

CAMPIONATORE GRAVIMETRICO PER PARTICOLATO ATMOSFERICO A ALTO VOLUME

Criterio di aggiudicazione: in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 2 del Codice

DESCRIZIONE	Q.tà	IMPORTO A BASE DI GARA – IVA ESCLUSA	INDIRIZZO DI CONSEGNA – PIANO - STANZA
A) Campionatore sequenziale per la determinazione PM10, PM2.5, PTS per via gravimetrica (alto volume)	1	€ 16.000,00	Sezione di Roma – Via Saredo 52 – 00173 Roma
B) SERVIZIO DI INSTALLAZIONE e COLLAUDO IN SEDE	/		
C) GARANZIA E ASSISTENZA TECNICA per almeno 24 mesi	/		

Le caratteristiche tecniche minime, **pena esclusione**, sono le seguenti; esse dovranno essere chiaramente indicate nella relazione tecnica, con il riferimento puntuale al seguente numero identificativo di ciascuna caratteristica:

A) CAMPIONATORE SEQUENZIALE PER LA DETERMINAZIONE PM10, PM 2,5, PTS PER VIA GRAVIMETRICA (ALTO VOLUME)

1. Modulo di campionamento PM10 con portafiltro diametro 102 mm e sistema d'alloggiamento cartuccia PUF in vetro per campionamenti di IPA, PCB e Diossine.
2. Sistema d'aspirazione con possibilità di regolazione dei flussi operativi nel range 100 - 600 l/min.
3. Dimensioni e peso contenuti peso inferiore a 15 kg.
4. Display grafico di facile lettura anche in assenza d'illuminazione esterna
5. Possibilità d'accesso e modifica da display delle curve di calibrazione e taratura dei sensori di misura della pressione, pressione differenziale, temperatura e portata.
6. Porta di collegamento per connessione a sistema web server remoto, con funzione di programmazione, scarico dati e visualizzazione parametri strumentali e di campionamento in tempo reale da remoto.
7. Porta di comunicazione USB per lo scarico diretto dei dati di campionamento senza necessità di utilizzare software o PC.
8. Sensore velocità e direzione vento, con memorizzazione nel buffer dati interno dello strumento del valore di velocità e dell'angolo di direzione su intervalli di tempo di almeno 5 minuti programmabili dall'utente, con possibilità di condizionare il campionamento in funzione dei due parametri misurati.

B) SERVIZIO DI INSTALLAZIONE E COLLAUDO IN SEDE

9. La consegna e l'installazione dell'analizzatore dovrà essere concordata con l'ARPA Lazio e dovrà avvenire in presenza di ARPA Lazio e se necessario del soggetto manutentore del



Procedura aperta telematica, sopra la soglia di rilevanza comunitaria, per la fornitura e installazione di strumentazione da laboratorio e relativo servizio di assistenza tecnica – 11 lotti – n. gara 7986678

SCHEDA TECNICA LOTTO 6 - CIG 8559843DE4



CAMPIONATORE GRAVIMETRICO PER PARTICOLATO ATMOSFERICO A ALTO VOLUME

Sistema di monitoraggio della qualità dell'aria. ARPA Lazio si riserva la possibilità di prevedere l'installazione presso centraline della rete regionale diverse da quelle indicate.

C) SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA PER ALMENO 24 MESI

La fornitura comprende 24 mesi di assistenza tecnica e garanzia full risk di almeno 24 mesi dalla data di collaudo con esito positivo (salvo mesi aggiuntivi proposti dal concorrente).