

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO**PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI ATTREZZATURE DA DESTINARE AI LABORATORI CHIMICI DI CATANIA E PALERMO.****CIG: 956511676C****ART. 1 – OGGETTO DELL'APPALTO**

L'appalto ha per oggetto la fornitura di attrezzature scientifiche per le attività dei Laboratori Chimici di Catania e Palermo, come specificato in dettaglio nel successivo art. 2.

ART. 2 – DESCRIZIONE, CARATTERISTICHE TECNICHE E QUALITATIVE DELLA FORNITURA

Le attrezzature oggetto della presente fornitura devono essere conformi alle norme vigenti in campo nazionale ed europeo per quanto attiene le autorizzazioni alla produzione, all'importazione e all'immissione in commercio e dovranno rispondere ai requisiti previsti dalle disposizioni vigenti in materia al momento della presentazione dell'offerta. Inoltre, ogni strumento della presente fornitura deve essere conforme alle registrazioni e/o certificazioni, richieste per legge, in relazione agli utilizzi specifici cui il prodotto è destinato.

L'appalto ha per oggetto la fornitura di N. 4 evaporatori rotanti da destinare ai due laboratori chimici di Catania e Palermo.

La configurazione delle attrezzature devono presentare necessariamente le seguenti caratteristiche minime:

CARATTERISTICHE TECNICHE EVAPORATORI ROTANTI

Sistema modulare in grado di consentire l'allontanamento di solventi da soluzioni per azione della temperatura in condizioni di pressione ridotta e recupero degli stessi, costituito da: bagno termostatico, colonna di raffreddamento in configurazione verticale, sistema di gestione del vuoto raccolta dei solventi, interfaccia per la gestione dei parametri di processo

- intervallo di temperature di operatività del bagno comprendente per intero dalla temperatura ambiente fino a 200 °C;
- intervallo di capacità dei palloni di evaporazione da 50 ml ÷ 3000 ml;
- regolazione della velocità di rotazione da 25 a 250 giri/min;
- sollevamento elettrico del pallone di evaporazione;
- unità di condensazione con configurazione verticale, alimentabile sia con acqua di rete o mediante chiller, munita di connessioni 29/32 per i palloni di evaporazione;

- pallone sferico di raccolta con giunto a sfera 35/20 per la raccolta dei solventi condensati;
- bottiglia di Woulff per il recupero addizionale di solvente in combinazione con il sistema di condensazione, a protezione del sistema da vuoto;
- pellicola di sicurezza per pallone di condensazione e recupero di solventi;
- sistema per la generazione ed il controllo del vuoto capace di lavorare a pressione costante, in modalità automatica o secondo gradienti di pressione definiti dall'utente;
- capacità di generazione vuoto 5 mbar o inferiore;
- interfaccia per il controllo e la regolazione di tutti i parametri di processo;
- alimentazione 220/240 VAC 50/60 Hz.

La fornitura dovrà essere completa in merito a tutti i materiali, non nominati, necessari allo start-up della strumentazione.

La mancanza anche di una soltanto delle suddette caratteristiche tecniche e qualitative minime comporta l'esclusione dalla procedura.

Le attrezzature saranno trasportate, installate e collaudate con spese a carico del fornitore.

N. 2 evaporatori rotanti saranno installati e collaudati presso il Laboratorio Chimico di Catania, Via Teatro Massimo, 44 – 95131 – Catania (piano terzo con ascensore).

N. 2 evaporatori rotanti saranno installati e collaudati presso il Laboratorio Chimico di Palermo, Largo Pietro Barbaro Comandante ed Armatore (1849-1898) (già via F. Crispi n. 143) – 90133 – Palermo (piano terzo con ascensore).

ART. 3 – TEMPI DI FORNITURA

La consegna delle attrezzature richieste deve avvenire entro 45 (quarantacinque) giorni naturali e consecutivi dall'affidamento, e dovrà essere comprensiva di ogni onere relativo a imballaggio, trasporto, facchinaggio e conferimento al piano presso il luogo indicato dai Laboratori. L'Appaltatore può chiedere la proroga degli anzidetti termini solo per cause di forza maggiore, comunicate per iscritto entro cinque giorni naturali e consecutivi dall'evento, debitamente documentate ed accettate dal Direttore dell'esecuzione e dal R.U.P.

