

RICHIESTA DI ACQUISTO

Al Direttore dell'Istituto di Neuroscienze del Consiglio Nazionale delle Ricerche
Dott. Giancarlo Colombo
Sede

Oggetto: acquisto di un servizio di analisi bioinformatica

La sottoscritta Elisabetta Menna, dipendente della sezione di Milano dell'Istituto di Neuroscienze, chiede di procedere all'acquisto di un servizio di analisi bioinformatica di dati generati mediante tecnologia di Spatial Transcriptomics secondo le modalità di seguito illustrate.

L'acquisto si rende necessario per l'espletamento degli esperimenti previsti nell'ambito del progetto PRIN2022, codice 2022Y544HH, dal titolo "Molecular mechanisms of astrocyte maturation and secretome in neurodevelopmental disorders associated with prenatal inflammation (Astro Secret)." - CUP B53D23019090006, necessari per raggiungere gli obiettivi previsti dal progetto stesso. Il bene è funzionalmente dedicato all'attività di ricerca e impiegato per gli esperimenti volti alla realizzazione dei WP1 e 2.

Specificamente la fornitura da acquistare deve possedere le seguenti caratteristiche tecniche:

- affidabilità tecnica;
- validazione nel sistema di utilizzo;
- rispondere alle esigenze tecniche sperimentali;
- competenze specifiche di analisi di espressione genica spaziale su cervello di modelli murini durante lo sviluppo;
- forte background NEURO all'interno del team di esperti;
- disponibilità a interazioni reciproche funzionali per l'esplorazione e l'analisi dei dati.

L'azienda Spatialist AB è stata scelta per l'affidamento diretto in quanto è l'unica a fornire l'oggetto dell'acquisto garantendo le suddette caratteristiche, di cui si allega il preventivo 240615_Humanitas_MERSCOPE_project del 15/06/2024. Inoltre, la ditta Spatialist AB ha offerto un prezzo congruo.

Importo: L'importo del bene da acquistare è pari a € 6.400,00 (Euro SEIMILAQUATTROCENTO/00) oltre iva da imputare sul progetto "Molecular mechanisms of astrocyte maturation and secretome in neurodevelopmental disorders associated with prenatal inflammation (Astro Secret)" Codice del progetto: 2022Y544HH (CUP: B53D23019090006).

Quantità	Codice e Descrizione del bene	Importo unitario (senza IVA)	Importo complessivo (senza IVA)
1	In situ data analysis project: Vizgen MERSCOPE	6.400,00	6.400,00
Totale senza IVA		6.400,00	6.400,00

CPV principale/secondario:

72316000-3	Servizi analisi di dati (2022)
72253000-3	Servizi di assistenza informatica e di supporto (2022)
72253100-4	Servizi di assistenza informatica (2022)
71620000-0	Servizi di analisi (2022)
71621000-7	Servizi di analisi o consulenza tecnica (2022)

Dichiarazione CONSIP: Dopo aver consultato il sito www.acquistinretepa.it risulta che il bene/servizio oggetto della presente richiesta non è disponibile in alcuna convenzione e/o accordo quadro attiva/o CONSIP alla data odierna.

Congruità dell'importo: L'importo stimato è da considerarsi congruo sulla base dell'esperienza professionale e della conoscenza approfondita del mercato di riferimento del richiedente e di tutta la comunità scientifica consultata operante in Istituto.

Tipo di affidamento: E' da preferire l'affidamento diretto puro all'operatore economico Spatialist AB per ragioni di unicità sopra citate. Si allega alla presente richiesta il preventivo ricevuto.

Modalità di acquisto: L'acquisto avverrà a favore dell'operatore economico individuato, tramite portale www.acquistiinretepa.it.

Dichiarazioni finali: Dichiaro infine

- a) di aver effettuato un'indagine di mercato informale volta a conoscere l'assetto del mercato, i potenziali concorrenti, gli operatori interessati, le relative caratteristiche soggettive, le soluzioni tecniche disponibili, le condizioni economiche praticate, le clausole contrattuali generalmente accettate, al fine di verificarne la rispondenza alle reali esigenze della stazione appaltante;
- b) che durante lo svolgimento delle indagini di mercato informali ha avuto cura di tenere comportamenti improntati al principio di correttezza e buona fede, non rivelando le informazioni fornite dagli operatori consultati;
- c) che l'operatore economico individuato è stato scelto previo accertamento del possesso, da parte del medesimo, di documentate esperienze pregresse, idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali;
- d) di aver operato in modo da assicurare l'effettiva possibilità di partecipazione delle microimprese, piccole e medie imprese;
- e) che il bene oggetto della fornitura/servizio sarà utilizzato esclusivamente ai fini della ricerca scientifica così come previsto dall'art. 3, c.2 del D.Lgs. 14 marzo 2014 n. 49.

Milano, 17/07/2024

Dott.ssa Elisabetta Menna
coordinatore scientifico del progetto