

# FUTURA

# LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

## ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "A. Vassallo" BOVES

Via Don Cavallera, 14 - 12012 BOVES (CN) - tel.0171/391870

Cod. Fiscale 80015660048 - Cod. meccanografico CNIC809009 - Cod. univoco UF6HRR

✉ [cnic809009@istruzione.it](mailto:cnic809009@istruzione.it) ✉ [cnic809009@pec.istruzione.it](mailto:cnic809009@pec.istruzione.it) 🌐 <https://icvassalloboves.edu.it>

Prot. nr. 3002/VI.02

Boves, 29 Giugno 2023

**OGGETTO: CAPITOLATO TECNICO TRATTATIVA DIRETTA ACQUISTO MATERIALE INFORMATICO/ARREDI PROGETTO "L'INNOVAZIONE PER LA CRESCITA E L'INCLUSIONE" CODICE M4C1I3.2-2022-961-P-18375**

**PNRR Missione 4 - Istruzione e ricerca - Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione dagli asili nido alle università - Investimento 3.2 "Scuola 4.0. - Scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori", finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU - "Azione 1: Next generation classrooms - Ambienti di apprendimento innovativi".**

**Codice C.U.P. I64D23000370006**

**Avviso/Decreto: M4C1I3.2-2022-961**

**Intervento: "PNRR MISSIONE 4 COMPONENTE 1  
INVESTIMENTO 3.2 AZIONE 1 - Decreto del  
Ministero dell'Istruzione 14 Giugno 2022, n. 161  
- Acquisto forniture"**

**CIG 9877726D59**

### Necessità

Il finanziamento PNRR Missione 4 - Istruzione e ricerca - Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione dagli asili nido alle università - Investimento 3.2 "Scuola 4.0. - Scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori", finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU - "Azione 1: Next generation classrooms - Ambienti di apprendimento innovativi" è finalizzato a trasformare le classi tradizionali in ambienti fisici e digitali di apprendimento, caratterizzati da innovazione degli spazi, degli arredi e delle attrezzature e da un nucleo portante di pedagogie innovative per il loro più efficace utilizzo, secondo i principi delineati dal quadro di riferimento nazionale ed europeo.

L'obiettivo di questo capitolato tecnico è quello di procedere alla completa dotazione delle forniture necessarie alla realizzazione del progetto.

L'istituto ha intenzione di acquisire le seguenti attrezzature digitali:

<b>ISTITUTO COMPRENSIVO A. VASSALLO - BOVES</b>		
<b>PRODOTTO</b>	<b>AULA / AMBIENTE</b>	<b>QUANTITA'</b>
<b>PENNA 3D</b>	R2 Secondaria primo grado	28
<b>FILAMENTI PER PENNA 3D</b>	R2 Secondaria primo grado	28
<b>STAMPANTE MULTIFUNZIONE tecnologia di stampa ad inchiostro</b>	Primo Grado Boves aula R2 x 1; Primaria Rivoira AULA primo Piano x 1	2
<b>LCD DIGITAL</b>	R2 Secondaria primo grado	4
<b>PLASTIFICATRICE A POUCHES A3</b>	R2 Secondaria primo grado	1
<b>DISTANZIOMETRO</b>	R2 Secondaria primo grado	1
<b>TAVOLETTA GRAFICA Display 15"</b>	R2 Secondaria primo grado	1
<b>PERSONAL COMPUTER + MONITOR + LICENZA DEEPFREEZE</b>	R3 Secondaria primo grado	12
<b>SWITCH</b>	R3 Secondaria primo grado	1
<b>ARMADIO RACK 6 UNITA' DA PARETE</b>	R3 Secondaria primo grado	1
<b>ESTENSIONE WIFI</b>	Biblioteca Fontanelle	1
<b>MOUSE USB</b>	Primo grado Boves aula R3 x 12; Primaria Rivoira AULA primo piano x20; Primaria Fontanelle Lab 1 x16; Primaria Boves aula 29 x18-aula 2 x1-aula 9 x4-aula 22 x3	74
<b>MONITOR TOUCH (65 ")</b>	Primo grado Boves aula R3 x1-aula P1 x1-P3 x1 -P6 x1; Primaria Rivoira AULA primo piano x2; Primaria Fontanelle aula 1 x1; Primaria Boves aula 29 x1-aula 2 x1- aula 9 x1- aula 22x1	11
<b>MONITOR TOUCH (75 ")</b>	Primo grado Boves aula T4 x1 - aula P9 x1	2
<b>CARRELLO ALTEZZA FISSA</b>	T4 Secondaria primo grado	1
<b>ARMADIETTO</b>	Primo grado Boves aula T4 x1- P1 x1-P3 x1-P6 x1- P9 x1	7
<b>SOUNDBAR</b>	P9 Secondaria primo grado	1
<b>Kit Valigetta Microfono Professionale USB-C™ Condensatore 96KHz 24bit</b>	S3 Secondaria primo grado	1
<b>SUPPORTO SMARTPHONE PER VIDEO TIPO DREAMGRIP - Evolution MOJO 2020</b>	S3 Secondaria primo grado	1
<b>NOTEBOOK 15"</b>	Primo grado Boves aula P7 x1-T4x1-P1 x1-P3 x1-P6 x1-P9 x1; Primaria Rivoira AULA primo piano x20; Primaria Fontanelle lab 1 x16; Primaria Boves aula 29 x18-aula 2 x1- aula 9 x4-aula 22 x3	68
<b>TABLET</b>	Primo grado Boves aula P7 x5; Primaria Rivoira AULA primo piano x10	15

