



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo



ISTITUTO COMPRENSIVO DI PONTE LAMBRO
VIA TRIESTE, 33
coic80400v@istruzione.it coic80400v@pec.istruzione.it

Prot. n. 194/IV.5
Codice CUP: J64D22000820006
CNP: 13.1.5A-FESRPN-LO-2022-289
SimogCig: 96149679C4

Ponte Lambro li, 19/01/2023

All'Amministrazione trasparente -sez.
bandi e gare All'Albo On Line -sez. PON
Al sito web Agli atti della Scuola

OGGETTO: Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 - Asse II - Infrastrutture per l’istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – REACT EU. Asse V – Priorità d’investimento: 13i – (FESR) “Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia” – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia - Avviso pubblico prot.n. 38007 del 27 maggio 2022 “Ambienti didattici innovativi per la scuola dell’infanzia”. Azione 13.1.5 – “Ambienti didattici innovativi per le scuole dell’infanzia

Affidamento diretto su MEPA tramite Trattativa Diretta inferiore ai 139.000 euro ai sensi dell’art. 36 comma 2 lettera a) del Dlgs 50/2016 e successive mm.ii. in conformità con il D.I. 129/2018 anche in deroga ai sensi dell’art. 55 comma 1 lettera b)

Il Dirigente Scolastico

- VISTO il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440 e ss.mm.ii., concernente l’amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e ss.mm.ii.;
- VISTA la Legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii. recante “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi”;
- VISTA la Legge 15 marzo 1997, n. 59, concernente “Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica

Amministrazione e per la semplificazione amministrativa";

VISTO il D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, "Regolamento recante norme in materia di Autonomia delle istituzioni scolastiche ai sensi dell'Art.21, della Legge 15 marzo 1997, n. 59";

VISTO l'Art. 26 c. 3 della Legge 23 dicembre 1999, n. 488 "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato" (Legge finanziaria 2000) e ss.mm.ii.;

VISTO il D.Lgs30 marzo 2001, n. 165 e ss.mm.ii. recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche";

TENUTO CONTO delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'articolo 25, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, dall'articolo 1, comma 78, della legge n. 107 del 2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.I. 129/2018;

VISTA la Legge 13 luglio 2015, n. 107 recante "Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti"

VISTO l'art. 1, comma 449 della L. 296 del 2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, L. n. 208 del 2015, che prevede che tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi comprese le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate da Consip S.p.A.;

VISTO l'art. 1, comma 450, della L. 296/2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, della L. 208/2015 450, il quale prevede che «Le amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e delle scuole di ogni ordine e grado, [...] specificando tuttavia che «Per gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, [...] sono definite, con decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca, linee guida indirizzate alla razionalizzazione e al coordinamento degli acquisti di beni e servizi omogenei per natura merceologica tra più istituzioni, avvalendosi delle procedure di cui al presente comma.

VISTO l'art. 1 comma 130 della legge di bilancio che dispone: "All'articolo 1, comma 450, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, le parole: «1.000 euro», ovunque ricorrono, sono sostituite dalle seguenti: «5.000 euro»"

VISTO il D.Lgs 18 aprile 2016 n. 50 recante "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";

CONSIDERATO in particolare l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni

appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte

- CONSIDERATO** in particolare l' Art. 36 (Contratti sotto soglia), c. 2, lett. a, del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 come modificato dal D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 che prevede che “le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture ... per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici”;
- CONSIDERATO** in particolare l' Art. 36 (Contratti sotto soglia), c. 7 del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 come modificato dal D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 che prevede che L'ANAC con proprie linee guida stabilisce le modalità per supportare le stazioni appaltanti e migliorare la qualità delle procedure di cui al presente articolo
- CONSIDERATO** che ai sensi dell'articolo 36, comma 6, ultimo periodo del Codice, il Ministero dell'Economia e delle Finanze, avvalendosi di CONSIP S.p.A., ha messo a disposizione delle Stazioni Appaltanti il Mercato Elettronico delle Pubbliche Amministrazioni e, dato atto, pertanto che sul MEPA si può acquistare mediante Trattativa Diretta;
- VISTO** il D.Lgs 25 maggio 2016, n. 97 recante “Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza, correttivo della legge 6 novembre 2012, n. 190 e del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, ai sensi dell'articolo 7 della legge 7 agosto 2015, n. 124, in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche”;
- CONSIDERATE** la Delibera del Consiglio ANAC del 26 ottobre 2016, n. 1097 – Linee Guida n. 4, di attuazione del D.lgs 18 aprile 2016, n. 50 recante “Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, individuazione degli operatori economici” e le successive Linee Guida dell'ANAC;
- VISTO** il D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 recante “Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50”;
- VISTO** il D.I. 28 agosto 2018, n. 129 “Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107”;
- CONSIDERATO** in particolare l' Art. 4 c. 4 del D.I. 28 agosto 2018, n. 129 che recita “Con l'approvazione del programma annuale si intendono autorizzati l'accertamento delle entrate e l'impegno delle spese ivi previste”;
- VISTO** Il Decreto di semplificazione e rilancio degli appalti pubblici cd. "Sblocca Cantieri" (D.L. 32/2019), in vigore dal 19 aprile 2019, che apporta modifiche al Codice dei Contratti Pubblici (D. Lgs. 50/2016) anche nelle acquisizioni di beni e servizi

