

PNRR Missione 4, Componente 2, Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies"

Iniziativa finanziata dall'Unione europea -- NextGenerationEU.

National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology

Sviluppo di terapia genica e farmaci con tecnologia a RNA

Codice progetto MUR: CN00000041 – CUP UNINA: E63C22000940007

REPUBBLICA ITALIANA

DIPARTIMENTO DI FARMACIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II VERBALE DI GARA

Procedura con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi degli artt. 71 e 108 comma 1 del d.lgs. n. 36/2023 s.m.i. avente ad oggetto la "Fornitura di uno spettrometro di massa con analizzatore a triplo quadrupolo interfacciato con cromatografo liquido (UHPLC)" mediante l'utilizzazione del Sistema telematico in modalità ASP (Application Service Provider)

CIG: B132E9BDC0; CUP: E63C22000940007; CUI: F00876220633202300008;

Codice progetto MUR: CN00000041.

L'anno **duemilaventiquattro** il giorno **19** del mese di **Giugno** alle ore **09:43** si è riunita in modalità telematica, mediante l'applicazione Microsoft Teams, la Commissione di gara, nominata con Decreto del Direttore del Dipartimento di Farmacia n. 176 del 27/05/2024, per lo svolgimento della seduta pubblica della procedura di gara in oggetto, espletata ai sensi degli articoli 71 e 108 co. 1 del d.lgs. n. 36/2023, mediante l'utilizzo della piattaforma telematica in modalità ASP, di proprietà del Ministero dell'Economia e delle Finanze e gestita da Consip S.p.A., con la quale sono gestite le fasi di pubblicazione della procedura, presentazione delle offerte, analisi delle offerte stesse ed aggiudicazione, oltre che le comunicazioni e gli scambi di informazioni.

La Commissione è così composta:

Presidente: **Dott.ssa Chiara Cassiano**

Componente: **Prof.ssa Maria Chiara Monti**

Componente: **Prof.ssa Valentina Sepe**

assistita da me, **Dott.ssa Daniela Puzone**, Ufficiale Rogante Sostituto, nominata con Decreto del Direttore Generale n 820 del 25/09/2019.

La Commissione, preliminarmente, prende atto che, in data 05/06/2024 l'avviso ed il link per poter accedere alla seduta odierna tramite l'applicazione Microsoft Teams è stato pubblicato sul sito istituzionale di Ateneo e caricato, in pari data, sul portale telematico www.acquistinretepa.it.

La Commissione procede, quindi, ad accedere al Sistema collegandosi al sito www.acquistinretepa.it ed il Presidente effettua l'accesso tramite le proprie credenziali.

Il Presidente accede alla gara indicata in epigrafe e, tramite la funzionalità "*comunicazione con i fornitori*", comunica l'apertura della seduta pubblica alle ore 09.44

Preso atto dell'indicazione fornita agli operatori economici nel link di accesso alla seduta pubblica con il predetto avviso e della facoltà di poter assistere alle operazioni di gara mediante la partecipazione alla riunione telematica tramite il collegamento al link ivi riportato, la Commissione dà atto che alla riunione telematica non risultano presenti delegati.

La Commissione verifica nella sezione telematica "*offerte presentate*" che, entro il termine fissato nel Bando di gara, per il giorno 07/05/2024 alle ore 12:00, è pervenuta, tramite il sistema www.acquistinretepa.it, n. 1 offerta.

In attuazione della procedura prevista all'art. 22 dell'elaborato "Disciplinare di Gara", la Commissione procede all'apertura delle buste telematiche tecniche e provvede alla verifica della presenza dei documenti richiesti ed a registrarne il relativo contenuto.

La Commissione prende atto di quanto disposto dall' art. 17 dell'elaborato Disciplinare di Gara, ai sensi del quale, il concorrente deve inviare e fare pervenire all'Amministrazione un'Offerta Tecnica, contenente una "*Relazione Tecnica firmata digitalmente, che contiene una proposta tecnico-organizzativa che illustra, con riferimento ai criteri e sub-criteri di valutazione indicati successivamente.*

La relazione dovrà essere composta dalle seguenti parti:

1. Parte 1 "Spettrometro di massa" nella quale il concorrente dovrà illustrare caratteristiche, dimensioni e geometria dello spettrometro di massa a triplo quadrupolo, della sorgente e della loro interfaccia di collegamento. Velocità di switching di polarità di ionizzazione (ESI+/ESI-), velocità di scansione e sensibilità MRM (ESI+ ed ESI-), allegando specifiche tecniche ufficiali di casa madre.

