

## **ALLEGATO 1.1**

### **GARA n. 6573792**

#### **Forniture di arredi ed attrezzature occorrenti per i nuovi reparti ISMETT**

#### **LOTTO 1 – CIG: 6875849218**

#### **Arredi**

#### **SPECIFICHE TECNICHE**

##### **Articolo AR 1.01 - Scrivania per ufficio dimensioni orientative cm.140x80x70 h**

Fornitura di scrivania operativa lineare costituita da:

PIANO SCRIVANIA: di spessore 25/30 mm, realizzato in agglomerato ligneo rivestito sulle due facce da foglio melaminico antiriflesso, antigraffio e lavabile, bordato sui 4 lati in ABS antiurto in tinta spessore 2 mm arrotondato nei colori bianco o grigio o effetto legno nelle finiture frassino, noce, ciliegio o rovere moro.

GAMBE: realizzate in tubolare d'acciaio verniciato a polveri epossidiche color alluminio a sezione rettangolare canalizzabili predisposte di agganci per le guide di innesto della trave di raccordo a sostegno del piano e corredate di basi con piedini livellatori.

TRAVE: realizzata in tubolare d'acciaio color alluminio dotata di guide per innesto alle gambe.

La struttura portante dovrà essere corredata di carter di chiusura dei vani per il passaggio cavi.

L'articolo dovrà essere certificato in classe E1 (emissione di formaldeide) e conforme al D.Lgs.81/08 alle norme EN 527, EN 13722, EN 13721, UNI 8594, UNI 9086.

**Quantità richieste n. 34**

---

##### **Articolo AR 1.02 - Scrivania per ufficio dimensioni orientative cm.160x80x70 h**

Fornitura di scrivania operativa lineare costituita da:

PIANO SCRIVANIA: di spessore 25/30 mm, realizzato in agglomerato ligneo rivestito sulle due facce da foglio melaminico antiriflesso, antigraffio e lavabile, bordato sui 4 lati in ABS antiurto in tinta spessore 2 mm arrotondato nei colori bianco o grigio o effetto legno nelle finiture frassino, noce, ciliegio o rovere moro.

GAMBE: realizzate in tubolare d'acciaio verniciato a polveri epossidiche color alluminio a sezione rettangolare canalizzabili predisposte di agganci per le guide di innesto della trave di raccordo a sostegno del piano e corredate di basi con piedini livellatori.

TRAVE: realizzata in tubolare d'acciaio color alluminio dotata di guide per innesto alle gambe.

La struttura portante dovrà essere corredata di carter di chiusura dei vani per il passaggio cavi.

L'articolo dovrà essere certificato in classe E1 (emissione di formaldeide) e conforme al D.Lgs.81/08 alle norme EN 527, EN 13722, EN 13721, UNI 8594, UNI 9086.

**Quantità richieste n.9**

---

### **Articolo AR 1.03 - Scrivania per ufficio dimensioni orientative cm.120x80x70 h**

Fornitura di scrivania operativa lineare costituita da:

PIANO SCRIVANIA: di spessore 25/30 mm, realizzato in agglomerato ligneo rivestito sulle due facce da foglio melaminico antiriflesso, antigraffio e lavabile, bordato sui 4 lati in ABS antiurto in tinta spessore 2 mm arrotondato nei colori bianco o grigio o effetto legno nelle finiture frassino, noce, ciliegio o rovere moro.

GAMBE: realizzate in tubolare d'acciaio verniciato a polveri epossidiche color alluminio a sezione rettangolare canalizzabili predisposte di agganci per le guide di innesto della trave di raccordo a sostegno del piano e corredate di basi con piedini livellatori.

TRAVE: realizzata in tubolare d'acciaio color alluminio dotata di guide per innesto alle gambe.

La struttura portante dovrà essere corredata di carter di chiusura dei vani per il passaggio cavi.

L'articolo dovrà essere certificato in classe E1 (emissione di formaldeide) e conforme al D.Lgs.81/08 alle norme EN 527, EN 13722, EN 13721, UNI 8594, UNI 9086.