- VISTO Il Decreto n° 76/2020 cosiddetto “Decreto Semplificazioni” e la successiva legge di conversione n° 120/2020 che istituisce un regime derogatorio a partire dalla entrata in vigore del decreto fino alla scadenza del 31/12/2021
- VISTO in particolare l’articolo 1 comma 2 lettera 2) che eleva il limite per gli affidamenti diretti “anche senza previa consultazione di due o più operatori economici” a euro 75.000,00
- VISTO La legge 108/2021 di conversione del Decreto Legge n° 77 del 31 maggio 2021 cosiddetto decreto semplificazioni Bis
- VISTO in particolare l’articolo 51 comma 1 lettera a) punto 2. che eleva il limite per gli affidamenti diretti “anche senza previa consultazione di due o più operatori economici” a euro 139.000,00 euro*
- VISTO in particolare l’articolo 51 comma 1 lettera a) punto 1. che eleva il limite per gli affidamenti diretti “anche senza previa consultazione di due o più operatori economici” a euro 139.000,00 euro*
- VISTO in particolare l’art, 55 comma 1 lettera b) punto 2. che autorizza il Dirigente Scolastico ad operare in deroga alle disposizioni del Consiglio di istituto di cui all’art. 45 comma 2 lettera a)*
- VISTO in particolare l’art, 55 comma 1 lettera b) punto 1. che autorizza il Dirigente scolastico, laddove ne ricorrano le esigenze, ad operare anche al di fuori degli obblighi definiti all’art. 1 comma 449 e comma 450 della legge 296/2006*
- VISTA la Delibera del Consiglio d’Istituto n. 59/20201 con la quale è stato approvato il P.T.O.F. per gli anni scolastici 2022/2025;
- VISTA la Delibera del Consiglio d’Istituto n° **N. 70 del 02/02/2022** di approvazione del Programma Annuale dell’Esercizio finanziario 2022;
- VISTO l’*Avviso pubblico prot.n. 38007 del 27/05/2022, 2022 “Ambienti didattici innovativi per la scuola dell’infanzia”. 13.1.5 – “Ambienti didattici innovativi per le scuole dell’infanzia”. Codice identificativo progetto 13.1.5A-FESRPON-lo-2022-289;*
- VISTO la Lettera di autorizzazione Prot. AOOGABMI – 72962 del 05/09/2022 con la quale la Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l’istruzione e per l’innovazione digitale – Uff.IV del MIUR ha comunicato che è stato autorizzato il progetto proposto da questa Istituzione Scolastica, per un importo complessivo di € **75.000,00**;
- RILEVATA pertanto la necessità di acquistare sollecitamente il servizio/fornitura che si intende acquisire senza previa consultazione di due o più operatori economici (ai sensi del Decreto correttivo n. 56/2017);
- RILEVATA l’assenza di convenzioni Consip attive nel settore delle forniture di beni e servizi relativamente ai beni riguardanti la presente determina

- VISTO l'art. 46, comma 1 del D.I. 129/2018, in base al quale «Per l'affidamento di lavori, servizi e forniture, le istituzioni scolastiche, [...] ricorrono agli strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, messi a disposizione da Consip S.p.A., secondo quanto previsto dalle vigenti disposizioni normative in materia di contenimento della spesa»;
- CONSIDERATO l'indagine conoscitiva di mercato svolta attraverso comparazione siti WEB, consultazione listini, consultazione albi fornitori, richiesta informale di preventivi sia su MEPA che fuori
- CONSIDERATO che predetta indagine conoscitiva relativa al servizio/fornitura che si intende acquisire ha consentito di individuare la ditta Arredi3N che propone, per i beni richiesti, un prezzo congruo al mercato per i servizi da affidare
- PRESO ATTO che il fornitore oggetto della trattativa è attivo anche nelle altre aree merceologiche in cui ricadono i prodotti di interesse per la fornitura
- RITENUTO Che il prezzo esposto ovvero le specifiche tecniche per la fornitura che si ritiene acquistare sia migliorabile