<b>Masterizzatore/ Lettore CD-DVD Esterno USB 2.0 per pc/notebook</b>	Primo grado Boves aula P7 x1; Primaria Fontanelle biblioteca x1; Primaria Boves aula 29 x3; Primaria Rivoira lab piano terra x1	6
<b>STAMPANTE MULTIFUNZIONE tecnologia di stampa laser bicomponente</b>	Primo grado Boves aula P7 x1; Primaria Fontanelle lab 1 x1; Primaria Boves Aula 29 x1	3
<b>PRIMARIA - BOVES FRAZIONE RIVOIRA - PIAZZA GIOVANNI PAOLO II, 8</b>		
<b>PRODOTTO</b>	<b>AULA / AMBIENTE</b>	<b>QUANTITA'</b>
<b>OFFICE LTSC STANDARD 2021-EDUCATIONAL</b>	Primaria Rivoira AULA piano primo x20; Primaria Fontanelle lab 1 x16	36
<b>CARRELLO DI RICARICA</b>	Primaria Rivoira AULA piano primo x1; Primaria Fontanelle lab 1 x1	2

L'istituto ha intenzione di acquisire i seguenti arredi:

<b>SECONDARIA PRIMO GRADO – BOVES - VIA DON CAVALLERA N° 14</b>		
<b>PRODOTTO</b>	<b>AULA / AMBIENTE</b>	<b>QUANTITA'</b>
<b>CUSCINOTTI COLORATI - 8 PEZZI IN 8 COLORI</b>	S3	3
<b>CUSC.JUMBO V.CH-V.SC. (SL) 140X140</b>	S3	3
<b>ARMADIO a 2 ante con serratura e 2 vani nella parte superiore, su ruote</b>	S3	3
<b>TAPPETO 2x1m ammortizzante insonorizzante Set 8 Pz per totale</b>	S3	1
<b>CATTEDRA INSEGNANTE IMPILABILE</b>	P7	1
<b>SCRIVANIA INDIPENDENTE</b>	P7	1
<b>SEDIA ALLIEVO FISSA</b>	P7	10
<b>SEDIA INSEGNANTE SU RUOTE</b>		3
<b>LIBRERIA BIFACCIALE QUADRO BLU</b>	P7	2
<b>POUF SEMICURVO</b>	P7	4
<b>PRIMARIA BOVES - FRAZIONE RIVOIRA - PIAZZA GIOVANNI PAOLO II N° 8</b>		
<b>PRODOTTO</b>	<b>AULA / AMBIENTE</b>	<b>QUANTITA'</b>
<b>TAVOLO TRAPEZOIDALE LARGE</b>	Aula primo piano	12
<b>SEDIA ALLIEVO</b>	Aula primo piano	12
<b>TAPPETI MORBIDI BICOLORE</b>	Laboratorio piano terra	2
<b>MODULO LIBRERIA</b>	Laboratorio piano terra	1
<b>PRIMARIA BOVES - FRAZIONE FONTANELLE - VIA SAN LORENZO N° 11</b>		
<b>PRODOTTO</b>	<b>AULA / AMBIENTE</b>	<b>QUANTITA'</b>
<b>TAVOLO ALLIEVI "CERCHIO"</b>	Laboratorio 1	2
<b>TAVOLO ALLIEVI "MELA"</b>	Laboratorio 1	8
<b>CUSCINI QUADRATI - 4 CUSCINI IN 4 COLORI FRESCHI</b>	Biblioteca	3
<b>CUSCINI SUPERLAVABILI QUADRATI COLORI PRIMARI</b>	Biblioteca	3
<b>CONTENITORE A GIORNO</b>	Biblioteca	3
<b>ARMADIETTO</b>	Aula 1	1
<b>PRIMARIA BOVES - VIA ALBA N° 1</b>		
<b>PRODOTTO</b>	<b>AULA / AMBIENTE</b>	<b>QUANTITA'</b>
<b>ARMADIETTO</b>	Aula 29	1

