



LICEO SCIENTIFICO STATALE GALILEO GALILEI POTENZA

ORDINAMENTO CAMBRIDGE INTERNAZIONALE GIURIDICO-ECONOMICO SCIENZE APPLICATE

Via Anzio, 2 – 85100 POTENZA

Tel 0971441910 Fax 0971443752

sito web www.liceogalileipz.edu.itemail pzps040007@istruzione.itPEC pzps040007@pec.istruzione.it

C.M. PZPS040007 C.F. 80004120764

Oggetto: CAPITOLATO TECNICO. PNRR - Azione 1 – Next generation classroom – Ambienti di apprendimento innovativi. - Piano Scuola 4.0” in attuazione della linea di investimento 3.2 “Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori” nell’ambito della Missione 4 – Componente 1 – del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU.

Titolo del Progetto: “Ambienti di apprendimento innovativi”

Codice Progetto: **M4C1I3.2-2022-961-P-25499**C.U.P.: **J34D23000140006**

LOTTO 2 - Fornitura di Arredi Innovativi CAPITOLATO TECNICO

AULE DI DISEGNO CAD 2D/3D – Arredi Innovativi	N° UNITÀ	COLLOCAZIONE
Tavolo multimediale Tavolo con gambe a doppio sbalzo a forma di C, modesty panel e passacavi. Doppia fresatura sul piano per gestire al meglio i cavi. Dimensioni 160X80x72h Materiale: ABS e metallo verniciato a polvere Colore piano: bianco Colore struttura: grigio	26	Sede Centrale Via Anzio 2 Piano Primo Aule 34, 36
Poltroncina ergonomica TIPO LT-FORM Modello SINCRON 226 avente le seguenti caratteristiche: Poltrona ergonomica con braccioli, rivestimento in tessuto ignifugo con basamento a 5 razze su ruote e braccioli in polipropilene Regolazione dello schienale in altezza ed inclinazione con meccanismo sincron ed Up-end- down Regolazione altezza tramite pompa a gas. Sedile con imbottitura in poliuretano espanso indeformabile, interno sedile in legno di faggio Larghezza 46 cm Altezza da terra 42-55 cm Profondità seduta 42-57 Colore: rosso	2	Sede Centrale Via Anzio 2 Piano Primo Aule 34, 36

AMBIENTI DI APPRENDIMENTO MULTIDISCIPLINARI MULTIMEDIALI Arredi innovativi	N° UNITÀ	COLLOCAZIONE
<p>Poltroncina ergonomica TIPO LT-FORM Modello SYNCRON 226 avente le seguenti caratteristiche: Poltrona ergonomica con braccioli, rivestimento in tessuto ignifugo con basamento a 5 razze su ruote e braccioli in polipropilene. Regolazione dello schienale in altezza ed inclinazione con meccanismo sincron ed Up-end- down. Regolazione altezza tramite pompa a gas. Sedile con imbottitura in poliuretano espanso indeformabile, interno sedile in legno di faggio. Larghezza 46 cm Altezza da terra 42-55 cm Profondità seduta 42-57 cm Colore: rosso</p>	6	Sede Centrale Via Anzio 2 Piano Primo Aule 30, 31, 32, 33, 35, 38
<p>Postazione multimediale docente ad "L" TIPO COMPIR Modello DERBY avente le seguenti caratteristiche: • misure Scrivania 180x80x72h cm • misure angolo 80x80 x72h cm • misure allungo 100x80 x72h cm realizzata con struttura in metallo canalizzata con gambe a "T" rovesciata carter fisso di forma ovalizzata, accessibile da dietro per il passaggio dei cavi. piastra superiore spessore 2mm, per il fissaggio dei piani-basamento a sezione ovale piedi regolabili in altezza trave di collegamento tra le gambe, in lamiera scatolata dimensione 80x80, aperta, per il passaggio dei cavi piano superiore da 25mm, ad alta resistenza rivestito in melaminico antigraffio colore OLMO bordi in ABS spessore 2mm, stondati agli spigoli. Comprensivo di boccole passacavo con tappo apribile, per il collegamento dei pc- attraverso la trave sottostante canalizzata.</p>	6	Sede Centrale Via Anzio 2 Piano Primo Aule 30, 31, 32, 33, 35, 38
<p>Contentore TIPO VASTARREDO Modello 4070P Contentore a 2 ante con serratura 5 vani e 4 ripiani Piedini di plastica regolabili Colore ante: faggio, colore ripiani e strutture: bianco Dimensioni:104x46x200 cm Gli elementi sono realizzati in conglomerato ligneo FSC a basso contenuto di formaldeide, nobilitato da 1,8cm di spessore con bordi perimetrali a vista in ABS da 2mm con spigoli ed angoli arrotondati secondo i criteri dell'antinfornistica.</p>	6	Sede Centrale Via Anzio 2 Piano Primo Aule 30, 31, 32, 33, 35, 38
<p>Contentore a giorno TIPO VASTARREDO Modello 4062P Contentore a giorno e 5 vani e 4 ripiani Piedini di plastica regolabili Colore a ripiani e strutture: bianco Dimensioni:104x46x200 cm Gli elementi sono realizzati in conglomerato ligneo FSC a basso contenuto di formaldeide, nobilitato da 1,8cm di spessore con bordi perimetrali a vista in ABS da 2mm con spigoli ed angoli arrotondati secondo i criteri dell'antinfornistica.</p>	6	Sede Centrale Via Anzio 2 Piano Primo Aule 30, 31, 32, 33, 35, 38

