

Dipartimento: Area Tecnica ed Approvvigionamenti  
**U.O.C. PROVVEDITORATO, ECONOMATO E  
GESTIONE DELLA LOGISTICA**  
Indirizzo sede: Viale F. Rodolfi 37 - 36100 VICENZA  
**Direttore: Dott. Sandro Possamai**

Indagine di mercato finalizzata all'affidamento diretto della fornitura di strumentazione da banco in fabbisogno all'UOSD Genetica Medica e Genomica del P.O. San Bortolo di Vicenza. Id Sintel: 214954586

**Domanda 1:** In riferimento alla cappa chimica a filtrazione molecolare, cosa si intende per "filtro C100/B100 tipo C7"?

**Risposta 1:** la dicitura "filtro C100/B100 tipo C7" indica un filtro a carboni attivi ad alta capacità di adsorbimento, dove C100/B100 si riferisce a filtri per la ritenzione di vapori organici, gas e vapori inorganici, e tipo C7 identifica la formulazione specifica di carbone attivo ottimizzata per l'adsorbimento di vapori di solventi organici comunemente utilizzati in laboratorio

**Domanda 2:** per quali sostanze deve avere attività di filtrazione?

**Risposta 2:** deve avere capacità di filtrazione per vapori di composti organici volatili, quali idrocarburi alifatici e aromatici, solventi organici, alcoli, aldeidi, esteri, chetoni e, in funzione della formulazione, alcuni composti organici alogenati, solforati e azotati.

**Domanda 3:** I due stadi di filtrazione a cosa si riferiscono? alla prefiltrazione antipolvere e successivo assorbimento su carboni? oppure su filtrazione su carboni e successiva filtrazione HEPA

**Risposta 3:** i due stadi di filtrazione si riferiscono ad una prefiltrazione antipolvere e successivo assorbimento su carboni attivi

UOC Provveditorato, Economato  
Gestione della Logistica  
Il Direttore del Servizio Dott. Sandro Possamai