



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

RAISE
Robotics and AI for socio-economic empowerment
Ecosistema dell'Innovazione della Liguria
PNRR – M4C2 – I1.5



Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione,
Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili
Università degli Studi di Genova

Largo Paolo Daneo, 3 - 16132 Genova
Tel. 010/3537040 - Fax 010/3538631
E-mail: neurologia@neurologia.unige.it
www.dinogmi.unige.it



AVVISO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

Scadenza: 3 Novembre 2023, ore 18:00

Indagine di mercato per la fornitura di un "Elettromiografo Multicanale" - CUP D33C22000970006 (acquisto finanziato dall'Unione Europea - NextGeneration EU).

Con il presente avviso si dà avvio ad un'indagine di mercato al fine di individuare, nel rispetto dei principi di libera concorrenza, parità di trattamento, non discriminazione e trasparenza, gli operatori economici interessati a partecipare alla procedura in oggetto.

1. Oggetto

Il presente avviso è finalizzato all'acquisizione di un **"Elettromiografo Multicanale"** che sarà utilizzato nell'ambito del programma di ricerca **PNRR RAISE (Robotics and AI for Socio-economic Empowerment) – Ecosistema dell'Innovazione "RAISE (Robotics and AI for Socio-economic Empowerment)" – Codice progetto ECS00000035 – CUP D33C22000970006.**

Il bene in oggetto dell'appalto dovrà essere fornito nel rispetto delle caratteristiche dettagliate nell'**Allegato 1 (Caratteristiche tecniche della strumentazione)** al presente avviso.

2. Consegna e allocazione

La consegna e l'installazione dovrà avvenire entro 90 (novanta) giorni a far data dalla stipula del contratto o eventuale altra data concordata con l'Amministrazione presso il Campus di Savona, palazzina Lagorio piano terra, via Magliotto 2, 17100 Savona.

3. Ammontare presunto dell'appalto

L'importo presunto stimato dell'appalto è pari a **€ 25.000,00 (IVA esclusa)**.

4. Requisiti minimi di ammissione:

Tenuto conto che la procedura di affidamento sarà svolta mediante RdO (Trattativa Diretta/Confronto di Preventivi) pubblicata sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA), nel **bando Beni- area merceologica "Sanità, Ricerca, Welfare", classe merceologica "Apparecchiature elettromedicali", categoria merceologica "Apparecchiature elettromedicali" CPV 33121300-7 "Elettromiografi"** possono presentare manifestazione di interesse a partecipare i soggetti di cui all'art. 65 del Decreto Legislativo 36/2023 iscritti al predetto bando/categoria merceologica che, alla data della richiesta di preventivo, siano in possesso dei seguenti requisiti:

REQUISITI DI ORDINE GENERALE

È richiesto il possesso dei requisiti di cui agli artt. 94 ("*cause di esclusione automatica*") e 95 ("*cause di esclusione non automatica*") del D.Lgs. 36/2023.

REQUISITI DI IDONEITÀ PROFESSIONALE

"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.**

REQUISITI DI CAPACITA' ECONOMICO-FINANZIARIA

Aver conseguito un fatturato globale non inferiore a € 45.000,00, maturato nel triennio precedente a quello di indizione della procedura.

REQUISITI DI CAPACITA' TECNICO-PROFESSIONALE

Avere eseguito, nel precedente triennio dalla data di indizione della procedura negoziale, contratti analoghi a quello in affidamento, anche a favore di soggetti privati, di importo non inferiore a € **20.000,00 euro**.

5. Do No Significant Harm” (DNSH) certification.

Si precisa che trattandosi di acquisto coinvolto nell'attività dell'Ecosistema dell'Innovazione “**RAISE (Robotic and AI for Socio-economic Empowerment) finanziato nell'ambito del Programma PNRR MUR (M4C2, investimento 1.5)**”, lo stesso è assoggettato a quanto previsto dal Regolamento UE n. 241/2021 e al rispetto di principi e obblighi previsti dall'art 1 comma 6 del DD 2243 del 24.09.2021, in particolare della lettera a) non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852 – DNSH.

Con riferimento a questo specifico punto si fa presente che in considerazione di quanto previsto dalla Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (cd. DNSH), che ha fornito un orientamento sui requisiti tassonomici, sulla normativa corrispondente e sugli elementi utili per documentare il rispetto dei requisiti DNSH, nella fase di avvio della procedura di affidamento, al momento della presentazione del preventivo, verrà richiesta la compilazione della “**Scheda 4 – Acquisto, Leasing, Noleggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche utilizzate nel settore sanitario**”, necessaria ai fini della verifica preliminare dei criteri tassonomici in essa contenuti.

Sarà richiesta, prima della stipula del contratto, la presentazione della documentazione attestante le dichiarazioni rese nella “**Scheda 4**”, che sarà oggetto di valutazione da parte del RUP. In assenza di tale documentazione o qualora non sia ritenuta conforme, non si procederà alla stipula del contratto.

6. Modalità di presentazione della manifestazione di interesse

I soggetti interessati alla presente indagine di mercato dovranno far pervenire l'istanza sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante o da persona abilitata ad impegnare il soggetto di cui all'art. 65 D.Lgs. 36/2023 (Modulo A allegato al presente avviso) esclusivamente a mezzo di posta elettronica certificata (PEC), a questa Amministrazione all'indirizzo dinogmi@pec.unige.it, **non oltre le ore 18.00 (ora locale) del 3 Novembre 2023**, pena la non ammissione alla procedura.

