



AVVISO DI INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO PROPEDEUTICA ALL'INDIZIONE DI UNA PROCEDURA NEGOZIATA SENZA PUBBLICAZIONE DI UN BANDO DI GARA, AI SENSI DELL'ART. 76, COMMA 2, LETTERA B), PUNTO 2, DEL D.LGS N. 36/2023, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI "PANNELLI CUSTOMIZZATI CONTENENTE SAGGI MULTIPLEX A MICROSFERE MAGNETICHE SU PIASTRA PER LA PIATTAFORMA LUMINEX", FUNZIONALI ALLE ATTIVITÀ DEL PROGETTO DSB.AD006.370 "VIRUS MEMORY – SERGENCOVID-19" (FOE 2022) - CUP_B53C22010010005 - VAR DIP.TO 2023/6099. CIG B35AE94D99

SCADENZA DELL'AVVISO 31/10/2024 ORE 18:00

Si rende noto che l'Istituto di Fisiologia Clinica del Consiglio Nazionale delle Ricerche (IFC-CNR), intende avviare una procedura negoziata senza pubblicazione di un bando di gara, per l'acquisizione della fornitura di kit consistenti in un pannello customizzato contenente saggi multiplex a microsfere magnetiche su piastra per la piattaforma Luminex per la quantificazione multi-parametrica di 21 analiti proteici mediante tecnologia xMAP Luminex, funzionali al progetto DSB.AD006.370 "VIRUS MEMORY – SerGenCovid-19" (FOE 2022) -CUP_B53C22010010005 - VAR DIP.TO 2023/6099.

Il presente Avviso persegue le finalità di cui all'art. 77, comma 1, del D. Lgs. N. 36/2023 (nel seguito, per brevità, "Codice") ed è volto a confermare l'esistenza dei presupposti che consentono, ai sensi dell'art. 76 del Codice, il ricorso alla procedura negoziata in oggetto, ovvero ad individuare l'esistenza di soluzioni alternative per l'acquisizione di cui trattasi da consegnare presso i 2 laboratori dove si svolgeranno i dosaggi:

- Istituto di Fisiologia Clinica (IFC), sede di Reggio Calabria, del Consiglio Nazionale delle Ricerche c/o Grande Ospedale Metropolitano "Bianchi- Melacrino – Morelli" Via Vallone Petrarra snc, Torre L sesto piano, 89124 - Reggio Calabria (nella fattispecie 45 kit da consegnare in unica tranches).
- Istituto di Endocrinologia ed Oncologia Sperimentale (IEOS) "G. Salvatore" del Consiglio Nazionale delle Ricerche c/o Azienda Ospedaliera Universitaria Federico II – Edificio 4, primo piano – Patologia Clinica, Via S. Pansini 5, 80131 Napoli (nella fattispecie 25 kit da consegnare in unica tranches).

La partecipazione a questa consultazione non determina aspettative, né diritto alcuno e non rappresenta invito a proporre offerta, né impegna a nessun titolo l'Istituto di Fisiologia Clinica del Consiglio Nazionale delle Ricerche (IFC-CNR) nei confronti degli operatori economici, restando altresì fermo che l'acquisizione oggetto della presente consultazione è subordinata all'apposita procedura che sarà espletata ai sensi del Codice dei Contratti Pubblici.



1. DESCRIZIONE DEL FABBISOGNO

Nell'ambito del progetto **DSB.AD006.370 "VIRUS MEMORY – SerGenCovid-19" (FOE 2022) - CUP_B53C22010010005 - VAR DIP.TO 2023/6099**, l'Istituto di Fisiologia Clinica del Consiglio Nazionale delle Ricerche (IFC-CNR) intende procedere all'acquisto di 70 kit consistenti in pannelli customizzati contenenti saggi multiplex a microsferi magnetiche su piastra per la piattaforma Luminex per la quantificazione multi-parametrica di 21 analiti proteici mediante tecnologia xMAP Luminex.