<b>SEDIA ALLIEVO</b>	Aula 29	20
<b>ARMADIETTO</b>	Aula 2	1

## Esigenze ed architettura del progetto, assistenza e garanzia

Tutto il materiale fornito e la stessa installazione deve disporre di garanzia legale del fornitore/produttore a norma di legge. In caso di guasti il fornitore sarà tenuto ad intervenire in loco, occupandosi anche dello smontaggio, imballaggio dei componenti da riparare e spese di spedizione.

## Caratteristiche degli apparati richiesti

Di seguito si riporta la descrizione dettagliata delle specifiche minime, con relative quantità richieste, che le strumentazioni digitali e gli arredi devono avere. L'offerta dovrà rispettare in toto i quantitativi e le specifiche tecniche minime dei prodotti descritti. Non saranno accettati materiali, apparecchiature e accessori con caratteristiche tecniche inferiori a quelle indicate. Potranno essere ammesse attrezzature con caratteristiche tecniche migliorative rispetto a quelle indicate, da indicare attraverso messaggio su MePA e all'interno dell'offerta tecnica in fase di inoltro dell'offerta, purché ritenute tali dal RUP o dalla commissione di valutazione.

Laddove si specifica la possibilità di fornire un prodotto equivalente, le caratteristiche tecniche, estetiche e qualitative devono essere le medesime (o al più migliorative, dal punto di vista tecnico). I prodotti devono quindi essere comunque di primaria marca.

I prodotti dovranno disporre delle seguenti caratteristiche minime:

<b>TECNOLOGIE</b>			
<b>ISTITUTO COMPRENSIVO A. VASSALLO - BOVES</b>			
<b>Prodotto</b>	<b>Caratteristiche tecniche</b>	<b>Aula</b>	<b>Quantità</b>
<b>PENNA 3D</b>	Penna 3D con 20 colori per stampa 3D, filamento in acido polilattico (PLA) di 100 m, per bambini e adulti, filamento in PLA: 20 colori da 5 m ciascuno con diametro di 1,75 mm	R2 Secondaria primo grado	28
<b>FILAMENTI PER PENNA 3D</b>	1.75mm, 30 colori Filamenti PLA 5M Ogni Color	R2 Secondaria primo grado	28
<b>STAMPANTE MULTIFUNZIONE tecnologia di stampa ad inchiostro</b>	Tecnologia di stampa: Ad inchiostro, Stampa: Stampa a colori, Risoluzione massima: 4800 x 2400 DPI. Scansione: Scansione a colori, Risoluzione di scansione ottica: 1200 x 2400 DPI. Fax: Fax a colori. Massimo formato carta serie ISO A: A3. Wi-Fi. Colore del prodotto: Nero	Primo Grado Boves aula R2 x 1; Primaria Rivoira AULA primo Piano x 1	2
<b>LCD DIGITAL</b>	Digitale con camera e schermo LCD integrati - Obiettivi acromatici 4x, 10x, 40x - Risoluzione camera 5 Mpixel - Ingrandimento 40-400x - Messa a fuoco a singola velocità - Illuminazione LED regolabili, sopra e sotto il tavolino - Interfaccia USB 2.0 - Output TV, o videoproiettore	R2 Secondaria primo grado	4
<b>PLASTIFICATRICE A POUCHES A3</b>		R2 Secondaria primo grado	1

