

CHIARIMENTI RICHIESTI IN FASE DI GARA A PROCEDURA APERTA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA AI SENSI DELL'ART. 71 DEL D. LGS. N. 36/2023, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UNA PIATTAFORMA ROBOTICA PER SINTESI ORGANICA AUTOMATIZZATA CON IL CRITERIO DELL'OFFERTA ECONOMICAMENTE PIÙ VANTAGGIOSA SULLA BASE DEL MIGLIOR RAPPORTO QUALITÀ/PREZZO NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 - ISTRUZIONE E RICERCA - COMPONENTE 2 - INVESTIMENTO 3.1 - PROGETTO IENTRANCE - CUP B33C22000710006 CIG B0D2FD54C6

A SEGUITO DI RICHIESTE DI CHIARIMENTI PERVENUTE DA OPERATORI ECONOMICI, SI PUBBLICANO I SEGUENTI CHIARIMENTI NELLA FORMA DI DOMANDA E RISPOSTA.

DOMANDA 1

Facendo riferimento alle specifiche scritte nel Capitolato Tecnico - Capitolo 2. CARATTERISTICHE TECNICHE/FUNZIONALITÀ E DOTAZIONI MINIME DELLA FORNITURA -GESTIONE LIQUIDI DI REAZIONE TRAMITE BRACCIO ROBOTICO, VALVOLE, SIRINGHE E CONTENITORI (pagina 5 e 6) dove viene descritto (...) "*Per i solventi non anidri, si necessita di un alloggiamento per almeno n.6 contenitori di conservazione ciascuno da almeno 300 ml di capacità (solvents containers) stabilmente connessi alla piattaforma di sintesi e dai quali il sistema possa prelevare in maniera automatizzata il solvente; per i solventi anidri necessari per la sintesi, si necessita della possibilità di inserire sulla piattaforma opportuni racks in grado di alloggiare contemporaneamente almeno n.4 bottiglie di fornitura di solventi anidri dotate di setto forabile da cui il braccio robotico possa direttamente prelevare il solvente anidro. Nello specifico, si richiedono almeno n.3 racks intercambiabili per bottiglie di fornitura dei solventi anidri tipicamente acquistabili in questi tre formati: 100 mL, 250 mL e 1000 mL (solvents racks). Per quanto riguarda i contenitori dei solventi non anidri e le bottiglie di fornitura dei solventi anidri aventi capacità superiore ai 300 mL, una soluzione considerata accettabile sarà quella di posizionarli al di fuori del piano di lavoro ma, comunque, in una posizione facilmente accessibile dall'operatore in modo tale che possa raggiungerli senza dover spostare la piattaforma, ad esempio, nella zona sottostante rispetto al piano di lavoro"*

si chiede conferma che possa essere congrua la proposta di una piattaforma rispondente a questa specifica:

- Piattaforma che disponga di Rack per contenitori di reagenti da 25 mL e 300 mL e posizionabili fuori dalla piattaforma o sotto la piattaforma contenitori o bottiglie di volume superiore a 300 mL per reagenti liquidi, anche anidri a condizione che sia assicurato il mantenimento delle proprietà anidre del liquido, in essi contenuto, nel trasferimento di detto liquido verso le posizioni di processo sulla piattaforma.

RISPOSTA 1

Rispetto alla richiesta di chiarimento pervenuta a proposito delle specifiche discusse nel Capitolato tecnico nella sezione "GESTIONE LIQUIDI DI REAZIONE TRAMITE BRACCIO ROBOTICO, VALVOLE, SIRINGHE E CONTENITORI" si chiarisce che relativamente sia ai contenitori o bottiglie di **capacità da 25 mL e fino a 300 mL** (per liquidi anidri e non) sia ai contenitori o bottiglie di **volume superiore a 300 mL** (per liquidi anidri e non), una soluzione considerata accettabile potrebbe essere quella di posizionarli **fuori dalle posizioni di processo della piattaforma** (cioè al di fuori dal piano di lavoro), ad esempio in una zona retrostante la piattaforma oppure al di sotto della piattaforma purché in posizione facilmente accessibile dall'operatore per le operazioni di sostituzione/refill e assicurando il mantenimento delle proprietà anidre del liquido nel suo trasferimento verso le posizioni di processo sulla piattaforma.

Il RUP

Pamela Papa