**Quantità richieste n.1**

---

### **Articolo AR 2 - Cassettiera 3 cassetti dimensioni orientative cm.40x60x60 h**

Fornitura di cassetiera a tre cassetti su ruote piroettanti a 360° completa di serratura a chiave a chiusura simultanea. Struttura, top e frontali dei cassetti realizzati in agglomerato ligneo melaminico antigraffio, anti riflesso e lavabile nei colori bianco o grigio o effetto legno nelle finiture frassino, noce, ciliegio o rovere moro. I cassetti dovranno essere scorrevoli su guide a scomparsa trattate anticorrosione e dotate di carrellino di scorrimento a sfere con dispositivo automatico di "softclosing". L'articolo dovrà essere certificato in classe E1 (emissione di formaldeide) e conforme al D.Lgs.81/08 alle norme EN 527, EN 13722, EN 13721, UNI 8594, UNI 9086.

**Quantità richieste n. 40**

---

### **Articolo AR 3 – Poltroncina operatore con braccioli su ruote**

Fornitura di poltroncina operatore con struttura interna di seduta e schienale in multistrato di faggio o similari. Carter di chiusura in polipropilene antiurto ed antigraffio. Imbottitura in gomma indeformabile autoestingente. Rivestimento in similpelle. Modello girevole su ruote, con schienale alto. Completa di braccioli in poliammide termo-iniettato. Base a cinque razze con struttura monoblocco in nylon rinforzato autoportante. Ruote piroettanti a doppio battistrada in gomma. Movimentazione, in elevazione, a gas con

struttura portante realizzata in tubo di acciaio. Colonna bloccabile in tutte le altezze e regolazione tramite meccanismo a leve per sedile, schienale e altezza in seduta. Conforme alle normative vigenti in materia di antinfortunistica, omologazione in classe 1IM per le imbottiture. I sottofondi, le vernici e/o le resine applicate su superfici metalliche dovranno essere sempre in classe 1 di reazione al fuoco. Per i rivestimenti in similpelle, scelta su una gamma di almeno 4 colorazioni.

**Quantità richieste n. 50**

---

#### **Articolo AR 4.01 – Parete attrezzata cm 90x50x190 h (2 ante e ripiani)**

Fornitura di parete attrezzata a due ante e almeno quattro ripiani regolabili in altezza costituita da:

**STRUTTURA:** realizzata in agglomerato ligneo melaminico antiriflesso, antigraffio e lavabile, nei colori bianco o grigio o effetto legno nelle finiture frassino, noce, ciliegio o rovere moro, schiena a vista.

**RIPIANI:** realizzati sempre in agglomerato ligneo melaminico di spessore almeno 25 mm dovranno essere corredati di reggi piani a scomparsa e regolabili in altezza.

**ANTE:** realizzate in agglomerato ligneo melaminico antiriflesso, antigraffio e lavabile bordato sui 4 lati in ABS antiurto in tinta spessore 2 mm arrotondato sui lati. Dovranno essere complete di serratura con chiave e cerniere realizzate in lamiera stampata che consentano la regolazione indipendente dell'anta.

**CHIUSURA:** Sistema di chiusura con blocco serratura a filo ad aste rotanti con ganci terminali di bloccaggio in acciaio.

La parete dovrà essere corredata di almeno cinque piedini regolabili a bolla.

L'articolo dovrà essere certificato in classe E1 (emissione di formaldeide) e conforme al D.Lgs. 81/08 e alle norme EN 527, EN 13722, EN 13721, UNI 8594, UNI 9086.

Dimensioni orientative cm 90x50x190 h.

**Quantità richieste n.10**

---

#### **Articolo AR 4.02 – Parete attrezzata cm 150x50x190h (3 ante e ripiani)**

Fornitura di parete attrezzata a tre ante e almeno sei ripiani regolabili in altezza costituita da:

**STRUTTURA:** realizzata in agglomerato ligneo melaminico antiriflesso, antigraffio e lavabile, nei colori bianco o grigio o effetto legno nelle finiture frassino, noce, ciliegio o rovere moro, schiena a vista.