<b>DISTANZIOMETRO</b>	<p>Distanziometro laser a 7 misurazioni con una precisione di 1,5 millimetri. È dotato di un intuitivo display LCD retroilluminato in un pacchetto da 100 g, tanto piccolo da entrare in tasca.</p> <p>Utilizzo del Bluetooth® per inviare misurazioni alle app su dispositivi mobili.</p>	R2 Secondaria primo grado	1
<b>TAVOLETTA GRAFICA Display 15"</b>	<p>Formato: 15,6" - Altezza area attiva: 344,16 mm - Larghezza area attiva: 193,59 mm - Risoluzione: 5.080 lpi - Tecnologia di connessione: Cavo - Livelli di pressione: 8.192</p>	R2 Secondaria primo grado	1
<b>PERSONAL COMPUTER + MONITOR</b>	<p>PC TOWER i5-12400 8GB SSD512GB + SCHEDA VIDEO DA 2 GB WINDOWS 11P + Tastiera Mouse + MONITOR FHD 1920 x 1080 Pixel</p> <p>Standard perpetual - aggiornamenti inclusi per 3 anni</p>	R3 Secondaria primo grado	12
<b>LICENZA DEEPFREEZE</b>	<p>Installazione e configurazione PC, sistemazione cablaggio con installazione Rack</p> <p>Installazione Software Autocad (licenza gratuita)</p> <p>Installazione DeepFreeze COMPRESA</p> <p>COMPRESIVO DI LICENZA FLASHSTART PRO PLUS EDU (FILTRO CONTENUTI INTERNET)</p>		
<b>SWITCH</b>	<p>Intelligent Ethernet Switch, 24 1G and 4 1 Gbps SFP fiber ports - no power cord. Enterprise-grade L2 functionality, includes lifetime cloud or on-premises management. 5-year warranty</p>	R3 Secondaria primo grado	1
<b>ARMADIO RACK 6 UNITA' DA PARETE</b>	<p>compreso di barra di alimentazione</p>	R3 Secondaria primo grado	1
<b>ESTENSIONE WIFI</b>	<p>Ampliamento WiFi piano interrato Plesso Fontanelle - Access Point Professionale + creazione punto rete con collegamento al centro stella del piano superiore, installazione e configurazione</p>	Biblioteca Fontanelle	1
<b>MOUSE USB</b>		<p>Primo grado Boves aula R3 x 12; Primaria Rivoira AULA primo piano x20; Primaria Fontanelle Lab 1 x16; Primaria Boves aula 29 x18-aula 2 x1-aula 9 x4-aula 22 x3</p>	74