DETERMINA

Art. 1

Tutto quanto in premessa indicato fa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

Art. 2

Si delibera l'avvio della procedura di affidamento diretto, mediante indagine conoscitiva di mercato svolta attraverso Trattativa Diretta, alla ditta Arredi3N per la fornitura di: "*come da allegato capitolato*")

Art. 3

L'importo massimo oggetto della spesa, messo a base d'asta, desunto dai prezzi di listino MEPA del fornitore, ovverosia, dalle indagini conoscitive di mercato svolte, per l'acquisizione in affidamento diretto di cui all'Art. 2 è determinato in € 67324,58 (sessantasettecentoventiquattro,58) Compresa IVA al 22%

La spesa sarà imputata, nel Programma Annuale, sull'Attività A3-28 che presenta un'adeguata e sufficiente disponibilità finanziaria.

Art. 4

Sulla base di quanto specificato al punto 4.3.5 delle Linee Guida n°4 dell'ANAC, approvate il 26/10/2016, e da quanto disposto dal DL 76/2020 cosiddetto decreto semplificazioni, all'operatore economico individuato per la procedura di affidamento diretto non saranno richieste:

- garanzia provvisoria, pari al 2% del prezzo base (al netto dell'IVA), di cui all'art.93 comma 1 del Dlgs 50/2016;

- Sarà invece richiesta: • la garanzia definitiva, pari al 10% dell'importo di aggiudicazione (al netto dell'IVA), di cui all'art.10 del Dlgs. 50/2016, non potendo dimostrare un miglioramento delle condizioni economiche (art. 103 comma 11 Dlgs.50/2016).

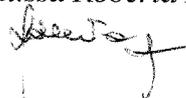
Art. 5

Si approvano contestualmente alla presente gli atti relativi alla procedura stessa e riportati in allegato

Art. 6

Ai sensi dell' Art. 31 del Decreto legislativo. n. 50/2016 e ss.mm.ii. e dell' Art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241 viene individuato quale Responsabile del Procedimento il Dirigente Scolastico Roberta Rizzini

*Il Dirigente Scolastico
Dott.ssa Roberta Rizzini*



Allegati:

1) Capitolato tecnico

“Ambienti didattici innovativi per la scuola dell’infanzia”

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 – Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) – REACT EU
 Asse V – *Priorità d’investimento*: 13i – (FESR) “Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia” – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia – Azione 13.1.5 – “Ambienti didattici innovativi per le scuole dell’infanzia”

Codice identificativo progetto: 13.1.5A-FESRPON-LO-2022-289

CUP: **J64D22000820006**

CAPITOLATO TECNICO del PROGETTO

“Ambienti didattici innovativi per la scuola dell’infanzia”

DESCRIZIONE

L’obiettivo del progetto è quello di potenziare e arricchire gli spazi didattici per favorire il progressivo articolarsi delle esperienze delle bambine e bambini, lo sviluppo delle loro abilità, nelle diverse attività e occasioni ludiche e delle proprie potenzialità di relazione, autonomia, creatività e apprendimento, anche al fine di superare disuguaglianze, barriere territoriali, economiche, sociali e culturali.

DEFINIZIONE DELLA FORNITURA

Oggetto della gara è, pertanto, la fornitura di prodotti e il montaggio del progetto PON 13.1.5° - FESRPON-LO-2022-289 “Ambienti didattici innovativi per le scuole dell’infanzia”

INFANZIA CASTELMARTE - Via Roma n.16, CASTELMARTE (Co)

La fornitura consiste in **arredi**:

DESCRIZIONE	QUANTITA'
CASTELLO CON SCIVOLO E TORRE Castello con scivolo e torre realizzato in robusto materiale plastico. La torre è dotata di piattaforma rialzata mentre il castello è dotato di un passaggio. Il castello ha una torre di vedetta con piattaforma su cui salire, un divertente scivolo e una porta a scorrimento. Deve contenere fino a 3 bambini alla volta per un totale di 81 kg. Conforme alla norma UNI EN 71, Altezza di caduta: 60 cm, Adatto dai 3 anni	1
VASCAGIOCO GRANDE COMPLETA Grande contenitore diviso in due vasche di profondità diversa, separate da una chiusura con due paratie, adatto a contenere sabbia, acqua, ghiaia e sassolini. Tutto intorno, in alto, corre un canale per la circolazione dell'acqua che cade nella vasca	2

