


**3° AVVISO DI RETTIFICA DEI DOCUMENTI DI GARA**
**Capitolato prestazionale Lotto 1REV2  
Computo metrico Lotto 1REV1**

Procedura aperta per la fornitura di arredi tecnici e attrezzature varie per laboratori CISMed suddivisa in due lotti. Lotto 1: Arredi tecnici, congelatori e frigoriferi CIG 98744448F6; Lotto 2: Cappe a flusso laminare, cappe chimiche e armadi di sicurezza per sostanze pericolose CIG 9874464977.

Gara telematica n. 117721

**1. Capitolato prestazione Lotto 1REV2:**

Al Paragrafo "7.2 BANCHI DA 1200mm", "7.3 BANCHI DA 1500mm" e "7.4 BANCHI DA 1800mm", nella parte relativa ai "banconi con torretta 4 prese" la frase:

Tali banconi saranno invece dotati di:

- 1 Torretta 4 prese *schuko*/bipasso IP65 2P+T IP65 e 1 magnetotermico 16A
- 1 Torretta 2 prese *schuko*/bipasso 2P+T IP65 e 1 magnetotermico 16A (linea UPS)

è sostituita dalla seguente:

Tali banconi saranno invece dotati di:

- 1 Torretta 4 prese *schuko*/bipasso IP65 2P+T IP65 e 1 magnetotermico 16A
- 1 Torretta 2 prese *schuko*/bipasso 2P+T IP65 ~~e 1 magnetotermico 16A~~ (linea UPS)

**Il Paragrafo "9. CARATTERISTICHE TECNICHE FRIGORIFERI SOTTOBANDO E STAND ALONE":**

Tutti i frigoriferi dovranno avere temperatura regolabile da +4°C a +7°C circa, dovranno essere idonei a uso di laboratorio, la struttura esterna in lamiera trattata con resine epossidiche anti-graffio con colorazione bianca (non inox), e possedere almeno classe energetica A+ e classe climatica SN. Dovrà inoltre essere possibile la reversibilità dell'apertura della porta (cerniera reversibile).

Per le unità *stand-alone* si richiede che siano su zoccolo palettizzabile o su ruote, due delle quali dotate di freno.

I frigoriferi dovranno inoltre disporre di:

- Controllo elettronico della temperatura;
- Display della temperatura;
- Interfaccia RS485

**Università degli Studi di Trento**

via Rosmini, 70 – 38122 Trento (Italy)

P.IVA – C.F. 00 340 520 220

www.unitn.it



- Contatto a potenziale zero per allarmi esterni
- Foro passa cavi per sonda aggiuntiva diametro minimo 10mm solo ove esplicitato nel computo metrico con dicitura “con foro passante”
- Allarme ottico e acustico fuori temperatura e porta aperta
- Sbrinamento automatico
- in griglia a maglia stretta, regolabili in quantità adeguata;
- Dimensione per le unità verticali circa L600xP650xH1800 mm ca.;
- Ripiani Dimensioni massime per unità da sottobanco L600xP650xH850 mm (circa 360L)

è sostituito dal seguente:

Tutti i frigoriferi dovranno avere temperatura regolabile da +4°C a +7°C circa, dovranno essere idonei a uso di laboratorio, la struttura esterna in lamiera trattata con resine epossidiche anti-graffio con colorazione bianca (non inox), ~~e possedere almeno classe energetica A+ e classe climatica SN~~. Dovrà inoltre essere possibile la reversibilità dell'apertura della porta (cerniera reversibile).

Per le unità *stand-alone* si richiede che siano su zoccolo palettizzabile o su ruote, due delle quali dotate di freno.