<b>MONITOR TOUCH (65 ")</b>	Diagonale di 65" - Tecnologia HyPr Touch™ con IR avanzato - Risoluzione 3840x2160 @ 60 Hz - Luminosità 400 cd/mq - Tempo di risposta 8 ms - Angolo di visuale 178° (H)/178° (V) Multitouch con 20 tocchi -Modulo Smart IQ Integrato: Sistema Operativo Android 11.0, RAM 8 GB, ROM 32 GB. Microfoni integrati. Software in dotazione: Smart Notebook, Smart Remote Management, Smart Ink. 5 anni di garanzia. - Installazione Inclusa + piattaforma di formazione online - Compreso - Spostamento digital board da un'aula del piano terra alla Biblioteca al piano interrato nel plesso di Fontanelle	Primo grado Boves aula R3 x1- aula P1 x1- P3 x1 -P6 x1; Primaria Rivoira AULA primo piano x2; Primaria Fontanelle aula 1 x1; Primaria Boves aula 29 x1-aula 2 x1- aula 9 x1- aula 22x1	11
<b>MONITOR TOUCH (75 ")</b>	Diagonale di 75" - Tecnologia HyPr Touch™ con IR avanzato - Risoluzione 3840x2160 @ 60 Hz - Luminosità 400 cd/mq - Tempo di risposta 8 ms - Angolo di visuale 178° (H)/178° (V) Multitouch con 20 tocchi -Modulo Smart IQ Integrato: Sistema Operativo Android 11.0, RAM 8 GB, ROM 32 GB. Microfoni integrati. Software in dotazione: Smart Notebook, Smart Remote Management, Smart Ink. 5 anni di garanzia Installazione - Inclusa + piattaforma di formazione online	Primo grado Boves aula T4 x1 -aula P9 x1	2
<b>CARRELLO ALTEZZA FISSA</b>	Supporta monitor da 55-100" - Massimo peso supportato 150 kg - Base di dimensione 1045x545 mm - 2 ruote con freno - Mensola di dimensione 637x263 mm - il monitor può essere fissato a 2 altezze diverse in fase di montaggio + Installazione compresa	T4 Secondaria primo grado	1
<b>ARMADIETTO</b>	di sicurezza a parete per notebook - Struttura in acciaio - chiusura a chiave + Installazione compresa	Primo grado Boves aula T4 x1- P1 x1-P3 x1-P6 x1- P9 x1	7
<b>SOUNDBAR</b>	Soundbar in Legno MDF, 120 Watt, con funzione ECO. Cabinet in legno MDF per un suono corposo e profondo, 2x Woofer da 3" e 2x Tweeter da 1,5".	P9 Secondaria primo grado	1
<b>Kit Valigetta Microfono Professionale USB-C™ Condensatore 96KHz 24bit</b>	Microfono professionale ad alte prestazioni - Alta definizione del suono, adatto a registrazioni in studio - La tecnologia Vertigain aumenta la qualità della registrazione - La risoluzione a 96kHz a 24 bit offre risultati audio professionali - Dotato di sette differenti illuminazioni LED - Quattro modalità di registrazione dedicate: cardioide (per streaming e gioco), stereo, bidirezionale e omnidirezionale (per videoconferenze o eventi) - Connessione USB-C; Provvisto di cavo da 3m - Uscita AUX 3.5mm; Plug and play -Comprende comoda valigetta, sacchetto protettivo, pop filter, stand da tavolo e da staffa, cavo di collegamento USB	S3 Secondaria primo grado	1
<b>SUPPORTO SMARTPHONE PER VIDEO TIPO DREAMGRIP - Evolution MOJO 2020</b>		S3 Secondaria primo grado	1

<b>NOTEBOOK 15"</b>	Display 15,6" - cpu i5 serie 12 - Ram 8 GB -SSD 256 GB - S.O. Windows 11 Pro - Ethernet (RJ-45) - Gar. 3 anni COMPENSIVO DI LICENZA FLASHSTART PRO PLUS EDU (FILTRO CONTENUTI INTERNET)	Primo grado Boves aula P7 x1-T4x1-P1 x1- P3 x1-P6 x1-P9 x1; Primaria Rivoira AULA primo piano x20; Primaria Fontanelle lab 1 x16; Primaria Boves aula 29 x18-aula 2 x1- aula 9 x4-aula 22 x3	68
<b>TABLET</b>	WI-FI Display 10,1" (1920x1200) - cpu Octa Core -ram 4 GB - memoria 64 GB - S.O. Android 11, connettività wi-fi ac e bluetooth COMPENSIVO DI LICENZA FLASHSTART PRO PLUS EDU (FILTRO CONTENUTI INTERNET)	Primo grado Boves aula P7 x5; Primaria Rivoira AULA primo piano x10	15
<b>Masterizzatore/ Lettore CD-DVD Esterno USB 2.0 per pc/notebook</b>		Primo grado Boves aula P7 x1; Primaria Fontanelle biblioteca x1; Primaria Boves aula 29 x3; Primaria Rivoira lab piano terra x1	6
<b>STAMPANTE MULTIFUNZIONE tecnologia di stampa laser bicomponente</b>	Tipo: Multifunzione da tavolo, 4 in 1, colore Tecnologia: laser bicomponente Formato: A4 Velocità di stampa: 26 pagine A4 al minuto Colori/BW Risoluzione: 600x600 dpi, 1.200x1200 dpi (velocità ridotta)	Primo grado Boves aula P7 x1; Primaria Fontanelle lab 1 x1; Primaria Boves Aula 29 x1	3
<b>PRIMARIA - BOVES FRAZIONE RIVOIRA - PIAZZA GIOVANNI PAOLO II N° 8</b>			
<b>Prodotto</b>	<b>Caratteristiche tecniche</b>	<b>Aula</b>	<b>Quantità</b>
<b>OFFICE LTSC STANDARD 2021- EDUCATIONAL</b>	Include: Excel 2021, Outlook 2021, PowerPoint 2021, Word 2021. Licenza perpetua	Primaria Rivoira AULA piano primo x20; Primaria Fontanelle lab 1 x16	36
<b>CARRELLO DI RICARICA</b>	per notebook, tablet e smartphone fino a 32 slot. 4 Barre di alimentazione da 8 prese Schuko bipasso UNEL. Completo di ventola intelligente e protezione surriscaldamento - Led indicatore di carica	Primaria Rivoira AULA piano primo x1; Primaria Fontanelle lab 1 x1	2
<b>ARREDI</b>			
<b>SECONDARIA PRIMO GRADO - BOVES- VIA DON CAVALLERA N° 14</b>			
<b>Prodotto</b>	<b>Caratteristiche tecniche</b>	<b>Aula</b>	<b>Quantità</b>
<b>CUSCINOTTI COLORATI - 8 PEZZI IN 8 COLORI</b>	Colori: arancione, verde chiaro, azzurro, lilla, rosso, giallo, verde scuro, blu - Ogni cuscino cm 50x50	S3	3