<p>azionando il mulinello. La vasca è dotata di scarico, mentre due dei piedi metallici regolabili in altezza sono muniti di ruote pivotanti per facilitarne gli spostamenti, agevolati anche dalle comode maniglie.</p> <p>Comprende: 1 tavolo completo di vascagioco e vassoio sottopiano per gli accessori; Profondità vasche: cm 23 e cm 16; Contiene fino a litri 50 di acqua e kg 25 di sabbia; Con valvola di scarico; Telaio regolabile (altezza da terra: da cm 51 a cm 64.5); Struttura in acciaio; Consegnato smontato; Sottopiano per riporre gli accessori; Adatto per uso interno ed esterno; Adatto dai 24 mesi.</p>	
<p>CARRELLO LIBRERIA</p> <p>Pratico carrello a due livelli, montato su ruote pivotanti silenziose e dotate di freno. Il carrello è realizzato in legno d'acero di prima qualità. Il piano superiore è organizzato in 3 vani dalle pareti trasparenti: i divisori sono mobili, per adattarli in base alle varie esigenze. Il piano inferiore è capiente e comodo per riporre libri e giochi.</p>	1
<p>CARRELLO PORTACOLORI</p> <p>Robusto carrello realizzato in legno multistrato di betulla di spessore mm 18, verniciato con tinte idrosolubili atossiche. Studiato per contenere tutto il materiale necessario nell'aula di pittura. Il piano superiore ha una struttura removibile dotata di sedi circolari di ø cm 7 per contenere stabilmente flaconi e bicchieri. Il piano inferiore è dotato di sponde alte. Nel vano superiore c'è un vano che permette di inserire verticalmente fogli e cartoncini arrotolati. Dotato di 4 ruote pivotanti di cui 2 dotate di fermo. Tutti gli spigoli e i bordi sono arrotondati. Ignifugo classe 2; Dimensioni: cm 78x43x56 h</p>	1
<p>MOBILE A 6 VANI A GIORNO - H CM 75</p> <p>Mobile con 6 vani a giorno realizzato con top in legno multistrato di betulla di spessore mm 18 e telaio in conglomerato fibrolegnoso. Il top è in laminato antiriflesso, antigraffio, lavabile e di colore magnolia. Il mobile è verniciato al naturale con tinte idrosolubili atossiche e resistenti alla saliva. La stabilità è garantita dai 2 piedini regolabili in altezza presenti all'interno dello zoccolino. Il ripiano è regolabile in altezza ed è provvisto di blocco antiestrazione. Tutti gli spigoli e i bordi sono arrotondati. Il mobile è rifinito posteriormente con un pannello in MDF laccato per poter essere utilizzato come divisorio di ambienti. Contenuto di formaldeide: classe E1</p>	1
<p>CASA DEI DIVERTIMENTI CON SCIVOLO</p> <p>Casa 4 facce con scivolo, in robusto materiale plastico. Su ogni lato della casetta si trova un'attività diversa: il tiro al bersaglio, la porticina basculante, lo scivolo con il tunnel, la porticina con a fianco quella del cane, il tavolo con panche per giocare al ristorante. Altezza di caduta cm 70. Accessori inclusi: 2 palline, 2 anelli rossi e 2 blu; Conforme alla norma UNI EN 71</p>	1
<p>SPOGLIATOIO A GIORNO 3 VANI</p> <p>Spogliatoio con top in multistrato di betulla di mm 18 di spessore. Il telaio è in conglomerato fibrolegnoso di mm 18 di spessore. Dotato di 2 appendiabiti in ogni vano, ripiano interno regolabile in altezza, spigoli sferici antitrauma. La stabilità del mobile è garantita dal piedino regolabile in altezza inserito nello zoccolino. Include: 1 spogliatoio a 3 vani; Top in multistrato di betulla; Ignifugo classe 2</p>	6

INFANZIA LEPETIT - Via Trieste n. 3, PONTE LAMBRO (Co)

La fornitura consiste in arredi:

DESCRIZIONE	QUANTITA'
CARRELLO PORTACOLORI Robusto carrello realizzato in legno multistrato di betulla di spessore mm 18, verniciato con tinte idrosolubili atossiche che lasciano trasparire le venature del legno. Il piano superiore ha una struttura removibile dotata di sedi circolari di \varnothing cm7 per contenere stabilmente flaconi e bicchieri. Il piano inferiore è dotato di sponde alte. Nel vano superiore c'è un vano che permette di inserire verticalmente fogli e cartoncini arrotolati. Dotato di 4 ruote pivotanti di cui 2 dotate di fermo. Tutti gli spigoli e i bordi sono arrotondati per evitare traumi in caso di urto. Ignifugo classe 2, Dimensioni: cm 78x43x56 h, Garanzia 5 anni	5
LIBRERIA BIFACCIALE ASINELLO Libreria composta da due pezzi identici accostabili tra loro sul fianco o che possono essere chiusi a libro formando sui lati un simpatico asinello. Realizzata in conglomerato ligneo laccato e provvista di ruote. Dimensione 60x75x60H Include: 1 libreria composta da 2 elementi; Realizzata in conglomerato ligneo laccato; Dotata di ruote; 3 vani laterali; Doppio espositore; Consegnata smontata	4
LIBRERIA BIFACCIALE RANA Libreria bifacciale composta da due pezzi identici accostabili tra loro sul fianco o che possono essere chiusi a libro formando sui lati la simpatica rana. Realizzata in conglomerato ligneo laccato e provvista di ruote. Dimensione 60x75x60H E' provvista di 3 ripiani espositori. - Include: 1 libreria composta da 2 elementi e 4 contenitori alti cm 11 h - Realizzata in conglomerato ligneo laccato - Dotata di ruote - 3 vani laterali - 4 contenitori in polipropilene inclusi - Doppio espositore	1
SPECCHIO ALTO 138X108 CON CORNICE IN LEGNO Specchio realizzato in cristallo di sicurezza di prima qualità infrangibile. La cornice è in legno multistrato di betulla di spessore mm 21, verniciato al naturale con tinte idrosolubili atossiche che lasciano trasparire le venature del legno. Tutti gli spigoli e i bordi sono arrotondati. Dotato di kit di ferramenta per il fissaggio a parete. Include: 1 specchio con cornice in legno; Dimensioni: cm 138x108; Realizzato in multistrato di betulla; Classe ignifuga di classe 2	5
MOBILE 2 ANTE- H CM 110 Mobile con 2 ante e 3 ripiani interni, realizzato con top e ante in legno multistrato di betulla di spessore mm 18, mentre il telaio è in conglomerato fibrolegnoso, tutto verniciato al naturale con tinte idrosolubili atossiche e resistenti alla saliva. Il top è in laminato antiriflesso, antigraffio e lavabile. Le ante sono provviste di dispositivo silenziatore e rallentatore. Le maniglie a foro sono anti/intrappolamento e le parti mobili sono distanziate per evitare lo schiacciamento delle dita. La stabilità è garantita dai 2 piedini presenti all'interno dello zoccolino. I ripiani interni sono regolabili in altezza e sono provvisti di blocco antiestrazione. Tutti gli spigoli e i bordi sono arrotondati. Il mobile è rifinito posteriormente con un pannello in MDF laccato tinta magnolia per poter essere utilizzato come divisorio di ambienti. Classe ignifuga: Classe 2; Contenuto di formaldeide: classe E1; Ante con cerniera antischiacciamento	10

