# Regione Lazio
# Azienda Unità Sanitaria Locale Rieti
## Direzione Tecnica
### Fornitura e posa in opera di apparecchiature biomediche

**N. 4 Cappe Chimiche di Aspirazione**

**Caratteristiche preferenziali Richieste:**

- Struttura: in lamiera di acciaio, autoportante da pavimento.
- Misure indicative: esterno:1400 x 850 x 2500 mm (l x p x h)
  interno: 1200 x 750 mm
- Pannelli laterali e frontale: in vetro di buon spessore, o altro materiale che garantisca comunque elevato livello di sicurezza.
- Vetro frontale: a saliscendi con blocco automatico nella posizione di lavoro desiderata
- Piano di lavoro: in acciaio con vassoio possibilmente estraibile
- Efficienza di filtrazione: deve essere dotata di filtri a carbone attivo e realizzare una filtrazione molecolare non inferiore al 95%.
- Prefiltro: montato a monte per trattenere il pulviscolo atmosferico.
- Controllo elettronico della velocità dell'aria: in funzione dell'apertura del vetro frontale.
- Aspirazione: minimo a 2 livelli per vapori pesanti e leggeri, preferibile 3 livelli di cui uno dal basso e 2 dall'alto.
- Illuminazione interna:
- Piccola area di scarico: all'interno, completa di connessioni per la raccolta e lo scarico dei residui delle manipolazioni.
- Predisposizione per canalizzazioni all'esterno.
- Allarmi acustici e visivi: possibilità di monitorare lo stato di esaurimento dei filtri, con allarme . all'esaurimento degli stessi, allarme per mancata alimentazione elettrica.