<b>CUSC.JUMBO V.CH-V.SC. (SL) 140X140</b>	colore Verde chiaro - verde scuro - Dimensioni: cm 140x140	S3	3
<b>ARMADIO a 2 ante con serratura e 2 vani nella parte superiore, su ruote</b>	cm. 100*43*110h	S3	3
<b>TAPPETO 2x1m ammortizzante insonorizzante Set 8 Pz per totale</b>		S3	1
<b>CATTEDRA INSEGNANTE IMPILABILE</b>	La struttura è di alluminio - dotato di 4 ruote, munite di freno. Piano di scrittura in pannello truciolare fibrolegnoso E1 da mm. 20 con rivestimento sulle due facce in laminato plastico da mm. 0,8 di spessore con finitura antigraffio nella faccia d'uso. Bordi perimetrali in abs da mm. 2. Sistema di ribaltamento del piano per mezzo di n. 2 maniglie, con blocco in posizione verticale. Dimensione piano cm 140*80.	P7	1
<b>SCRIVANIA INDIPENDENTE</b>	struttura metallica con gamba a ponte, piano nobilitato sp 30 mm. Regolabile in altezza. Dim. 180x80x75. Completo di vassoio raccogliacavi e N.02 boccole passacavi.	P7	1
<b>SEDIA ALLIEVO FISSA</b>	telaio metallico; monoscocca in polipropilene; altezze disponibili cm. 42   46	P7	10
<b>SEDIA INSEGNANTE SU RUOTE</b>	Poltroncina operativa schienale alto con braccioli fissi - meccanismo contatto permanente base a 5 razze in nylon nero su ruote autofrenanti - rivestimento tessuto ignifugo cat MD 0501		3
<b>LIBRERIA BIFACCIALE QUADRO BLU</b>	cm 90x38x98	P7	2
<b>POUF SEMICURVO</b>	cm. L73xP45xH43 cm	P7	4
<b>PRIMARIA BOVES - FRAZIONE RIVOIRA - PIAZZA GIOVANNI PAOLO II N° 8</b>			
Prodotto	Caratteristiche tecniche	Aula	Quantità
<b>TAVOLO TRAPEZOIDALE LARGE</b>	(che compone un ESAGONO (necessari n.06 tavoli) dimensioni: lato lungo cm. 97 – lato obliquo cm. 52 - lato corto cm. 40 - tubolare metallico mm. 50 - ruote piroettanti - altezze disponibili cm. 71   76	Aula primo piano	12
<b>SEDIA ALLIEVO</b>	Sedia Allievi con sedile e schienale separati in polipropilene - (colori delle sedute: blu-rosso-giallo-verde) - sedutacm.36*36*46h	Aula primo piano	12
<b>TAPPETI MORBIDI BICOLORE</b>	cm 200x100x4 h	Laboratorio piano terra	2
<b>MODULO LIBRERIA</b>	cm. 235*34*196h	Laboratorio piano terra	1
<b>PRIMARIA BOVES - FRAZIONE FONTANELLE - VIA SAN LORENZO N° 11</b>			
Prodotto	Caratteristiche tecniche	Aula	Quantità
<b>TAVOLO ALLIEVI "CERCHIO"</b>	dimensione diametro cm. 100 - tubolare metallico mm. 50 - ruote piroettanti - altezze disponibili cm. 71   76	Laboratorio 1	2
<b>TAVOLO ALLIEVI "MELA"</b>	dimensione diametro cm. 100 - tubolare metallico mm. 50 - ruote piroettanti - altezze disponibili cm. 71   76	Laboratorio 1	8