Inoltre il concorrente dovrà approfondire e illustrare gli argomenti oggetto dei criteri A-L. .

2. Parte 2 "Sistema UPLC/UHPLC" nella quale il concorrente dovrà illustrare caratteristiche del sistema UPLC/U-HPLC descrivendo il sistema di gestione dei solventi, il tipo di miscelazione, l'intervallo di flussi selezionabile e tutti gli altri parametri richiesti. ***Inoltre il concorrente dovrà approfondire e illustrare gli argomenti oggetto dei criteri M-O.***

3. Parte 3 "Software Applicativo Gestionale" nella quale il concorrente dovrà illustrare le caratteristiche del software e approfondire e illustrare gli argomenti oggetto del criterio P.

Quanto ai Criteri tecnici di valutazione, a cui dovrà essere data risposta nelle specifiche parti della relazione, essi sono così delineati:

Parte 1 "Spettrometro di massa" (Criteri A-L)

- A. Tempo richiesto per passare da modalità MS (full scan) a MS/MS (che include MRM, "product ion scanning" e "neutral loss scanning") e risoluzione dei quadrupoli durante il passaggio;
- B. Numero e tipo di pompe da vuoto;
- C. Intervallo di massa analizzabile e sensibilità su tutto l'intervallo e velocità di scansione;
- D. Possibilità di un'interfaccia dedicata che possa consentire di accoppiare al sistema LC-MS/MS una sorgente per analisi di composti gassosi mediante ionizzazione a pressione atmosferica in modo da poter usare lo spettrometro anche come triplo quadrupolo GC;
- E. Tipo di rivelatore;
- F. Procedure di manutenzione ordinaria da parte degli utenti e tool richiesti per la sua attuazione;
- G. Tipo di sorgente ed eventuale possibilità di lavorare in diverse modalità all'interno della stessa corsa analitiche;
- H. Sistema di infusione di calibranti e soluzioni di tuning;
- I. Possibilità di interfacciare al sistema LC-MS/MS accessori per analizzare solidi o liquidi tal quali mediante introduzione diretta in sorgente.
- J. Possibilità di interfacciare il sistema con un sorgente imaging di tipo DESI che fornisce informazioni sulla distribuzione spaziale sulle molecole di interesse per dare informazioni sulla composizione del campione.
- K. Geometria del collegamento tra la sorgente di ionizzazione e il primo quadrupolo e geometria della cella di collisione.
- L. Consumo di azoto, consumo di corrente e dissipazione di calore.

Parte 2 "Sistema UPLC/UHPLC" (Criteri M-O)

- M. Numero di sistemi UPLC/UHPLC e spettrometri di massa a triplo quadrupolo prodotti dall'azienda.
- N. Tipo e modalità di compensazione della comprimibilità dei solventi miscelati e numero di curve di gradiente programmabili.
- O. Possibilità di memorizzare le informazioni relative alla storia della colonna, dalla sua origine (data di produzione, batch, lotto, certificati di analisi, ecc.) e per tutta la sua vita (numero di iniezioni, pressioni operative, eluenti, ecc.) a garanzia della più completa tracciabilità.

Parte 3 "Software Applicativo Gestionale (Criterio P)

- P. Conferma automatica del rapporto ione qualificatore/ione quantificatore in MRM e presenza della funzione di "standard addition" integrata nel software che consenta la quantificazione automatica sull'intero batch analitico di uno o più analiti endogeni presenti nella matrice mediante il metodo

delle aggiunte di concentrazioni note di standard.

Ogni parte della relazione dovrà contenere uno specifico paragrafo di riepilogo sintetico in forma di elenco delle migliorie proposte per ogni singolo criterio. La Commissione di gara non valuterà pagine eccedenti rispetto a quelle sopra indicate.

