



AVVISO PUBBLICO DI INDAGINE DI MERCATO PER L'INDIVIDUAZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI DA INVITARE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 1, LETT. B) DEL D. LGS. N. 50/2016 E SS.MM.II., PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UN ELETTROENCEFALOGRAFO (EEG) AD ALTA DENSITÀ DI ELETTRODI COMPATIBILE CON L'USO ANCHE IN UN SISTEMA DI RISONANZA MAGNETICA, PER IL CENTRO DI ATENEO DENOMINATO "PADOVA NEUROSCIENCE CENTER" DELL' L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA.

Il Centro di Ateneo denominato "Padova Neuroscience Center", dell'Università degli Studi di Padova (di seguito anche 'Ente'), intende espletare un'indagine di mercato per di individuare, nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, pubblicità, nonché del principio di rotazione, gli Operatori Economici da invitare alla procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett b) del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. (di seguito anche 'Codice'), per la fornitura di un elettroencefalografo (EEG) ad alta densità di elettrodi compatibile con l'uso anche in un sistema di risonanza magnetica, con applicazione del criterio di aggiudicazione dell'offerta "economicamente più vantaggiosa", ai sensi dell'art. 95, comma 2 del Codice.

A tal fine, procederà ad invitare alla successiva procedura negoziata tutti gli operatori economici che presentino manifestazione di interesse nei termini e con le modalità indicate dal presente Avviso, che siano in possesso dei requisiti previsti dal medesimo.

Art. 1 - STAZIONE APPALTANTE

La struttura referente per la procedura amministrativa è la seguente: Centro di Ateneo denominato "Padova Neuroscience Center", dell'Università degli Studi di Padova, Via Giustiniani 2 - Padova (PD), Orari d'ufficio: dal lunedì al venerdì, dalle ore 10:00 alle ore 13:00, martedì e giovedì anche dalle ore 15:00 alle ore 16:30 Tel. 049 8213628 - E-mail: enzo.montalbano@unipd.it – PEC: centro.neuroscience@pec.unipd.it

Ai sensi dell'art. 31 del Codice, il Responsabile unico del Procedimento è il Prof. Maurizio Corbetta.

Art. 2 - OGGETTO DELLA PROCEDURA ED IMPORTO DELL'APPALTO

La presente procedura ha per oggetto la fornitura di un elettroencefalografo (EEG) ad alta densità di elettrodi compatibile con l'uso anche in un sistema di risonanza magnetica, con le caratteristiche di cui al successivo articolo 3.

L'importo economico complessivo stimato a base di gara è di Euro 200.000,00 (duecentomila/00), a sommare IVA al 22%.

Art. 3 – SPECIFICHE TECNICHE DELLA FORNITURA

- Il sistema EEG ad alta densità di elettrodi dovrà essere utilizzabile in ambito clinico e di ricerca e avere le seguenti caratteristiche:
- EEG a 256 canali
- Il sistema deve essere compatibile con l'uso all'interno di una risonanza magnetica a 3T.
- Il sistema deve essere dotato di cuffia a montaggio rapido senza necessità di paste o creme conduttrici ma tramite immersione in soluzione elettrolitica
- Il sistema deve essere dotato di almeno due cuffie a 256 canali di cui almeno una compatibile con l'ambiente MR

- Tutti gli elettrodi devono essere accessibili singolarmente per l'aggiustamento dell'impedenza di contatto
- Presenza di ingressi digitali per la sincronizzazione con stimolatori ERP esterni (ad esempio: E-Prime)
- Capacità di sincronizzazione con gli stimolatori ERP durante l'acquisizione in uno scanner 3T
- Installazione e garanzia di almeno 2 anni
- Opzionali:
 - Possibilità di aggiunta di un sistema di Eye-Tracking
 - Possibilità di aggiunta di un sistema di localizzazione GPS degli elettrodi e di acquisizione delle immagini di posizionamento degli elettrodi tramite fotogrammetria digitale
 - Possibilità di aggiunta di un sistema software per l'analisi dei dati
- Sarà preferito un sistema che offra la possibilità di utilizzare fino a 32 canali bipolari (aggiuntivi ai 256) per l'acquisizione di misure fisiologiche
- Sarà preferito un sistema che sia stato testato all'interno di una risonanza magnetica di 7T

Art. 4 – LUOGO DI ESECUZIONE DELLA FORNITURA

L'attrezzatura dovrà essere consegnata, con costi a carico del contraente, presso la sede del "Padova Neuroscience Center", via Giuseppe Orus 2 Padova, nelle modalità e tempistiche stabilite in contratto.