<p>ARMADIO 2 ANTE - H CM 180 Armadio con 2 ante e 6 vani interni, realizzato con top e ante in legno multistrato di betulla di spessore mm 18, mentre il telaio è in conglomerato fibrolegnoso, tutto verniciato al naturale con tinte idrosolubili atossiche e resistenti alla saliva. Il top è in laminato antiriflesso, antigraffio e lavabile. Le maniglie a foro sono anti/intrappolamento e le parti mobili sono distanziate per evitare lo schiacciamento delle dita. La stabilità è garantita dai 2 piedini presenti all'interno dello zoccolino. I ripiani interni sono regolabili in altezza e sono provvisti di blocco antiestrazione. Tutti gli spigoli e i bordi sono arrotondati per evitare traumi in caso di urto. Il mobile è rifinito posteriormente con un pannello in MDF laccato tinta magnolia per poter essere utilizzato come divisorio di ambienti. Classe ignifuga: Classe 2; Contenuto di formaldeide: classe E1; Spigoli e bordi arrotondati; Ante con cerniera antischiacciamento</p>	10
<p>SEDIA SCUOLA INFANZIA LINEA ERGONOMICA Blu (quantità 40) - arancione (quantità 40) - giallo (quantità 40) – verde (quantità 40) - rosso (quantità 40) Robusta sedia realizzata interamente in polipropilene. Seduta e schienale: polipropilene colorato; Struttura portante/telaio: polipropilene colorato con gambe angolate per prevenire il dondolamento; Carico: ogni sedia supporta kg 200 Impilabilità: fino ad un massimo di 12 sedie; Dimensioni: ingombro totale cm 34,5x38x55 h</p>	200
<p>TAVOLO INFANZIA ESAGONALE DIAMETRO 60MM Banco dalla forma esagonale con struttura realizzata in polipropilene colorato di diam. 60 mm, ad alta resistenza agli urti e completamente privo di spigoli pericolosi. Piano in legno agglomerato idrofugo nobilitato di colore bianco ecologico con finitura antigraffio e antiriflesso. Bordatura perimetrale in ESAFLEX colorato morbido anti trauma, a profilo bombato e spigoli arrotondati. I tavoli sono dotati di una doppia serie di piedini che permettono di variarne l'altezza.</p>	6
<p>SPOGLIATOIO A GIORNO 6 POSTI Spogliatoio realizzato con pannelli di conglomerato fibrolegnoso di spessore mm 18 con superficie antigraffio ed antiriflesso ad alta resistenza agli agenti chimici. Rifinitura in nobilitato tinta faggio nei fianchi e tinta magnolia nel top e nelle ante. Tutti gli spigoli e bordi sono arrotondati per evitare traumi in caso di urto. Dimensioni: 100x40x110 h Struttura certificata FSC, contenuto di formaldeidi E1, resistenza al fuoco CL2; Appendini in polipropilene colorato; Colore ante: naturale; Ignifugo classe 2</p>	25
<p>TAVOLO RETTANGOLARE Tavolo rettangolare con gambe in tubolare di acciaio di diametro mm 60 e spessore mm 1,5. Verniciatura con polveri epossidiche essiccate in galleria termica a 200, previo sgrassaggio e fosfatazione in tunnel. Il fissaggio al piano è garantito da piastre in lega di alluminio pressofuso. Dimensioni: tavolo infanzia altezza piano cm 140x65; altezza regolabile cm 53-55; Superficie: antigraffio e antiriflesso; Emissione di formaldeide: classe E1; Angoli del piano arrotondati per evitare traumi; Placca di fissaggio delle gambe in alluminio pressofuso; Altezza del tavolo regolabile fino a cm 2</p>	25

<p>La lavagna di sabbia formato A3 è un vassoio in legno robusto con fondo in vetro di sicurezza, infrangibile e antigraffio. Viene fornita con 2 spatole in legno: da un lato livellano la sabbia, dall'altro lasciano tracce a intervalli regolari. Si adatta bene al piano luminoso formato A3 (art. 8357.20).</p> <p>Fondo in vetro infrangibile e antigraffio; Include: 1 lavagna, 2 spatole e 1 kg di sabbia.</p>	15
---	-----------

**INFANZIA LA NOSTRA FAMIGLIA - Via Don Luigi Monza n. 2,
PONTE LAMBRO (Co)**

La fornitura consiste in **attrezzature digitali**:

DESCRIZIONE	QUANTITA'
<p>LENOVO Notebook V15-ALC Monitor 15.6" Full HD AMD Ryzen 5 5500U Ram 8GB SSD 256GB 2xUSB 3.2 Windows 11 Home</p> <p>CPU Completa = AMD Ryzen 5 5500U Memoria Ram = 8 GB • SSD = 256 GB Scheda Grafica = AMD Radeon Graphics • Monitor Effettivo = 15.6 Sistema Operativo = Windows 11 Home • Layout = Italiano Dimensione Schermo = 15 " • Serie = V5 CPU = AMD Ryzen 5 • Display = Full HD Connettività Dispositivo = Wi-Fi</p>	3

La fornitura consiste in **attrezzature didattico-educative**:

DESCRIZIONE	QUANTITA'
<p>CARRELLO PORTA PALLE Pratico carrello con sacca colorata porta palloni e porta giochi, realizzato in policarbonato con giunti in plastica rinforzata e spigoli arrotondati. Dotato di ruote pivotanti. Include: 1 carrello porta palloni; Ruote pivotanti</p>	1
<p>PINZETTE PER MOTRICITA' Pinzette per la motricità. Questo set comprende 12 pinzette in plastica colorata contenute in un pratico barattolo.</p>	10
<p>TUNNEL A CILINDRO Grande tubo flessibile con struttura portante in acciaio. Ricoperto in robusto materiale plastico lavabile. Include: 1 tunnel a cilindro in 4 colori: blu, giallo, verde, rosso</p>	3
<p>TAGLIERI INCASTRI FRUTTA Il tagliere è una tavola con incastri, ma anche un tagliere per i cibi da affettare! Ogni frutto si taglia a metà con il coltello e si assembla nuovamente grazie al velcro. Realizzato in legno; Include: 1 tagliere, 4 frutti e 1 coltello.</p>	3
<p>TAGLIERI INCASTRI CARNE/PESCE</p>	

