



UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale
Fondo per lo Sviluppo e la Coesione



**Chiarimenti alle richieste ricevute
alla data del 09 luglio 2020
GARA 2589388**

Domanda n. 1 Sono state richieste indicazioni corrette di inserimento di tutti i documenti amministrativi richiesti (DGUE, garanzia, bollo, ...). Al punto 6 della procedura "Domanda partecipazione e allegati" non compaiono le voci corrispondenti. Il punto 7 prevede già l'inserimento dell'offerta.

Risposta n .1 Si rende noto che i documenti a cui si fa riferimento sono documenti amministrativi di lotto (par. 14 A.2 pag 21 del disciplinare) pertanto sono state attivate le cartelle per l'inserimento nella sezione relativa a ciascun lotto e non a quella di gara che invece prevede solo i documenti riportati nel par. 14 A.1 di pag 21 del disciplinare (Domanda di partecipazione, Eventuali procure, Patto di integrità del CNR, Tracciabilità flussi finanziari).

Domanda n. 2 Nel CAPITOLATO TECNICO - LOTTO 9 – al capitolo 2.1 - Caratteristiche tecniche minime obbligatorie a pena di esclusione – viene richiesta la seguente caratteristica: “deve essere dotato di un sistema del vuoto costituito da una pompa turbomolecolare con pompaggio differenziale”. La nostra azienda utilizza una particolare tecnologia migliorativa per il sistema Q-ToF che prevede una semplice pompa turbomolecolare di ridotte dimensioni per la parte dell’analizzatore quadrupolare e della cella di collisione, ed una innovativa pompa turbomolecolare a levitazione magnetica dedicata al comparto dell’analizzatore ToF (sistema tecnologicamente superiore alle classiche pompe turbomolecolari che sfrutta l’impiego di cuscinetti magnetici, eliminando così la presenza di lubrificanti). Chiediamo quindi se questa soluzione può considerarsi superiore tecnologicamente ad una pompa turbomolecolare con pompaggio differenziale, e soddisfare quindi questo requisito minimo

Risposta n .2 confermiamo che il sistema descritto (pompa turbomolecolare di ridotte dimensioni per la parte dell’analizzatore quadrupolare e della cella di collisione, ed una innovativa pompa turbomolecolare a levitazione magnetica dedicata al comparto dell’analizzatore ToF) soddisfa pienamente la configurazione minima richiesta dell’oggetto di gara.

CNR.BiOmics

BIG DATA FOR BETTER LIFE





UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale
Fondo per lo Sviluppo e la Coesione



Domanda n. 3 chiarimento tecnico per il lotto n°4 : Nel Vs. capitolato Punto 2. pag. 4- 5 - Requisiti minimi viene da voi richiesto "Il sistema richiesto va accoppiato ad un sistema per cromatografia liquida con sistema di degasaggio sotto vuoto dei solventi, un forno per la termostatazione della colonna e un sistema di pompe in grado di operare fino 1000 bar di contropressione e che consenta di generare gradienti quaternari per una maggiore efficienza dell'analisi cromatografica. Il sistema deve dunque prevedere.....: Pompa quaternaria con le seguenti caratteristiche:- intervallo di flussi operativi da 0.001 to 8.000 mL/min con variazioni di 1 µl/min- accuratezza di flusso di $\pm 0.1\%$ a 1 ml/min- pressioni fino a 62 MPa (9000 psi -650 bar)- degasatore integrato"La pressione di esercizio della pompa quaternaria deve essere fino a 1000 bar oppure 650 bar.

Risposta n.3 la pressione di esercizio della pompa quaternaria deve essere fino a 1000 bar, come correttamente detto nella descrizione generale del sistema per cromatografia liquida, e non 650 bar, come richiesto nella descrizione dettagliata della pompa.

Il Responsabile Unico del Procedimento
Dott. Nicola Montemurro

