



PROVINCIA DI RAVENNA

SETTORE PROGRAMMAZIONE ECONOMICO FINANZIARIA, RISORSE UMANE, RETI E SISTEMI
INFORMATIVI

SERVIZIO PROVVEDITORATO

**AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI ARREDI PER ISTITUTI SCOLASTICI DELLA
PROVINCIA DI RAVENNA – ANNO SCOLASTICO 2025/2026**

**ALLEGATO A
AL CAPITOLATO TECNICO**

“Specifiche tecniche degli Arredi per Istituti Scolastici della Provincia di Ravenna”

Lotto 2 - Fornitura di arredi per palestre per Istituti Scolastici

Caratteristiche e tipologia degli arredi

Gli arredi descritti nel presente “Allegato A al Capitolato Tecnico” sono destinati agli ambienti didattici delle scuole secondarie di secondo grado site nella Provincia di Ravenna.

L'arredo nel suo complesso deve essere strutturato in modo tale da garantire efficienza e funzionalità, presentare caratteristiche di flessibilità, aggregabilità e componibilità in modo da essere facilmente adattabile agli ambienti e alle eventuali modificazioni degli stessi, agli ampliamenti dell'arredo nel tempo.

È consentita la fornitura di arredi con caratteristiche in parte differenti da quelle sotto riportate, solo se le stesse siano equivalenti o migliorative del prodotto e tali da non cambiarne la configurazione generale (ad esempio: materiali - metallo, anziché legno; dimensioni significative; forma – circolare, anziché quadrata) la funzionalità, la sicurezza e la destinazione d'uso.

Tutte le misure riportate nelle descrizioni che seguono devono pertanto intendersi come non tassative.

Norme di riferimento

Tutti gli arredi devono soddisfare i requisiti minimi specificati nel presente Allegato A al Capitolato Tecnico ed essere conformi alla normativa vigente, con particolare riferimento al D. Lgs. n. 81/08 e ss.mm e al DM 23 giugno 2022 “Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di fornitura, noleggio ed estensione della vita utile di arredi per interni”.

Il vetro costituente piani, ante o altre superfici con area superiore o uguale a 0,1 m². deve essere di tipo temprato, come definito dalla UNI EN 12150 o di tipo stratificato, come definito dalla UNI EN ISO 12543.

Possono essere utilizzate pellicole per migliorare le prestazioni delle lastre di vetro in termini di resistenza all'urto e di modalità di rottura. Tali prestazioni possono essere determinate secondo quanto previsto dalla UNI EN 12600.

Eventuali predisposizioni per cablaggi presenti nei mobili, devono essere conformi a eventuali indicazioni della norma CEI 64-11.

Omologazione di reazione al fuoco

I pannelli di legno utilizzati nella fabbricazione degli arredi devono essere omologati in classe 1 di reazione al fuoco. Essi devono altresì essere trattati con prodotti (es. vernice) omologati in classe 1 di reazione al fuoco. In alternativa i semilavorati di legno e multistrato di legno devono essere certificati ai sensi della norma UNI 9177:2008.

Le sedie di faggio devono essere trattate con prodotti (es vernice) omologati in classe 1 di reazione al fuoco.

Per tutti i prodotti imbottiti deve essere presentata omologazione relativa alla classe di reazione al fuoco 1/IM.

La plastica deve essere omologata in classe 1 di reazione al fuoco.

Gli arredi forniti, all'atto della consegna, devono essere accompagnati da certificazione ministeriale di omologazione - o certificazione - intestata al produttore dei materiali, nonché da dichiarazione del costruttore che detti materiali omologati sono stati impiegati nella fabbricazione. Qualora l'omologazione sia stata acquisita sul manufatto, gli arredi forniti, all'atto della consegna, devono essere accompagnati da certificazione ministeriale di omologazione intestata al fabbricante del manufatto.

In particolare, deve essere presentata copia del certificato di omologazione del prototipo del bene offerto, rilasciata dal Ministero dell'Interno, e dichiarazione di conformità di tale prodotto al campione omologato.

Sicurezza chimica

Per tutti gli arredi ed i loro componenti, dovranno essere garantite le specifiche di sicurezza chimica previste dal decreto del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, per "L'affidamento del servizio di fornitura, noleggio ed estensione della vita utile di arredi per interni". (approvato con DM 23 giugno 2022; in GU Serie generale - n. 183. 8-8-2022) e sue eventuali modificazioni.