<p>Il tagliere con incastri carne e pesce è una tavola con incastri, ma anche un tagliere per i cibi da affettare! Ogni pietanza si taglia a metà con il coltello e si assembla nuovamente grazie al velcro. Realizzato in legno; Include: 1 tagliere, 3 carni, 1 pesce e 1 coltello.</p>	3
<p>TAGLIERI INCASTRI DOLCI Il tagliere è una tavola con incastri, ma anche un tagliere per i cibi da affettare! Ogni dessert si taglia a metà con il coltello e si assembla nuovamente grazie al velcro. Realizzato in legno; Include: 1 tagliere, 4 dolci e 1 coltello.</p>	3
<p>TAGLIERI INCASTRI VERDURA Il tagliere con incastri della verdura è una tavola con incastri, ma anche un tagliere per i cibi da affettare! Ogni verdura si taglia a metà con il coltello e si assembla nuovamente grazie al velcro. Realizzato in legno; Include: 1 tagliere, 4 verdure e 1 coltello.</p>	3
<p>AVVITATURE LOGICHE 9 viti in 3 diversi colori e diametri da avvitare alla base in legno. Le teste delle viti hanno tutte lo stesso diametro, mentre varia la dimensione del corpo filettato! Realizzato in legno; Include: 1 base, 9 viti e 6 schede fronte retro.</p>	3
<p>BLOCCHI IN LEGNO 100pz. Un secchiello di blocchi in legno, colorati e naturali. Viene fornito anche un pieghevole con alcuni suggerimenti per le prime costruzioni. Include: 100 elementi in secchiello.</p>	3
<p>BRUCO FORME E COLORI Puzzle da comporre per l'apprendimento di forme e colori.</p>	6
<p>BURATTINI PER TUTTE LE STORIE Set completo di burattini, realizzati in vinile e abiti in stoffa, da animare con le mani. Include: 20 burattini; Non contengono ftalati.</p>	1
<p>GIOCO VISIVO SENSORIALE Questo set contiene 50 fotografie sul tema dei sensi, suddivise in 10 schede raffiguranti i 5 organi sensoriali e 40 schede con fotografie di situazioni percettive che utilizzano i 5 sensi nella vita quotidiana. Include: 1 dado e 50 schede di cui 40 foto e 10 master</p>	3
<p>COSTRUZIONE CASTELLO Set composto da 145 pezzi di forme diverse in legno per creare un grande castello con torri, scale e tanti altri particolari. Altezza del tetto della torre: 3,5 cm</p>	3
<p>TAPPETO CON ANIMALI Tappeto con animali della campagna realizzato in poliestere stampato a vivaci colori con fondo antisdrucciolo gommato. Tappeto componibile degli scenari della campagna è lavabile a mano con acqua e sapone. Contenuto: 10 animali di campagna e 1 tappeto componibile; Dimensioni: tappeto cm 100x150; cavallo cm 10 h; Tappeto lavabile a mano, con fondo antisdrucciolo; Gli animali non contengono ftalati</p>	3
<p>MAXI TOMBOLA DEGLI OGGETTI Maxi tombola degli oggetti della vita quotidiana con fotografie di grande formato. Include: 6 cartelle e 36 foto</p>	3
<p>TAVOLETTE MAGNETICHE PREGRAFISMO FORME Tavolette magnetiche per pregrafismo: ogni tavoletta mostra una diversa forma geometrica. Il bambino potrà imparare a conoscerne la sagoma facendo scorrere una biglia metallica lungo il perimetro, con la penna magnetica. Magnetico; Realizzato in legno FSC; Include: 10 tavolette e penna magnetica in</p>	3