I frigoriferi dovranno inoltre disporre di:

- Controllo elettronico della temperatura;
- Display della temperatura;
- Interfaccia RS485 ~~o porta USB per scaricamento dati~~
- Contatto a potenziale zero per allarmi esterni
- Foro passa cavi per sonda aggiuntiva diametro minimo 10mm solo ove esplicitato nel computo metrico con dicitura “con foro passante”
- Allarme ottico e acustico fuori temperatura e porta aperta
- ~~- Sbrinamento automatico~~
- ~~Ripiani~~ in griglia a maglia stretta ~~o pieni~~, regolabili in quantità adeguata;
- Dimensione per le unità verticali circa L600xP650xH1800 mm ca. (circa 360L);
- ~~- Ripiani~~ Dimensioni massime per unità da sottobanco L600xP650xH850 mm (circa 360L)

Il paragrafo “10. CARATTERISTICHE TECNICHE CONGELATORI SOTTOBANCO E STAND ALONE”:

Tutti i congelatori dovranno avere temperatura regolabile da -22 a -18°C dovranno essere idonei ad uso di laboratorio, la struttura esterna in lamiera trattata con resine epossidiche anti-graffio con colorazione bianca (non inox), e possedere almeno classe energetica A+ e classe



climatica SN. Dovrà inoltre essere possibile la reversibilità dell'apertura della porta (cerniera reversibile).

Per le unità *stand-alone* si richiede che siano su zoccolo palettizzabile o su ruote due delle quali dotate di freno.

I congelatori dovranno inoltre disporre di:

- Controllo elettronico della temperatura;
- Display della temperatura;
- Interfaccia RS485
- Contatto a potenziale zero per allarmi esterni
- Foro passa cavi per sonda aggiuntiva diametro minimo 10mm solo ove esplicitato nel computo metrico con dicitura "con foro passante".
- Allarme ottico e acustico fuori temperatura e porta aperta
- Ripiani in griglia a maglia stretta, regolabili in quantità adeguata;
- Dimensione per le unità verticali L600xP650xH1800 mm ca.;
- Dimensioni massime per unità sottobanco L600xP650xH850 mm

è sostituito dal seguente:

Tutti i congelatori dovranno avere temperatura regolabile da -22 a -18°C°dovranno essere idonei ad uso di laboratorio, la struttura esterna in lamiera trattata con resine epossidiche anti-graffio con colorazione bianca (non inox), ~~e possedere almeno classe energetica A+ e classe climatica SN~~. Dovrà inoltre essere possibile la reversibilità dell'apertura della porta (cerniera reversibile).

Per le unità *stand-alone* si richiede che siano su zoccolo palettizzabile o su ruote due delle quali dotate di freno.

I congelatori dovranno inoltre disporre di:

- Controllo elettronico della temperatura;
- Display della temperatura;
- Interfaccia RS485 **o porta USB per scaricamento dati**
- Contatto a potenziale zero per allarmi esterni
- Foro passa cavi per sonda aggiuntiva diametro minimo 10mm solo ove esplicitato nel computo metrico con dicitura "con foro passante".
- Allarme ottico e acustico fuori temperatura e porta aperta
- Ripiani in griglia a maglia stretta **o pieni**, regolabili in quantità adeguata;
- Dimensione per le unità verticali L600xP650xH1800 mm ca.;
- Dimensioni massime per unità sottobanco L600xP650xH850 mm



## 2. Computo metrico Lotto 1 – REV1

Nelle posizioni di arredo [02], [04], [14], [20] la frase

Isola di lavoro composta da:

*Nr. 4 mensola portareagenti portareagenti da 1500mm*

è sostituita dal seguente:

*Nr. 8 mensola portareagenti da 1500mm*

Nelle posizioni di arredo [06] e [08] la frase:

*Nr.1 Banco a parete L1200xP900xH900/2000mm*

è sostituita dalla seguente:

*Nr.1 Banco a parete L1200xP900xH900/2000mm - piano in gres monolitico*

Nella posizione di arredo [21] la frase:

Struttura ad angolo composta da:

(Tamponamento laminato HPL a misura)

