

**Scuola Secondaria di Primo Grado «Dante Arfelli»**

Viale Gastone Sozzi, 6 - 47042 Cesenatico (FC)

Tel. 054780309 – fax 0547672888 - Cod. Fisc. 90041150401 - CM: FOMM08900A

Mail: [fomm08900a@istruzione.it](mailto:fomm08900a@istruzione.it) PEC: [fomm08900a@pec.istruzione.it](mailto:fomm08900a@pec.istruzione.it)[www.smdantearfelli.edu.it](http://www.smdantearfelli.edu.it)

Codice CUP: J24D23000110006

Codice progetto: M4C113.2-2022-961-P-20051

**PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca – Componente 1 – Investimento 3.2: Scuola 4.0 – Azione 1 – Next generation classroom – Ambienti di apprendimento innovativi, Codice M4C113.2-2022-961-P-20051 - progetto: Digital on board**

Codice CIG SIMOG: 9976152510

**CAPITOLATO TECNICO  
PER LA FORNITURA E L'INSTALLAZIONE DI ARREDI.****1 - OGGETTO DELL'APPALTO**

L'appalto riguarda la fornitura e il montaggio dei seguenti arredi.

DESCRIZIONE	QUANTITA'
<b>Tavolo quadrato cm 65x65x76h (struttura NERO 7016 e top LATTE gray 1U).</b> Piano del tavolo realizzato in pannello di nobilitato ecologico certificato, a bassa emissione di formaldeide classe E1, di spessore mm 25; con bordi in abs da mm 2 su tutti i lati con raggio di curvatura mm 2. Struttura metallica costituita da 4 montanti in tubo di acciaio mm. Ø 40x1,5 di sp., collegati sotto il piano con traverse a sezione rettangolare 40x20x1,5mm. Saldatura a filo continuo. Verniciatura con polveri epossidiche. Il fissaggio alla struttura avviene tramite viti ad ala larga passanti su piastrine in lamiera stampata saldate alla struttura a contatto del piano. Gambe dotate alla base di puntali inestraibili in materiale plastico antisdrucchiolo.	40
<b>Sedia monoscocca 4 gambe h cm 46 mod. G-type (54 con struttura NERO e scocca FAGGIO e 12 con struttura NERO e scocca PETROLIO).</b> Monoscocca stampata in materiale plastico di prima scelta. Struttura a 4 gambe in tubo diametro 18 mm ad altissima resistenza, verniciata a polvere epossidiche e dotata di piedi antiscivolo e gommini sottotelaio per l'impilabilità.	66
<b>Armadio contenitore 3 ante apertura a sx e 3 caselle cm 120x45x168h (struttura BIANCO 9002 e ante PETROLIO).</b> Contenitore con tre ante ad apertura a sinistra e tre caselle. Contenitore spogliatoio, internamente ogni anta è dotata di una casella inferiore e due appendini in plastica superiori. Realizzato in pannello di nobilitato ecologico certificato, a bassa emissione di formaldeide classe E1, di spessore mm 18; con bordi abs in tinta da mm 2 su tutti i lati con raggio di curvatura mm 2. Telaio di base metallico su piedi a sezione quadrata 40x40x1,5 mm e traversi di collegamento a sezione rettangolare 40x20x1,5 mm, con saldatura a filo continuo e verniciatura a polveri epossidiche. Dotato di puntali in plastica inestraibili. Gli assemblaggi sono realizzati a mezzo di sistema meccanico di bussola e tiranti eccentrici che garantiscono la massima tenuta a fronte di un semplice disassemblaggio in caso di manutenzione e/o sostituzione. Ante apribili a 110° con cerniere in acciaio dotate di sistema per rallentamento e antisciacchiamento delle dita. Maniglie lineari a incasso realizzate in materiale plastico. Tutte le ante sono dotate di serratura con chiave pieghevole cifrata.	11
<b>Ripiano aggiuntivo mm 371x431x18 con accessori compatibile con armadio da 120cm (LATTE).</b> Realizzato in pannello di nobilitato ecologico certificato FSC, a bassa emissione di formaldeide classe E1, di spessore mm 18; con bordi abs in tinta damm 2 su tutti i lati con raggio di curvatura mm 2. Compreso il sistema per il fissaggio al mobile. Ripiano piccolo per mobili da cm 80 e 120.	33
<b>Armadio contenitore 8 antine singole cm 80x45x168h (struttura BIANCO 9002, 44 ante PETROLIO e 44 ante ACERO).</b> Contenitore con otto antine singole, realizzato in pannello di nobilitato ecologico certificato, a bassa emissione di formaldeide classe E1, di spessore mm 18; con bordi abs in tinta da mm 2 su tutti i lati con raggio di curvatura mm 2. Telaio di base metallico su piedi a sezione quadrata 40x40x1,5 mm e traversi di collegamento a sezione rettangolare 40x20x1,5 mm, con saldatura a filo continuo e verniciatura a polveri epossidiche. Dotato di puntali in plastica inestraibili. Gli assemblaggi sono realizzati a mezzo di sistema meccanico di bussola e tiranti eccentrici che garantiscono la massima tenuta a fronte di un semplice disassemblaggio in caso di manutenzione e/o sostituzione. Ante apribili a 110° con cerniere in acciaio dotate di sistema per rallentamento e antisciacchiamento delle dita. Maniglie lineari a incasso realizzate in materiale plastico. Tutte le ante sono dotate di serratura con chiave pieghevole cifrata.	11