cassetina in legno	
PARACADUTE 5m Paracadute in tela di nylon leggera, resistente e colorata, con 16 maniglie sul bordo per una facile presa e un foro centrale. Gli spicchi sono colorati in rosso, verde, giallo e blu ed è corredato da schede guida. Diametro di 5 m; Viene fornita una borsa per il trasporto;	1
BLOCCHI ARCOBALENO CON CORNICE IN LEGNO Set composto da rettangoli, quadrati, triangoli e semicerchi con spesso profilo in legno e interno in acrilico trasparente colorato, perline, acqua glitterata e sabbia colorata. Di grande impatto anche sui piani luminosi, in quanto consentono di vedere l'effetto della luce sui vari colori e della sovrapposizione fra essi. Include 16 elementi; Struttura in legno e interno in acrilico.	3
LE FAMIGLIE DEL MONDO Comprende 24 figure in legno rappresentanti 4 diverse famiglie del mondo: europea, asiatica, africana e sud americana. I bambini potranno scegliere le sagome da infilare una dopo l'altra nei lacci colorati, per rappresentare i nuclei famigliari: Interamente realizzato in legno; Sagome disegnate fronte/retro, lacci inclusi	3
A CACCIA DI FORME Riunire in un'unica cornice la tessera/forma e tutti gli oggetti che replicano la medesima figura geometrica. Include: 6 cornici, 6 tessere forma e 48 tessere oggetto; Cornici e tessere sono realizzate in robusta plastica	3
ASSOCIAZIONI DI COLORI Partendo da uno dei colori indicati sulla tavola in legno, i bambini dovranno individuare quali frutti e quali verdure hanno quel colore. Interamente realizzato in robusto legno	3
PREPARIAMO LA TAVOLA 22 PZ Set di stoviglie con cui preparare la tavola per 4 persone con 22 pezzi	3
121 CASELLE Pannello multiuso in tela di nylon, provvisto di strisce in plastica trasparente per inserire schede, illustrazioni e cartoncini. Tela in nylon ignifuga classe 2; Altezza caselle: cm 5	3
MI ALLACCIO LE SCARPE DA SOLO Due sagome di scarpe da ginnastica (un piede destro e uno sinistro) per imparare ad allacciare le stringhe Include: 2 sagome scarpa, 4 schede bifacciali e 4 lacci; Realizzato in legno FSC	9
MULTI LAVAGNA PER PREGRAFISMO Comprende un vassoio per allestire una lavagna di sabbia e che serve anche da base per una lavagnetta magnetica fronte/retro, sui cui scrivere con i gessi da un lato e con pennarelli cancellabili dall'altro.	9
AMBIENTI E ANIMALI Gioco di associazione per imparare a riconoscere gli animali ed associarli al loro Habitat naturale. Include: Dado dimensioni maxi; Supporto autocorrettivo	3
DOMINO GIGANTE DA PAVIMENTO DEGLI ANIMALI Le grandi tessere sono provviste di uno strato di gomma. Include: 28 tessere in poliestere	1
MAXI BULLONI 64 PZ Include: 32 dadi e 32 bulloni in 4 colori, 4 forme e 4 diametri	3
SET ACQUA E SABBIA 38PZ Può essere lavato in lavastoviglie. Include 38 pezzi: 6 Setacci, 6 Secchielli, 6 Palette,	2

6 Rastrelli, 6 Innaffiatoi, 8 Semplici Formine, 4 Barchette.	
SET DEL GIARDINIERE 18PZ Il set include 18 pezzi: 1 carriola, 3 pale, 3 rastrelli, 3 palette, 2 innaffiatoi e 6 vasi. Lavabile in lavastoviglie	2
SALTA PICCHIO Tappeto per giocare al gioco della settimana" anche detto" campana. Realizzato in fibre 100% di poliammide con fondo in lattice antiscivolo. Lavabile	2
PRIMO TRICICLO Realizzato in robusto telaio metallico. La seduta è ampia e confortevole; i manubri sono rivestiti di morbida plastica anche nella parte laterali; i pedali dalla struttura piena, impediscono l'intrappolamento delle dita; le ruote sono in plastica morbida e silenziose; i raggi delle ruote sono senza spigoli o spazi vuoti. Supporta un carico massimo di kg 50.	4
TRICICLO Realizzato in robusto telaio metallico. La seduta è ampia e confortevole; i manubri sono rivestiti di morbida plastica anche nella parte laterale; i pedali sono in struttura piena; le ruote sono in plastica morbida e silenziose; i raggi delle ruote sono a forma di fiore, senza spigoli o spazi vuoti. Supporta un carico massimo di kg 50.	4
TRICICLO 2 IN 1 Realizzato in robusto telaio metallico. Le sedute sono ampie e confortevoli; i manubri sono rivestiti di morbida plastica; i pedali dalla struttura sono pieni; le ruote sono in plastica morbida e silenziose, senza spigoli o spazi vuoti. Supporta un carico massimo di kg 30 per seduta.	4

Tutti i prodotti/servizi sopra indicati devono avere le caratteristiche minime (tecniche e/o di funzionalità e/o conformità) stabilite nel presente Capitolato Tecnico, pena l'esclusione dalla gara, nonché dovranno essere forniti ed erogati alle condizioni e modalità stabilite nel presente Capitolato Tecnico e nello Schema di Contratto.

Le consegne andranno effettuate nei rispettivi plessi.

Tutte le forniture dovranno prevedere il montaggio in loco.

Per gli schermi interattivi si richiede un minimo di 2 ore di formazione al personale.

Il Progettista Laura Porro