AMBIENTI DI APPRENDIMENTO MULTIDISCIPLINARI Arredi innovativi		N° UNITÀ	COLLOCAZIONE
Contenitore TIPO VASTARREDO Modello 4070P Contenitore a 2 ante con serratura 5 vani e 4 ripiani Piedini di plastica regolabili Colore ante: faggio, colore ripiani e strutture: bianco Dimensioni: 104x46x200 cm Gli elementi sono realizzati in conglomerato ligneo FSC a basso contenuto di formaldeide, nobilitato da 1,8cm di spessore con bordi perimetrali a vista in ABS da 2mm con spigoli ed angoli arrotondati secondo i criteri dell'antinfortunistica.		20	Sede di Via Anzio 2 Piano Terra Aule 51, 52, 60, 62, 63, 66 Sede Succursale di Via dell'Europa Unita (Sede ex IIS "F.S. Nitti") Piano Terra Aule 3, 6, 9, 15a, 17, 21 Piano Primo Aule 11, 12, 13, 57, 60, 65, 66, 67
Contenitore a giorno TIPO VASTARREDO Modello 4062P Contenitore a giorno e 5 vani e 4 ripiani Piedini di plastica regolabili Colore a ripiani e strutture: bianco Dimensioni: 104x46x200 cm Gli elementi sono realizzati in conglomerato ligneo FSC a basso contenuto di formaldeide, nobilitato da 1,8cm di spessore con bordi perimetrali a vista in ABS da 2mm con spigoli ed angoli arrotondati secondo i criteri dell'antinfortunistica.		20	Sede di Via Anzio 2 Piano Terra Aule 51, 52, 60, 62, 63, 66 Sede Succursale di Via dell'Europa Unita (Sede ex IIS "F.S. Nitti") Piano Terra Aule 3, 6, 9, 15a, 17, 21 Piano Primo Aule 11, 12, 13, 57, 60, 65, 66, 67
Prezzo massimo senza IVA per la fornitura completa degli Arredi Innovativi		€ 32.076,00	
Prezzo massimo con IVA al 22% per la fornitura completa degli Arredi Innovativi		€ 39.132,72	

Precisazioni in ordine alla fornitura:

- Le marche indicate con la dicitura "TIPO" sono esemplificative, l'offerta dovrà contenere beni con le caratteristiche indicate.

Precisazioni in ordine alla fornitura degli arredi innovati

La fornitura degli arredi innovativi deve ritenersi comprensiva:

- Dei beni e delle attrezzature nuove di fabbrica.
- Dell'assemblaggio, montaggio e posa in opera.
- Del rispetto dei criteri ambientali minimi (CAM) per la fornitura degli arredi per interni, secondo le indicazioni obbligatorie riportate nel decreto del Ministero della Transizione Ecologica 23 Giugno 2022 n. 254, ai sensi dell'art. 34 del D. Leg.vo 18/04/2016 n. 50.
- La verifica del rispetto dei criteri ambientali minimi dovrà essere eseguita ex ante (prima della stipula dell'atto di affidamento) ed ex post (al momento della consegna dei prodotti oggetto della fornitura) ed il mancato rispetto delle prescrizioni contenute nel D.M. 23/06/2022 n. 254 potrà dar luogo all'irrogazione delle sanzioni previste (in caso di eventuale ritardo nella produzione dei rapporti di prova e/o certificazioni prescritte) ovvero alla risoluzione del contratto per inadempimento.
- L'Impresa fornitrice dovrà pertanto attenersi scrupolosamente alle indicazioni obbligatorie contenute nel D.M. 23/06/2022 n. 254 e nel relativo ALLEGATO contenente i criteri ambientali minimi (CAM) per la fornitura di nuovi arredi per interni.



Tutti gli arredi da fornire dovranno rispettare i principi del DNSH (Do No Significant Harm), vale a dire il principio per cui qualsiasi iniziativa sostenuta dai fondi PNRR, in qualsiasi settore di intervento, dovrà dimostrare la compliance (cioè il rispetto) del “non arrecare danno all'ambiente”.

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.

Tutti arredi dovranno essere in regola con la normativa sulla sicurezza sui luoghi di lavoro (T.U. 81/2008).

Saranno a carico della ditta le spese di imballo spedizione, trasporto e scarico dei materiali 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 capitolato.