*Nr.2 Banchi a parete L1200xP900xH900/2000mm - piano in laminato HPL*

*Nr.1 Banco a parete L1800xP900xH900/2000mm - piano in laminato HPL*

*Nr.1 Banco a parete L1200xP900xH900/2000mm*

è sostituita dalla seguente:

Struttura ad angolo composta da:

(Tamponamento laminato HPL a misura)

*Nr.2 Banchi a parete L1200xP900xH900/2000mm - piano in laminato HPL*

*Nr.1 Banco a parete L1800xP900xH900/2000mm - piano in laminato HPL*

*Nr.1 Banco a parete L1200xP900xH900/2000mm - piano in laminato HPL*

Nella posizione di arredo [31] la frase:

*Nr.2 Mobile pensile da 1450 mm con ante vetrate scorrevoli*

è sostituita dalla seguente:

*Nr.1 Mobile pensile da 1450 mm con ante vetrate scorrevoli*



Nella posizione di arredo [26] la frase:

*Nr.2 Banco a parete L1200xP900xH900/2000mm con piano in acciaio inox e predisposizione frigo/freezer a dx*  
*Nr.1 Mobiletto sottopiano su ruote L600mm con 4 cassetti*  
*Nr.2 Mobiletti sottopiano su ruote L600mm con 1 anta sx e 1 ripiano*  
*Nr.2 Mobile pensile da 1150 mm con ante vetrate scorrevoli*

è sostituita dalla seguente:

*Nr.2 Banco a parete L1200xP900xH900/2000mm con piano in acciaio inox e predisposizione frigo/freezer a dx*  
*Nr.1 Mobiletto sottopiano su ruote L600mm con 4 cassetti*  
*Nr.1 Mobiletti sottopiano su ruote L600mm con 1 anta sx e 1 ripiano*  
*Nr.2 Mobile pensile da 1150 mm con ante vetrate scorrevoli*

Nella posizione di arredo [1A] la frase:

*Congelatore verticale 360L circa con foro passante*

è sostituita dalla seguente:

*Nr.1 Congelatore verticale 360L circa con foro passante*

Nella posizione di arredo [2A] la frase:

*Frigo verticale 360L circa con foro passante*

è sostituita dalla seguente:

*Nr.1 Frigo verticale 360L circa con foro passante*

Nella posizione di arredo [3A] la frase:

*Frigo sottopiano con foro passante*

è sostituita dalla seguente:

*Nr.2 Frigo sottopiano con foro passante*

Nella posizione di arredo [4A] la frase:

*Congelatore sottopiano con foro passante*

è sostituita dalla seguente:



**UNIVERSITÀ  
DI TRENTO**

**Direzione  
Centrale Acquisti**

*Nr.2 Congelatore sottopiano con foro passante*

Nella posizione di arredo [5A] la frase

*Frigo sottopiano*

è sostituita dalla seguente:

*Nr.1 Frigo sottopiano*

Nelle posizioni di arredo [6A] la frase

*Congelatore sottopiano*

è sostituita dalla seguente:

*Nr.1 Congelatore sottopiano*

Nella posizione di arredo [7A] la frase:

*Congelatore verticale 360L circa*

è sostituita dalla seguente:

*Nr.1 Congelatore verticale 360L circa*

Nelle posizioni di arredo [8A] la frase

*Frigo verticale 360L circa*

è sostituita dalla seguente:

*Nr.1 Frigo verticale 360L circa*

Si informa che è stata pubblicata una nuova versione del **Capitolato prestazionale Lotto1 REV2** che sostituisce la precedente e una nuova versione del **Computo metrico Lotto1 REV1** che sostituisce la precedente.

*Il Responsabile del procedimento di gara  
Dott. Roberto Margoni*

Questo documento, se trasmesso in forma cartacea, costituisce copia dell'originale informatico firmato digitalmente predisposto e conservato presso questa Amministrazione in conformità alle regole tecniche (artt. 3 bis e 71 D.Lgs. 82/05). La firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del responsabile (art. 3 D. Lgs. 39/1993)