ART. 4 – AGGIUDICAZIONE ED OFFERTA

La procedura di selezione del contraente avverrà in base al criterio del prezzo più basso, secondo quanto previsto dal Disciplinare di Gara.

I prezzi si intendono fissati dall'operatore in base a calcoli di propria assoluta convenienza a tutto suo rischio e saranno ritenuti invariabili ed indipendenti da qualunque eventualità.

Si potrà procedere all'aggiudicazione anche nel caso in cui venga presentata una sola offerta valida.

ART. 5 – STIPULA DEL CONTRATTO

L'operatore economico aggiudicatario della fornitura deve, entro il termine stabilito e comunicato dalla Stazione Appaltante, presentare copia di polizza fideiussoria bancaria o assicurativa, nella misura prevista dall'art. 103 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., costituita a garanzia e per la durata degli impegni contrattuali.

Successivamente si procederà alla stipula del contratto, con firma elettronica da parte del Dirigente dell'Ufficio Affari Generali della Direzione Territoriale VII - Sicilia, secondo le modalità previste dalla piattaforma informatica del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), alle condizioni contenute nel presente capitolato speciale d'appalto, al prezzo stabilito in sede di aggiudicazione ed, in generale, a tutte le condizioni previste dalla documentazione della presente gara.

ART. 6 – VERIFICHE DI REGOLARE ESECUZIONE

Le verifiche di regolare esecuzione sono effettuate tramite compilazione del relativo verbale da parte del Direttore dell'Esecuzione del contratto, avuto riguardo alle prescrizioni contrattuali previste nel presente capitolato.

Nel caso in cui la fornitura dovesse risultare non corrispondente alle specifiche tecniche indicate all' art. 2, la Stazione Appaltante inoltra formale contestazione all'Aggiudicatario, che è tenuto a sostituire a proprie spese quanto fornito in difformità.

ART. 7 – RESPONSABILITÀ DELL'AGGIUDICATARIO

L'Aggiudicatario è tenuto all'osservanza delle disposizioni di legge per la prevenzione degli infortuni, l'assistenza e la previdenza dei lavoratori impiegati nell'esecuzione dell'appalto ed assume a proprio carico tutti gli oneri relativi, esonerando la Stazione Appaltante da qualsiasi responsabilità. L'Aggiudicatario assume, altresì, ogni responsabilità per i casi di infortuni e di danni arrecati alla Stazione Appaltante e/o terzi in dipendenza da negligenza o colpa anche lieve nell'esecuzione degli adempimenti scaturenti dal contratto, rimanendo inteso che, in caso di disgrazia o infortunio, provvederà al completo risarcimento dei danni e ciò senza diritto a compenso alcuno, obbligandosi altresì a sollevare e tenere indenne l'Agenzia appaltante da ogni pretesa di danni contro di esso, qualora avanzata da terzi.

ART. 8 – PENALI

La penale per il ritardo nell'esecuzione della fornitura, salvo il diritto della Stazione Appaltante a richiedere il ristoro degli eventuali maggiori danni, è fissata nella misura dell'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale per ogni giorno naturale e consecutivo di ritardo, e comunque in misura complessivamente non superiore al dieci per cento del predetto ammontare. Le penali verranno applicate, mediante rivalsa sulla cauzione definitiva, o in alternativa, tramite detrazione dal corrispettivo dovuto all'Aggiudicatario.



L'AGENZIA DELLE ACCISE, DOGANE E MONOPOLI

D.T. VII - SICILIA
Ufficio Affari Generali
Sezione Acquisti

In tale ultimo caso, per la quota trattenuta, l'Aggiudicatario dovrà emettere una nota di credito pari all'importo della penale.

Le penali di cui sopra verranno applicate previa contestazione scritta.

L'Appaltatore potrà comunicare le proprie eventuali controdeduzioni nel termine massimo di sette giorni lavorativi dal ricevimento della contestazione. In caso di mancato accoglimento delle deduzioni da parte dell'Agenzia, ovvero qualora non vi sia stata risposta o la stessa non sia pervenuta nei termini prescritti, potranno essere applicate le penali anzidette.

Il Dirigente dell'Ufficio Affari Generali

Lucilla Cassarino

Firmato digitalmente