**RIPIANI:** realizzati sempre in agglomerato ligneo melaminico di spessore almeno 25 mm dovranno essere corredati di reggi piani a scomparsa e regolabili in altezza.

**ANTE:** realizzate in agglomerato ligneo melaminico antiriflesso, antigraffio e lavabile bordato sui 4 lati in ABS antiurto in tinta spessore 2 mm arrotondato sui lati. Dovranno essere complete di serratura con chiave e cerniere realizzate in lamiera stampata che consentano la regolazione indipendente dell'anta.

**CHIUSURA:** Sistema di chiusura con blocco serratura a filo ad aste rotanti con ganci terminali di bloccaggio in acciaio.

La parete dovrà essere corredata di almeno cinque piedini regolabili in altezza.

L'articolo dovrà essere certificato in classe E1 (emissione di formaldeide) e conforme al D.Lgs.81/08 e alle norme EN 527, EN 13722, EN 13721, UNI 8594, UNI 9086.

Dimensioni orientative cm.150x50x190 h.

**Quantità richieste n. 1**

---

### **Articolo AR 5.01 Poltrona 1 posto**

Fornitura di poltrona realizzata con struttura in legno, imbottitura dello schienale e della seduta in poliuretano espanso a densità differenziata ignifugo. In classe 1M di reazione al fuoco. Rivestimento in similpelle lavabile ed ignifugo proposto in almeno 5 colorazioni a scelta della stazione appaltante. Schienale con sostegno in legno ancorato alla struttura. Alla base quattro piedi di sostegno di metallo verniciato a sezione quadra corredata di tappi in materiale plastico.

Dimensioni orientative cm. 75x80x85 h.

**Quantità richieste n. 2**

---

### **Articolo AR 5.02 – Divano due posti**

Fornitura di divano a due posti realizzato con struttura in legno, imbottitura dello schienale e della seduta in poliuretano espanso a densità differenziata ignifugo. In classe 1M di reazione al fuoco. Rivestimento in similpelle lavabile ed ignifugo proposto in almeno 5 colorazioni a scelta della stazione appaltante. Schienale con sostegno in legno ancorato alla struttura. Alla base quattro piedi di sostegno di metallo verniciato a sezione quadra corredata di tappi in materiale plastico.

Dimensioni orientative cm. 135x80x85 h.

**Quantità richieste n. 5**

---

### **Articolo AR.5.03 – Tavolino d'appoggio**

Fornitura di tavolo d'appoggio per sale di attesa realizzato con struttura in tubo d'acciaio verniciato a polveri epossidiche, piedini d'appoggio regolabili con livellamento a bolla: Piano d'appoggio realizzato in nylon finitura antigraffio con almeno 4 tinte a scelta della stazione appaltante. Dimensioni complessive orientative pari a circa cm 110x70x40h.

**Quantità richieste n. 2**

---

### **Articolo AR 6 – Libreria a giorno 4 ripiani**

---

Fornitura di libreria a giorno con struttura e quattro ripiani regolabili in altezza realizzati in agglomerato ligneo melaminico antiriflesso lavabile proposta in almeno 5 colori a scelta della stazione appaltante. Schiena a vista e inserti reggi-piani a del tipo a scomparsa. Alla base cinque piedini livellatori.

Dimensioni orientative cm.90x50x210 h.

**Quantità richieste n. 2**

---

### **Articolo AR 7 – Letto singolo**

Fornitura di letto singolo con spalle e fasce sia laterali che frontali realizzate in agglomerato ligneo rivestite in nobilitato melaminico. Piano rete con telaio perimetrale realizzato con scatolare di profilato d'acciaio verniciato a forno. Dotato di almeno dodici doghe in multistrato di faggio curvate a vapore e cinghie elastiche sostegno. Il letto si intende comprensivo di materasso. Finiture dell'articolo proposto in almeno 4 colori a scelta della stazione appaltante.

Dimensioni orientative cm.195x90.