La PEC deve riportare il seguente oggetto: **Indagine di mercato per la fornitura di un Elettromiografo Multicanale.**

Si precisa che, nell'istanza presentata, l'operatore economico dovrà dichiarare di essere in possesso dei requisiti indicati nell'avviso e, in caso di partecipazione alla procedura, dovrà dichiarare la relativa forma di partecipazione (singola, RTI, Consorzio).

Nel caso di raggruppamento temporaneo e di Consorzi ordinari di concorrenti e GEIE l'operatore dovrà indicare, inoltre, la denominazione, ragione e sede sociale, il codice fiscale e la partita Iva di tutte le imprese partecipanti al raggruppamento o Consorzio.

Alla documentazione sopra indicata non dovrà essere allegata alcuna offerta economica.

7. Selezione delle candidature

Il RUP, successivamente al termine previsto per la presentazione delle manifestazioni di interesse, procederà all'esame delle istanze e alla verifica della documentazione prodotta in conformità a quanto



richiesto con il presente avviso. Se la documentazione richiesta e presentata risulterà corretta, ogni operatore economico che risulti iscritto al bando **Beni- area merceologica “Sanità, Ricerca, Welfare”, classe merceologica “Apparecchiature elettromedicali – Mepa”, categoria merceologica “Apparecchiature elettromedicali” CPV 33121300-7 “Elettromiografi”** e che abbia presentato istanza, sarà invitato a presentare il proprio preventivo.

Si precisa tuttavia che la stazione appaltante si riserva la facoltà di svolgere attività istruttorie di accertamento, anche mediante richieste di chiarimenti e integrazioni, su quanto dichiarato dagli operatori nell'istanza di partecipazione (Modulo A) e, in particolare, sul possesso dei requisiti di ordine speciale richiesti.

Nei casi in cui dovesse emergere l'inidoneità rispetto a tali requisiti o alle specifiche esigenze della stazione appaltante, gli operatori non saranno ammessi alla successiva fase di negoziazione.

8. Trattamento dei dati personali

Con l'invio dell'istanza l'operatore economico dichiara, ai sensi del Regolamento UE 2016/679 – GDPR, di essere informato che:

- le finalità e le modalità del trattamento dei dati conferiti riguardano esclusivamente lo svolgimento delle attività istituzionali dell'Amministrazione appaltante, come disposto dalla normativa anche in relazione alla diversa natura dei dati, nonché dalla legge e dai regolamenti;
- il conferimento dei dati ha natura obbligatoria; il rifiuto di rispondere comporterà l'impossibilità di partecipare all'indagine esplorativa da parte dell'operatore economico;
- i dati potranno essere comunicati e/o diffusi unicamente ai fini delle comunicazioni obbligatorie per legge ovvero necessarie, ai sensi delle vigenti disposizioni comunitarie, legislative e regolamentari;
- in relazione al trattamento, l'interessato potrà esercitare i diritti previsti dagli articoli da 15 a 22 del GDPR;
- il titolare del trattamento dei dati conferiti è l'Università degli Studi di Genova, con sede in Via Balbi, 5 – 16126 Genova, nella persona del Rettore *pro-tempore*; il referente del trattamento è **il prof. Angelo Schenone**;
- Responsabile della protezione dei dati – Data Protection Officer (RPD/DPO) è Liguria Digitale Spa – e-mail: dpo@unige.it.

Eventuali informazioni e chiarimenti potranno essere richiesti al seguente indirizzo di posta elettronica PEC: **dinoqmi@pec.unige.it**

9. Ulteriori precisazioni

Il presente avviso, finalizzato ad una ricerca di mercato, non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo l'Università che sarà libera di avviare altre procedure.

L'Università si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

La successiva procedura di affidamento sarà svolta utilizzando lo strumento RdO (Trattativa diretta/Confronto di preventivi) presente sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA).

La richiesta di preventivo e la documentazione alla stessa allegata conterranno elementi maggiormente dettagliati in merito al successivo svolgimento della procedura e alla disciplina contrattuale.

Responsabile del Progetto: dott. Luca Cristiano – e-mail: luca.cristiano@unige.it

Eventuali comunicazioni o richieste di informazioni/chiarimenti sulla procedura devono essere presentate in lingua italiana e trasmesse alla stazione appaltante mediante PEC all'indirizzo PEC **dinoqmi@pec.unige.it**



ALLEGATO 1 – Caratteristiche tecniche della strumentazione

- Amplificatore per segnali bioelettrici (EMG di superficie, EMG intramuscolare ed EEG) a 96 canali espandibile a 384 canali
- 16 ingressi ausiliari con range di ingresso +5/-5V
- Frequenze di campionamento (da 500 Hz a 4400 Hz)
- Dispositivo medico con marcatura CE
- Software di acquisizione/elaborazione incluso con algoritmi per la decomposizione del segnale EMG di superficie e la creazione di mappe di potenziale
- Possibilità di creare profili target arbitrari per biofeedback per il paziente
- Cuffietta per EEG ad alta densità
- Dotazione di elettrodi (Matrici)
- Adattatore per matrici a 64 canali con connessione flessibile

Il Responsabile Unico del Progetto

Firmato digitalmente: dott. Luca Cristiano