Art. 5 - SOGGETTI CHE POSSONO PRESENTARE ISTANZA

Sono ammessi a partecipare alla presente Manifestazione d'interesse gli Operatori Economici di cui all'art. 45 del Codice

Art. 6 - REQUISITI DI ORDINE GENERALE E DI IDONEITA' PROFESSIONALE

Requisiti di ordine generale:

- E' ammessa la partecipazione alla manifestazione di interesse dei candidati per i quali non sussistano le cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice;

Requisiti di idoneità professionale di cui all'art. 83 del Codice.

- Iscrizione nel registro delle imprese della C.C.I.A.A. o nell'apposito registro se cooperativa, dal quale risulti che l'operatore economico svolga attività nel settore della presente manifestazione d'interesse.

Art. 7 - REQUISITI DI CAPACITA' ECONOMICO-FINANZIARIA E TECNICO-PROFESSIONALE

Requisiti di capacità economico-finanziaria di cui all'art. 83, comma 1, lett. b) del Codice:

Possesso di fatturato globale d'impresa per gli ultimi tre esercizi (anni 2014-2016) pari ad almeno Euro 1.200.000,00 (unmilione duecentomila/00) nel triennio, al netto di IVA. Si precisa che questo requisito viene richiesto al fine di garantire all'Ente che i concorrenti possiedano una organizzazione aziendale che permetta loro di svolgere adeguatamente la prestazione oggetto della manifestazione d'interesse.

Requisiti di capacità tecnico-professionale di cui all'art. 83, comma 1, lett. c) del Codice:

Elenco dei principali contratti negli ultimi tre anni aventi ad oggetto prestazioni analoghe all'oggetto della manifestazione d'interesse, presso Enti pubblici o privati, con indicazione dell'oggetto, dei committenti, degli importi dei contratti e delle date.

Art. 8 - MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE MANIFESTAZIONI D'INTERESSE

Le manifestazioni di interesse a partecipare alla procedura in oggetto dovranno essere inviate esclusivamente a mezzo PEC all'indirizzo: centro.neuroscience@pec.unipd.it, entro e non oltre le **ore 12:00 del giorno 02/08/2017**.

Il messaggio deve avere per oggetto: "MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER LA FORNITURA DI UN ELETTROENCEFALOGRAFO (EEG) AD ALTA DENSITA' DI ELETTRODI COMPATIBILE CON L'USO ANCHE IN UN SISTEMA DI RISONANZA MAGNETICA PER IL CENTRO DI ATENEIO DENOMINATO "PADOVA NEUROSCIENCE CENTER" DELL'

L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA. Scadenza ore 12:00:00 del 02/08/2017". Farà fede la ricevuta di consegna relativa al giorno, ora, minuto, secondo.

Si ricorda che il servizio di PEC ha validità legale solo se entrambe le e-mail, quella da cui si invia e quella in cui si riceve il messaggio, sono e-mail di posta certificata da gestore-verificatore.

Eventuali messaggi spediti da caselle non certificate o con oggetto diverso da quanto sopra indicato comportano **l'esclusione irrimediabile dalla procedura, non suscettibile di soccorso istruttorio**. Non si terrà conto e, quindi, **saranno automaticamente escluse dalla procedura di selezione, senza ammissibilità di soccorso istruttorio**, le manifestazioni di interesse pervenute dopo la suddetta scadenza.

La manifestazione di interesse dovrà essere presentata utilizzando l'apposito Modello 'I' - Istanza di manifestazione di interesse, predisposto dall'Ente, allegato al presente Avviso, o facsimile secondo traccia.

Il Modello "I" può essere firmato digitalmente dal Titolare/Legale Rappresentante. In tal caso, una volta che sia stato compilato, deve essere convertito in formato .pdf/A e firmato digitalmente. Il Modello "I" può essere non firmato digitalmente. In tal caso, una volta che sia stato compilato e sottoscritto con firma autografa dal dichiarante, deve essere allegata copia del proprio documento d'identità in corso di validità, scansionato e trasformato in documento informatico in formato .pdf.