Requisiti minimi/fondamentali della fornitura in oggetto sono quindi:

Requisito 1. Capacità di realizzare un panel con i 21 analiti indicati, da analizzare in piastra unica:

1. APRIL (a proliferation-inducing ligand),/TNFSF13
2. BAFF (B-cell activating factor) /BLyS/TNFSF13B
3. CCL2 (C-C Motif Chemokine Ligand 2)/JE/MCP-1
4. CCL3 (Chemokine C-C motif ligand 3)/MIP-1 alpha
5. CCL4 (C-C Motif Chemokine Ligand 4)/MIP-1 beta
6. CCL11 (C-C Motif Chemokine Ligand 11)/Eotaxin
7. CRIPTO (teratocarcinoma-derived growth factor 1)
8. CXCL10 (C-X-C motif chemokine ligand 10)/IP-10/CRG-2
9. FURIN
10. IFN-gamma (Interferon-gamma)
11. IL-1 beta (Interleukin 1 beta)/IL-1F2
12. IL-1ra (Interleukin-1 receptor antagonist)/IL-1F3
13. IL-6 (Interleukin 6)
14. IL-8 (Interleukin 8)/CXCL8
15. IL-10 (Interleukin 10)
16. IL-6R alpha (Interleukin-6 receptor subunit alpha)
17. ALPHA-SYNUCLEIN
18. TNF-alpha (tumor necrosis factor alpha)
19. TOTAL INHIBIN
20. uPA (u-Plasminogen Activator)/Urokinase
21. VEGF (Vascular endothelial growth factor)

I materiali della presente fornitura dovranno essere delle migliori qualità nelle loro rispettive specie, senza difetti, originali e nuovi di fabbrica di qualità e pregi uguali a quanto contrattualmente prescritto.

Requisito 2. Documentata e consolidata esperienza nel dosaggio di tutti i 21 analiti indicati già al momento della pubblicazione della procedura.

Requisito 3. I 21 saggi richiesti devono già essere nel catalogo dell'operatore economico al momento della pubblicazione della procedura.

Requisito 4. Il panel richiesto deve essere già stato testato dall'operatore economico al momento della pubblicazione della procedura.



IFC - Istituto di Fisiologia Clinica Consiglio Nazionale delle Ricerche

Requisito 5. I livelli di sensibilità minima accettati per ciascun saggio devono essere $\leq$ ai valori indicati in tabella *.

Requisito 6. Fornitura del materiale di calibrazione e verifica necessario per l'attività degli strumenti Luminex LX200 per tutta la durata dello studio, per i 2 laboratori dove si svolgeranno i dosaggi.

Requisito 7. I saggi richiesti devono essere soggetti a test di controllo di qualità prima del rilascio ai sensi del sistema di gestione della qualità conforme ai requisiti della norma ISO 9001:2015.

Requisito 8. Costo per 70 pannelli < €300.000,00

*I livelli di sensibilità minima accettati per ciascun saggio devono essere:

SAGGIO	pg/mL
1. APRIL/TNFSF13	≤ 9
2. BAFF/BLyS/TNFSF13B	$\leq 1,3$
3. CCL2/JE/MCP-1	≤ 12
4. CCL3/MIP-1 alpha	≤ 20
5. CCL4/MIP-1 beta	≤ 8
6. CCL11/Eotaxin	≤ 15
7. CRIPTO	≤ 15
8. CXCL10/IP-10/CRG-2	$\leq 1,5$
9. FURIN	≤ 12
10. IFN-gamma	≤ 1
11. IL-1 beta/IL-1F2	≤ 1
12. IL-1ra/IL-1F3	≤ 20
13. IL-6	≤ 2
14. IL-8/CXCL8	≤ 2
15. IL-10	≤ 2
16. IL-6R alpha	≤ 2
17. ALPHA-SYNUCLEIN	≤ 8
18. TNF-alpha	≤ 2
19. TOTAL INHIBIN	≤ 25
20. uPA (u-Plasminogen Activator)/Urokinase	≤ 25
21. VEGF	≤ 5

2. STRUMENTI INDIVIDUATI E COSTI ATTESI

Un'accurata ed estesa indagine, sugli appositi siti web, alla ricerca di documentazione disponibile on-line presso gli operatori economici potenzialmente in grado di fornire i pannelli customizzati sopra descritti, nonché le acquisizioni di informazioni effettuate tramite invio di e-mail con le richieste di fornitura ed eventuale preventivo, ha permesso di individuare sul mercato l'azienda **Biotechne/R&D Systems** come unica in grado di soddisfare pienamente le esigenze tecnico scientifiche precedentemente illustrate.



IFC - Istituto di Fisiologia Clinica Consiglio Nazionale delle Ricerche

Il costo stimato per l'acquisizione di 70 kit consistenti in pannelli customizzati contenente saggi multiplex a microsferi magnetiche su piastra per la piattaforma Luminex per la quantificazione multi-parametrica di 21 analiti proteici mediante tecnologia xMAP Luminex, è di circa € 245.805,00 iva esclusa.