**Quantità richieste n. 1**

---

### **Articolo AR 8 – Comodino 1 anta e 1 cassetto**

Fornitura di comodino a un'anta e un cassetto. Struttura e frontali realizzati in agglomerato ligneo rivestiti in nobilitato melaminico. Cerniere d'apertura a 180° e maniglie metalliche anti-trauma. Finiture dell'articolo proposto in almeno 4 colori a scelta della stazione appaltante

Dimensioni orientative cm. 50x50x80h.

**Quantità richieste n. 1**

---

### **Articolo AR 9 – Armadio 1 anta**

Fornitura di armadio ad un'anta con asta appendiabiti e ripiano inferiore. Struttura e frontali realizzati in agglomerato ligneo rivestiti in nobilitato melaminico. Cerniere d'apertura a 180° e maniglia metallica anti-trauma e serratura chiudibile a chiave. Alla base quattro piedini realizzati in tubo d'acciaio verniciato con piedini regolabili. Finiture dell'articolo proposto in almeno 4 colori a scelta della stazione appaltante

Dimensioni orientative cm. 50x55x200h.

**Quantità richieste n. 1**

---

### **Articolo AR 10 – Armadio spogliatoio con configurazione a Z 4 posti**

Fornitura in opera di armadio per spogliatoio di configurazione anta a "Z" di dimensioni orientative del modulo armadietto doppio cm 40 Larghezza x 50 profondità x 180 altezza. In particolare, ognuno dei 2 armadietti compresi nel modulo, deve essere composto da due sezioni di altezza cm 30 + 120. Rialzo da terra di cm 20 ottenuto per mezzo del prolungamento dei profili (montanti) in alluminio. Finiture dell'articolo proposto in almeno 4 colori a scelta della stazione appaltante

Ogni vano armadietto dovrà essere dotato di:

- Cerniera a tutta porta. Spessore minimo dell'alluminio di mm 1,5 per resistere a sollecitazioni o vandalismi.
- Sistema di chiusura composto da serratura cilindrica in ottone con doppie chiavi o serratura con lucchetto.
- Asta per appendiabiti in alluminio anodizzato completa di ancora porta-indumenti scorrevole.
- Targhetta copri-serratura e porta-numero in nylon.
- Numerazione posti e possibilità di inserire nome.
- Aerazione interna e fuoriuscita liquidi: da ottenere con feritoie o fori realizzati nella parte alta della schiena e/o sul fondo dell'armadio.

Dimensioni orientative cm 90 x 50 x200 H.

#### CARATTERISTICHE STRUTTURALI

Gli arredi dovranno essere costruiti in pannelli di laminato stratificato HPL di prima scelta in CLASSE 1 di reazione al fuoco di spessori:

- Ante almeno 8 mm;
- Pannelli retrostanti e fiancate almeno 4 mm;

Tutte le superfici a vista dei pannelli dovranno essere anti graffio e le bordature da prevedere con spigoli arrotondati. Tutte le strutture portanti dovranno essere realizzate in alluminio anodizzato colore naturale, e dovranno essere previste con finitura leggermente rigata per fornire la massima resistenza ed evitare atti vandalici quali scritte ecc. All'interno dei vani i profili stessi dovranno essere perfettamente chiusi permettendo così da effettuare e ottimizzare le operazioni di pulizia. Gli elementi di giunzione dovranno essere previsti in nylon e perfettamente chiusi. Eventuali elementi in altro materiale che per la loro applicazione richiedano l'utilizzo di una rotaia impossibile da igienizzare non saranno ritenuti idonei. I laminati utilizzati dovranno essere HPL ad alta pressione a superficie melaminica, rispondenti alle Norme europee EN 438 e internazionali ISO 4586, e dovranno essere costituiti da resine melaminiche polimerizzate per lo strato superficiale decorativo e da resina fenolica polimerizzata per lo strato sottostante. L'ignifugazione del laminato dovrà essere ottenuta procedendo all'aggiunta di additivi che non contengono alogeni.

