

**SISTEMA DINAMICO DI ACQUISIZIONE PER LA FORNITURA DI EQUIPMENT STANDARD PER LABORATORI
(GLE – GENERAL LAB EQUIPMENT)**

CAPITOLATO TECNICO

**Procedura: HT_2022_208_SDA_AS_43 FORNITURA DI n. 5 CAPPE CHIMICHE A FILTRAZIONE e n. 2 CAPPE PER
PCR**

CIG: 921707286D

ITEM	QUANTITA'
CAPPE CHIMICHE A FILTRAZIONE	5
CARATTERISTICHE TECNICHE	
<p>Si richiede la fornitura di N.5 cappe chimiche a filtrazione (senza canalizzazione in esterno) in grado di minimizzare la quantità di sostanze rilasciate nell'ambiente di lavoro. I sistemi dovranno garantire la protezione del personale senza l'onere costruttivo ed energetico dei sistemi di ventilazione per la canalizzazione dell'aria all'esterno dell'edificio.</p> <p>Le cappe dovranno avere i seguenti requisiti:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- Test e Certificazione eseguita da Ente autorizzato 2- Elevato livello di contenimento 3- Filtrazione adeguata alla manipolazione di acidi, basi, composti organici, in polvere e soluzione, alcoli 4- Pannello frontale saliscendi e laterali realizzati in vetro stratificato ad elevata resistenza chimica e durabilità 5- Massimo ingombro dell'impronta a terra: N.4 cappe 1500x900 mm (LxP); N1 cappe 1000x750 mm (LxP) 6- Piano di lavoro in gres monolitico 7- Basamento di supporto 8- Prese elettriche IP55 9- Lampada interna 10- Pannello di controllo con visualizzazione dei parametri principali di corretto funzionamento, allarme di mal funzionamento, tempo residuo all'intervento di manutenzione per la sostituzione dei filtri. <p>Includere una manutenzione preventiva con cambio filtri all'anno nei 2 anni di garanzia.</p>	
TEMPI DI CONSEGNA MINIMI RICHIESTI	
CONSEGNA 30/08/2022	
ANNI DI GARANZIA MINIMI RICHIESTI	
24 MESI	
ITEM	QUANTITA'
CAPPA PER PCR	2
CARATTERISTICHE TECNICHE	
<p>Le cappe per PCR devono consentire il setup di PCR in ambiente libero da contaminazioni.</p> <p>Le cappe dovranno avere i seguenti requisiti:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- Struttura in metallo, superficie di lavoro in acciaio inox 2- Lampada UV per disinfezione area di lavoro, impostazione timer digitale e spegnimento automatico lampada quando lo schermo protettivo è aperto. 3- Dimensioni di riferimento: 700x550 mm (LxP) 4- Basamento di supporto (opzionale, se disponibile) <p>Includere una lampada UV di ricambio per ogni cappa nel secondo anno di garanzia.</p>	
TEMPI DI CONSEGNA MINIMI RICHIESTI	

30 GIORNI DALL'ORDINE
ANNI DI GARANZIA MINIMI RICHIESTI
24 MESI