3. MODALITÀ DI RISPOSTA

Gli operatori economici, diversi dall'operatore economico sopra indicato, che ritengano di:

- Produrre e/o commercializzare la fornitura *de qua* con i requisiti tecnici e funzionali sopra indicati;

Dovranno far pervenire la propria proposta, come meglio specificato nel seguito, entro e non oltre le ore 18:00 del giorno 31/10/2024 all'indirizzo PEC protocollo.ifc@pec.cnr.it riportando in oggetto la seguente dicitura: "Indagine esplorativa di mercato per l'affidamento della fornitura di 70 kit consistenti in pannelli customizzati contenente saggi multiplex a microsferi magnetiche su piastra per la piattaforma Luminex per la quantificazione multi-parametrica di 21 analiti proteici mediante tecnologia xMAP Luminex". Per i soli operatori economici non residenti in Italia, l'invio della documentazione dovrà avvenire all'indirizzo di posta elettronica ordinaria segreteria.direzione@ifc.cnr.it, comunque inderogabilmente entro i termini di scadenza indicati al precedente paragrafo.

Contestualmente l'operatore economico interessato dovrà manifestare interesse all'Avviso di indagine esplorativa di mercato digitalizzato nella Piattaforma di approvvigionamento digitale, all'indirizzo https://www.acquistinretepa.it/opencms/opencms/vetrina_bandi.html?filter=AB, procedura N. 4713936.

La proposta dovrà essere strutturata come segue:

1. Documentazione inerente la proposta attestante le caratteristiche tecniche/requisiti minimi della fornitura in oggetto.

Gli operatori economici dovranno, qualora lo ritengano necessario, indicare se i contributi forniti contengono informazioni, dati o documenti protetti da diritti di privativa o comunque rivelatori di segreti aziendali, commerciali o industriali, nonché ogni altra informazione utile a ricostruire la posizione del soggetto nel mercato e la competenza del soggetto nel campo di attività di cui alla consultazione.

Si rammenta che l'onere della prova dell'avvenuta ricezione nei tempi previsti è in capo all'operatore economico. La partecipazione a detta consultazione non determina aspettative, né diritto alcuno e non rappresenta invito a proporre offerta, né impegna a nessun titolo la struttura Istituto di Fisiologia Clinica del Consiglio Nazionale delle Ricerche nei confronti degli operatori interessati, restando altresì fermo che l'acquisizione oggetto della presente consultazione è subordinata all'apposita procedura, che sarà espletata dall'Istituto di Fisiologia Clinica medesimo ai sensi del Codice.



IFC - Istituto di Fisiologia Clinica Consiglio Nazionale delle Ricerche

Le richieste di eventuali ulteriori informazioni da parte degli operatori interessati, nel rispetto dei principi di trasparenza e par condicio, potranno essere inviate alla stazione appaltante, all'attenzione del Dott. Davide Di Maria, ai seguenti recapiti: PEC: davide.dimaria@pec.it, E-mail: davide.dimaria@cnr.it.

4. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI – INFORMATIVA AI SENSI DELL'ART. 13 DEL REG. UE 2016/679

Titolare, responsabile e incaricati: il Titolare del trattamento è il Consiglio Nazionale delle Ricerche – Piazzale Aldo Moro n. 7 – 00185 Roma. Il punto di contatto presso il Titolare è il Prof. Fabio Anastasio Recchia, i cui dati di contatto sono: direzione@ifc.cnr.it (e-mail), protocollo.ifc@pec.cnr.it (PEC). I dati di contatto del Responsabile della protezione dei dati sono: rpd@cnr.it (e-mail), protocollo-ammcen@pec.cnr.it (PEC). L'elenco aggiornato dei responsabili e degli incaricati al trattamento è custodito presso la sede del Titolare del trattamento.

Base giuridica e finalità del trattamento dei dati: in relazione alle attività di competenza svolte dall'Amministrazione si segnala che i dati forniti dagli operatori economici vengono acquisiti dall'Amministrazione per verificare la sussistenza dei requisiti necessari per la partecipazione alla gara e, in particolare, delle capacità amministrative e tecnico-economiche di tali soggetti, richiesti per legge ai fini della partecipazione alla gara, per l'aggiudicazione nonché per la stipula del Contratto, per l'adempimento degli obblighi legali ad esso connessi, oltre che per la gestione ed esecuzione economica ed amministrativa del contratto stesso, in adempimento di precisi obblighi di legge derivanti dalla normativa in materia di appalti e contrattualistica pubblica.