<b>CUSCINI QUADRATI - 4 CUSCINI IN 4 COLORI FRESCHI</b>	In 4 colori: arancione, azzurro, lilla e verde chiaro - Dimensioni: cm 35x35x5 h	Biblioteca	3
<b>CUSCINI SUPERLAVABILI QUADRATI COLORI PRIMARI</b>	In 4 colori: rosso, giallo, verde, blu - Dimensioni: cm 35x35x5 h	Biblioteca	3
<b>CONTENITORE A GIORNO</b>	dim: cm. 100*43*100h Struttura realizzata in pannelli truciolare nobilitato fibrolegnoso E1, rivestiti con resina melaminica nella finitura faggio per la cassa e arancio o verde per il top, dello spessore di mm. 18. Bordi in abs. Tramezza centrale formante due vani, muniti ciascuno di ripiani regolabili in altezza. Alla base n. 4 ruote fissate ad un telaio metallico di supporto.	Biblioteca	3
<b>ARMADIETTO</b>	di sicurezza a parete per notebook - Struttura in acciaio - chiusura a chiave	Aula 1	1
<b>PRIMARIA BOVES - VIA ALBA N° 1</b>			
<b>Prodotto</b>	<b>Caratteristiche tecniche</b>	<b>Aula</b>	<b>Quantità</b>
<b>ARMADIETTO</b>	di sicurezza a parete per notebook - Struttura in acciaio - chiusura a chiave	Aula 29	1
<b>SEDIA ALLIEVO</b>	Sedia Allievi con sedile e schienale separati in polipropilene - (colori delle sedute: blu-rosso-giallo-verde) – seduta cm.36*36*46h	Aula 29	20
<b>ARMADIETTO</b>	di sicurezza a parete per notebook - Struttura in acciaio - chiusura a chiave	Aula 2	1

## Fornitura

Saranno a carico della ditta i seguenti servizi:

- Fornitura e montaggio on site di tutto il materiale entro il 31/12/2023;
- Gli oneri per la sicurezza aziendale saranno a completo carico della ditta vincitrice, gli stessi dovranno comprendere tutti quelli previsti dal D. Lgs. n.81/2008 e s.m. e i. e, in particolare, quelli contenuti negli artt. 96 e 97 e nell'allegato XIII del citato D. Lgs. n.81/2008 e s.m. e i.;
- Tutte le attrezzature e gli arredi dovranno essere in regola con la normativa sulla sicurezza sui luoghi di lavoro (T.U81/2008);
- Saranno a carico della ditta le spese di imballo, spedizione, trasporto, scarico e installazione del materiale nei locali dell'istituto;
- La ditta dovrà assumersi in proprio ogni responsabilità impegnandosi a tenere indenne l'istituzione scolastica anche in sede giudiziale per infortuni o danni subito a persone, cose, locali o impianti della scuola connessi comunque all'esecuzione della fornitura e installazione oggetto del presente bando.

Tutto il materiale dovrà essere consegnato ed installato nei plessi dell'Istituto Comprensivo Statale "A. Vassallo" di Boves, come da nostre indicazioni d'ufficio, dal lunedì al venerdì (festivi esclusi).

**LA DIRIGENTE SCOLASTICA**

**Prof.ssa Olga BERTOLINO**

*il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i.  
e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.*