LOTTO 2 ARREDI PER PALESTRE ISTITUTI SCOLASTICI

**Art. 1 e 2
PANCA SINGOLA IN FAGGIO CON TETTuccio E APPENDIABILI dim.
100/200x40x182h**

Panca con tettuccio portaborse, telaio portante in tubolari di acciaio sez. mm 40x20, montanti mm 40x40, verniciature a polvere epossidiche previo trattamento di fosfosgrassaggio.

Piano seduta, appendiabiti e cappelliera in listoni di legno verniciati al naturale, spigoli stondati ed arrotondati.

Dotazioni

Le panche devono essere munite di 3/6 grucce appendiabiti in copolimero nero e portascarpe in acciaio.

Colori

Listoni in legno verniciati al naturale.

Struttura: grigio, nero, blu, verde, rosso.

Prove rilasciate da un laboratorio accreditato

- UNI EN 16139:2013 Mobili - Resistenza, durabilità e sicurezza - Requisiti per sedute non domestiche. La norma specifica i requisiti per la sicurezza, la resistenza e la durabilità di tutti i tipi di sedute non domestiche per adulti destinate ad essere utilizzate da adulti con un peso non maggiore di 110 kg, includendo le sedie da ufficio per visitatori.

**Art. 3
LETTINO VISITA MEDICA CON SCHIENALE INCLINABILE**

Letto visita medica, telaio portante in tubolare di acciaio sezione mm 40x20 verniciato a polvere epossidica, smontabile, piano di appoggio e testiera reclinabile imbottiti e rivestiti in similpelle.

Dimensioni: 190x59x78h cm.

Per tutti i prodotti imbottiti deve essere presentata omologazione relativa alla classe di reazione al fuoco 1/IM.

**Art. 4
VETRINETTA PORTA STRUMENTI/MEDICINALI**

Vetrinetta portastrumenti/medicinali, struttura in lamiera verniciata a polvere epossidica, anta in vetro temperato spess. 4 mm, con serratura, ripiani in lamiera.

Dimensioni: 60x40x160h cm.

Prove rilasciate da un laboratorio accreditato

- UNI EN 16121:2017 Mobili contenitori non domestici – Requisiti per la sicurezza, la resistenza, la durabilità e la stabilità.
- UNI EN 16122:2012 Mobili contenitori e non domestici – Metodi di prova per la determinazione di resistenza, durabilità e stabilità.

Art. 5

TAVOLO CON CASSETTO PER INFERMERIA

Tavolo con 1 cassetto, telaio smontabile in tubolare d'acciaio verniciato a polvere epossidica, gambe diam. mm 40, piano in nobilitato da mm 19 color crema con bordatura antinfortunistica in PVC.

Dimensioni: 100x70x76h cm.

Prove rilasciate da un laboratorio accreditato

- UNI EN 15372:2024 Mobili - Resistenza, durata e sicurezza - Requisiti per tavoli non domestici. La norma specifica i requisiti per la sicurezza, la resistenza e la durata per tutti i tipi di tavoli non domestici inclusi i tavoli che prevedono il vetro nelle caratteristiche costruttive.

Art. 6

POLTRONCINA IMBOTTITA PER INFERMERIA

Poltroncina con braccioli, telaio in tubolare di acciaio sagomato, piedini di appoggio a terra gommati, seduta, schienale e braccioli imbottiti in similpelle colore nero.

Dimensioni: 48x54px45/84.

Per tutti i prodotti imbottiti deve essere presentata omologazione relativa alla classe di reazione al fuoco 1/IM.

Prove rilasciate da un laboratorio accreditato

- UNI EN 16139:2013 Mobili - Resistenza, durabilità e sicurezza - Requisiti per sedute non domestiche. La norma specifica i requisiti per la sicurezza, la resistenza e la durabilità di tutti i tipi di sedute non domestiche per adulti destinate ad essere utilizzate da adulti con un peso non maggiore di 110 kg, includendo le sedie da ufficio per visitatori.

Art. 7

ARMADIO SPOGLIATOIO 4 VANI A Z

Armadio spogliatoio monoblocco sovrapposto ante a "Z", 4 posti, struttura in lamiera di acciaio 6/10, bordi ripiegati, verniciatura a polvere epossidica RAL 7035, piano interno superiore, asta portagrucce, chiusura a chiave tipo Yale.

Dimensioni: 69x50x180h.

Prove rilasciate da un laboratorio accreditato

- UNI EN 16121:2017 Mobili contenitori non domestici – Requisiti per la sicurezza, la

resistenza, la durabilità e la stabilità.

- UNI EN 16122:2012 Mobili contenitori e non domestici – Metodi di prova per la determinazione di resistenza, durabilità e stabilità.