*L'offerta tecnica deve rispettare le caratteristiche minime stabilite nell'elaborato tecnico, **pena l'esclusione** dalla procedura di gara, nel rispetto del principio di equivalenza di cui all'art. 79 e Allegato II.5 al Codice.*

*L'offerta tecnica, **a pena di esclusione**, deve essere sottoscritta con firma digitale dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore.*

Nel caso di concorrenti associati, l'offerta dovrà essere sottoscritta con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di cui al punto 0.

L'operatore economico allega una dichiarazione firmata contenente i dettagli dell'offerta coperti da riservatezza, argomentando in modo congruo le ragioni per le quali eventuali parti dell'offerta sono da segretare. Il concorrente a tal fine allega anche una copia firmata della relazione tecnica adeguatamente oscurata nelle parti ritenute costituenti segreti tecnici e commerciali. Resta ferma, la facoltà della stazione appaltante di valutare la fondatezza delle motivazioni addotte e di chiedere al concorrente di dimostrare la tangibile sussistenza di eventuali segreti tecnici e commerciali".

La Commissione procede, pertanto, all'apertura della busta telematica tecnica e, così come previsto dall'art. 17 del Disciplinare di Gara, procede a registrarne il relativo contenuto in riferimento alla presenza della documentazione richiamata dall'art. 13 del predetto Disciplinare.

Si riportano, di seguito, gli esiti della registrazione da parte della Commissione del contenuto dell'Offerta tecnica del concorrente ammesso al prosieguo.

La Commissione, pertanto, procede all'esame dell'Offerta del concorrente:

- Concorrente - Waters S.p.A.

L'Offerta Tecnica è composta da n. 5 documenti:

- un documento denominato "OT_NG4252260_L1_NP1070900" costituito da n. 2 pagine, firmato digitalmente;
- un documento denominato "Relazione tecnica" costituito da n. 16 pagine, firmato digitalmente;

- un documento denominato "Specifications ACQUITY UPLC I-Class System _SM-FL_.pdf" costituito da n. 4 pagine, firmato digitalmente;
- un documento denominato "Specifications Xevo TQ Absolute" costituito da n. 5 pagine, firmato digitalmente;
- un documento denominato "Dichiarazione conformita CE.pdf.zip" costituito da una cartella in formato zip contenente n. 4 file che si riportano nel seguito:
 - ✓ un documento denominato "Declaration of conformity CM-A.pdf.p7m, costituito da n. 1 pagina, firmato digitalmente;
 - ✓ un documento denominato "declaration of conformity Sample manager FL.pdf.p7m", costituito da n. 1 pagina, firmato digitalmente;
 - ✓ un documento denominato "Declaration of conformity TQ Absolute.pdf.p7m" costituito da n.1 pagina, firmato digitalmente;
 - ✓ un documento denominato "Declaration of conformity Binary solvent manager.pdf.p7m" costituito da n. 1 pagina, firmato digitalmente.

Il concorrente è ammesso al prosieguo.

Si precisa che la Commissione, in osservanza di quanto disposto dal Disciplinare di Gara, valuterà l'offerta tecnica aperta nella odierna seduta, in seduta riservata.

La segretezza e la conservazione dell'offerta tecnica è garantita dalla piattaforma elettronica.

La Commissione demanda al RUP dott. Paolo Luciano l'espletamento degli adempimenti relativi successivi.

In conformità al "Manuale d'uso della piattaforma di e-procurement per le attività di esame delle offerte di gara", il Presidente della Commissione di gara, attraverso l'area "*Comunicazione*" con i fornitori, invia apposita comunicazione al concorrente, dando evidenza della fine dei lavori di competenza per le ore 10:08.

Tutte le operazioni di gara hanno termine alle ore 10.09.

Del che è verbale.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Presidente: **Dott.ssa Chiara Cassiano**

(firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 del D.lgs. n.39/1993)

I Componenti:

Prof.ssa Maria Chiara Monti

(firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 del D.lgs. n.39/1993)

Prof.ssa Valentina Sepe

(firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 del D.lgs. n.39/1993)

L'UFFICIALE ROGANTE SOSTITUITO

Dott.ssa Daniela Puzone

(firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 del D.lgs. n.39/1993)



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI
FEDERICO II