**Quantità richieste n. 28**

---

**Articolo AR 11 – Panca spogliatoio integrata**

Fornitura di panca spogliatoio integrata da mensola portaborse, schienale e appendiabiti realizzata con struttura portante in profilato quadro di alluminio anodizzato, priva di saldature al fine di ottenere una più facile manutenzione ed una maggiore durata. L'unione dei profili dovrà essere ottenuta con l'inserimento di speciali giunti in nylon rinforzati al loro interno con un inserto in acciaio. Il piano di seduta e il piano portaborse dovranno essere realizzati con doghe chiuse sulle due facce in alluminio anodizzato con l'inserimento a filo di laminato stratificato colorato a scelta della stazione appaltante per permettere una perfetta pulizia. I tappi laterali sagomati dovranno seguire perfettamente la linea del profilo di alluminio delle doghe del piano di seduta e del portaborse. I piedini dovranno essere regolabili ed in acciaio inox ricoperto nylon. L'articolo dovrà essere completo di piano d'appoggio, schienale, appendiabiti e portaborse. Dimensioni orientative cm 100 x 50 x 200 H

**Quantità richieste n. 14**

---

### **Articolo AR 12 – Armadio porta scarpe a giorno**

Fornitura in opera di armadio porta scarpe a giorno comprendente 12 vani disposti su 2 file realizzato con pannelli di laminato stratificato HPL di prima scelta in CLASSE 1 di reazione al fuoco di spessori:

- Almeno 5 mm per pannelli retrostanti e divisori;
- Almeno 12 mm per fianchi esterni e ripiani intermedi.

Tutte le strutture portanti dovranno essere realizzate in alluminio anodizzato di spessore 1,5 mm. all'interno dei vani i profili stessi dovranno essere perfettamente chiusi permettendo così di effettuare e ottimizzare le operazioni di pulizia. Gli elementi di giunzione dovranno essere previsti in nylon e perfettamente chiusi. Rialzo da terra di cm 20 ottenuto per mezzo del prolungamento dei profili (montanti) in alluminio. Colori a scelta della stazione appaltante.

Dimensioni orientative cm.100x50x200 H.

**Quantità richiesta n. 3**

---

### **Articolo AR 13 – Cestino getta carta rete metallica**

Fornitura di cestino getta carta realizzato in rete metallica colore argento.

Dimensioni orientative diametro cm 30 x altezza cm 35.

**Quantità richieste n. 50**

---

### **Articolo AR 14 – Seduta per sala attesa 5 posti**

Fornitura in opera di seduta per sala d'attesa da 5 posti in acciaio verniciato composta da:

- Trave: Realizzata in scatolare di acciaio a sezione quadrata (50 x 50 mm) verniciata a polveri epossidiche, predisposta di forature con contropiastre filettate internamente alla trave per il fissaggio delle basi. Verniciata con polveri epossidiche e dotata di tappi di protezione alle estremità.
- Basi: Realizzate in tubo di acciaio curvato di forma a cavalletto dotate di piedini regolabili ( $\varnothing$  almeno 70 mm) tramite anima filettata in acciaio zincato, verniciate con polveri epossidiche.
- Scocca sedute a spalliera alta: mono-materica realizzata in un unico foglio di acciaio di spessore 1,5 mm curvato e verniciato con polveri epossidiche di facile pulizia e predisposta di fori simmetrici  $\varnothing$  20 mm circa che ne aumentano la solidità. I supporti per il fissaggio della scocca alla trave dovranno essere realizzati in tubolare d'acciaio di spessore 2 mm e dotati di bussole sagomate e arrotondate da inserire nel profilo della scocca. Sulla parte inferiore di ogni supporto dovrà essere saldato un cavallotto realizzato in tondino di acciaio che permetta l'accoppiamento alla trave munito di fori filettati per il serraggio con contropiastra sempre in lamiera d'acciaio piegata ad "U" spessore almeno 2 mm verniciata con polveri epossidiche.
- Braccioli arrotondati: Realizzati in fusione di alluminio verniciato dotati di due bussole in acciaio per il fissaggio alla trave mediante viti e sottostante contropiastra in lamiera di acciaio piegata a "U" spessore 2 mm forata, verniciatura con polveri epossidiche.

**Quantità richieste n. 7**

---