<i>Serratura lucchettabile per ante compatibile con armadio da 80cm.</i> Cilindro lucchettabile in zama con inserto in plastica. Adatta per lucchetti con archetto da diam. 4 a diam. 8 mm. (Lucchetti forniti a parte). Lunghezza cilindro 20mm, finitura Nichelata, comprensivo di levetta.	88
<i>Portafoto trasparente da incasso maniglie obbligo in plexiglass mm 3 compatibile con armadio da 80cm e da 120cm.</i>	121

Il fornitore dovrà praticare, per tutta la durata contrattuale, i prezzi con cui si è aggiudicato la fornitura.

Tutti i prodotti forniti dovranno essere nuovi di fabbrica, con caratteristiche conformi all'uso e dovranno possedere tutte le certificazioni di legge, compreso il rispetto dei criteri ambientali minimi.

## **2 – ULTERIORI INDICAZIONI**

La fornitura è da intendersi con la formula “chiavi in mano”, comprensiva della consegna, del montaggio e del collaudo e dovrà avere le seguenti caratteristiche:

- Fornitura di arredi nuovi di fabbrica con le caratteristiche descritte nel capitolato tecnico;
- Servizio di trasporto, scarico, montaggio e posizionamento al piano (nelle aule indicate);
- Le attività di fornitura, trasporto al piano, montaggio e collaudo dovranno essere calendarizzate, previo accordo con il Dirigente Scolastico, al fine di limitare disagi nello svolgimento delle attività didattiche e di prevenire problematiche legate alla sicurezza di tutto il personale;
- Si precisa che la fornitura dovrà prevedere il trasporto ed il montaggio del materiale nei due plessi dell'istituto (in particolare 26 sedie color faggio, 4 sedie color petrolio, 29 tavoli, 4 armadiature da 120cm, 12 ripiani aggiuntivi, 4 armadiature loker da 80cm, 32 serrature lucchettabili e 44 portafoto trasparenti da incasso maniglie nella succursale e tutta la restante merce nella sede principale).

*IL PROGETTISTA*  
*Prof. Battistini Nicola*

*Firma*

*Nicola Battistini*

*IL DIRIGENTE SCOLASTICO*  
*Dott.ssa Silvia Tognacci*

*Firma*

*Tognacci Silvia*

*L'OPERATORE ECONOMICO OFFERENTE*

*Firma*

---