segreteria@in.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 dell'Istituto di Neuroscienze
Prof.ssa Michela Matteoli



Soggetto realizzatore del progetto di
Ricerca e Innovazione dal
titolo "Age-It" PE8 Age-
It cod. identificativo
PE00000015 - CUP
B83C22004880006,

Istituto di Neuroscienze

Sede Principale: c/o Area della Ricerca di Pisa
Via Giuseppe Moruzzi, 1 – 56100 Pisa (PI)
e-mail: segreteria@in.cnr.it – pec: protocollo.in@pec.cnr.it
Tel.: +39 050 3153207
PI 02118311006 - CF 80054330586