Il Modello "I" può essere sottoscritto, con firma digitale oppure con firma autografa, anche da un Procuratore (generale o speciale) dell'impresa. Se non firmato digitalmente, una volta che sia stato compilato e sottoscritto con firma autografa dal Procuratore, deve essere allegata copia del proprio documento d'identità in corso di validità, scansionato e trasformato in documento informatico in formato .pdf. Al Modello "I" sottoscritto dal Procuratore dovrà essere allegata originale o copia della procura. Se l'originale della procura è un documento in formato digitale, dovrà essere prodotto l'originale oppure la sua copia informatica. Se l'originale della procura è un documento cartaceo (analogico), dovrà essere prodotta la copia per immagine su supporto informatico di documento analogico.

Il Modello "I" costituisce dichiarazione sostitutiva, resa ai sensi del D.P.R. n. 445/2000, per le informazioni ivi contenute.

Art. 9 - FASE SUCCESSIVA ALLA RICEZIONE DELLE MANIFESTAZIONI DI INTERESSE

Le manifestazioni di interesse pervenute entro il termine di scadenza di cui al presente Avviso verranno esaminate dal Responsabile del Procedimento che, previa verifica della completezza delle dichiarazioni in ordine al possesso dei requisiti previsti, stila l'elenco degli operatori economici.

Se il numero delle manifestazioni di interesse pervenute sarà superiore a 5, si procederà alla scelta degli operatori economici da invitare a mezzo sorteggio pubblico.

A tal fine, le domande pervenute sono contrassegnate con un numero progressivo (dal più basso al più alto) in base all'ordine del numero di protocollo di arrivo assegnato. Il sorteggio avverrà tra tutti gli operatori partecipanti alla presente indagine di mercato. Il numero identificativo sarà comunicato a ciascun partecipante prima delle operazioni di sorteggio. La data e il luogo del sorteggio verranno previamente comunicate sul sito web di Ateneo.

Formato l'elenco definitivo degli Operatori Economici da invitare, l'Ente provvederà, a mezzo PEC, ad effettuare il suddetto invito a partecipare alla procedura negoziata, assegnando un termine non inferiore a quindici giorni dalla data di invio dell'invito.

Per gli Operatori Economici non sorteggiati, sarà ritenuta valida come comunicazione l'esito della procedura negoziata che sarà pubblicata sul sito internet istituzionale dell'Università di Padova.

Se il numero delle manifestazioni di interesse pervenute non sarà superiore a 5, l'invito sarà esteso a tutti gli Operatori Economici partecipanti alla presente indagine.

Art. 10 - ULTERIORI INFORMAZIONI

Il presente Avviso non costituisce richiesta di offerta e non vincola in alcun modo l'Ente, che sarà libero di seguire anche altre procedure.

L'Ente 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

presente manifestazione di interesse non è finalizzata alla formazione di elenchi di imprese di fiducia, ma ad un'indagine di mercato limitata all'espletamento dell'intervento in argomento. Eventuali richieste di chiarimenti dovranno essere formulate esclusivamente per iscritto, via PEC all'indirizzo: centro.neuroscience@pec.unipd.it segnalando l'oggetto: "MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER LA FORNITURA DI UN ELETTROENCEFALOGRAFO (EEG) AD ALTA DENSITÀ DI ELETTRODI COMPATIBILE CON L'USO ANCHE IN UN SISTEMA DI RISONANZA MAGNETICA PER IL CENTRO DI ATENEO DENOMINATO "PADOVA NEUROSCIENCE CENTER" DELL' L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA". entro le ore **12:00 del giorno 25/07/2017.**

Art. 11 - TRATTAMENTO DATI PERSONALI

I dati raccolti saranno trattati ai sensi dell'art.13 della Legge 196/2003 e ss.mm. ii., esclusivamente nell'ambito della presente procedura di affidamento.

Art. 12 - PUBBLICAZIONE AVVISO

Il presente avviso è pubblicato sul sito web dell'Università all'indirizzo <http://www.unipd.it/forniture-beni-servizi-concessioni-aperti>

Art. 13 - ALLEGATI

Si allega, al presente avviso pubblico di manifestazione di interesse, il Modello 'I' - Istanza di manifestazione di interesse.

Padova, 18/07/2017



Il Direttore del Centro di Ateneo
denominato "Padova Neuroscience Center"
Prof. Maurizio Corbetta

Publicato sul sito web in data 18/07/2017