Dati sensibili e giudiziari: di norma i dati forniti dagli operatori economici non rientrano tra i dati classificabili come "sensibili", ai sensi dell'articolo 4, comma 1, lettera d) del Codice privacy, né nelle "categorie particolari di dati personali" di cui all'art. 9 Regolamento UE. I dati "giudiziari" di cui all'articolo 4, comma 1, lettera e) del Codice privacy e i "dati personali relativi a condanne penali e reati" di cui all'art. 10 Regolamento UE sono trattati esclusivamente per valutare il possesso dei requisiti e delle qualità previsti dalla vigente normativa applicabile.

Modalità del trattamento: il trattamento dei dati verrà effettuato dall'Amministrazione con strumenti prevalentemente informatici oppure analogici; i dati saranno trattati in modo lecito e secondo correttezza; raccolti e registrati per lo scopo di cui al presente documento; esatti e, se necessario, aggiornati; pertinenti, completi e non eccedenti rispetto alle finalità per le quali sono raccolti o successivamente trattati; conservati in una forma che consenta l'identificazione dell'interessato per un periodo di tempo non superiore a quello necessario agli scopi per i quali essi sono stati raccolti o successivamente trattati.

Ambito di diffusione e comunicazione dei dati: i dati potranno essere:

- Trattati dal personale dell'Amministrazione che cura il procedimento o da quello in forza ad altri uffici che svolgono attività ad esso attinente;



IFC - Istituto di Fisiologia Clinica Consiglio Nazionale delle Ricerche

- Comunicati a collaboratori autonomi, professionisti, consulenti, che prestino attività di consulenza od assistenza all'Amministrazione in ordine al procedimento, anche per l'eventuale tutela in giudizio;
- Comunicati, ricorrendone le condizioni, al Ministero dell'Economia e delle Finanze o ad altra Pubblica Amministrazione, alla Agenzia per l'Italia Digitale, relativamente ai dati forniti dai partecipanti;
- Comunicati ad altri operatori economici che facciano richiesta di accesso ai documenti nei limiti consentiti ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241;
- Comunicati all'Autorità Nazionale Anticorruzione, in osservanza a quanto previsto dalla vigente normativa.

Conservazione dei dati: il periodo di conservazione dei dati è di 10 anni dall'aggiudicazione o dalla conclusione dell'esecuzione del contratto. Inoltre, i dati potranno essere conservati, anche in forma aggregata, per fini di studio o statistici nel rispetto degli artt. 89 del Regolamento UE e 110 bis del Codice Privacy.

Diritti dell'interessato: per "interessato" si intende qualsiasi persona fisica i cui dati sono trasferiti dall'operatore economico all'Amministrazione. All'interessato vengono riconosciuti i diritti di cui all'articolo 7 del Codice privacy e di cui agli artt. da 15 a 22 del Regolamento UE. In particolare, l'interessato ha il diritto di ottenere, in qualunque momento, presentando apposita istanza al punto di contatto di cui al paragrafo 6, la conferma che sia o meno in corso un trattamento di dati personali che lo riguardano e l'accesso ai propri dati personali per conoscere: la finalità del trattamento, la categoria di dati trattati, i destinatari o le categorie di destinatari cui i dati sono o saranno comunicati, il periodo di conservazione degli stessi o i criteri utilizzati per determinare tale periodo. Può richiedere, inoltre, la rettifica e, ove possibile, la cancellazione o, ancora, la limitazione del trattamento e, infine, può opporsi, per motivi legittimi, al loro trattamento. In generale, non è applicabile la portabilità dei dati di cui all'art. 20 del Regolamento UE. Se in caso di esercizio del diritto di accesso e dei diritti connessi previsti dall'art. 7 del Codice privacy o dagli artt. da 15 a 22 del Regolamento UE, la risposta all'istanza non perviene nei tempi indicati o non è soddisfacente, l'interessato potrà far valere i propri diritti innanzi all'autorità giudiziaria o rivolgendosi al Garante per la protezione dei dati personali mediante apposito reclamo.

**Il Direttore
Prof. Fabio Anastasio Recchia**