



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE DI STATO "ANDREA MANTEGNA"
SEDE LEGALE VIA FURA, 96 C.F. 98092990179 - 25125 BRESCIA
TEL. 030.3533151 – 030.3534893 FAX 030.3546123
bsis031005@istruzione.it bsis031005@pec.istruzione.it www.istitutomantegna.edu.it



ALL'ALBO ON LINE
AL SITO WEB ISTITUZIONALE/AMMINISTRAZIONE TRASPARENTE
AL SITO WEB ISTITUZIONALE/PNRR
AGLI ATTI

Oggetto: **DELIBERA A CONTRARRE E AVVIO DELLE PROCEDURE DI AFFIDAMENTO DIRETTO**, per un importo inferiore alla soglia comunitaria ai sensi dell'art.50 comma 1 lettera b) del D.Lgs. n.36/2023, mediante **Ordinativo a Esecuzione Immediata** sul portale Consip Acquistinretepa, per l'acquisizione della fornitura di **"Dotazioni digitali per ambienti di apprendimento innovativi"**
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA 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, **Azione 1 - Next generation classroom** - Ambienti di apprendimento innovativi, finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU - M4C1I3.2-2022-961

Titolo del progetto **Il lievito digitale per le nostre aule**
Codice del progetto **M4C1I1.4-2022-961-P-16467**
CUP **J84D23000220006**
SIMOG CIG **99974046C4**

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- VISTO il Regolamento (UE) 2018/1046 del 18/07/2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione, che modifica i regolamenti (UE) n. 1296/2013, n. 1301/2013, n. 1303/2013, n. 1304/2013, n. 1309/2013, n. 1316/2013, n. 223/2014 e la decisione n. 541/2014/UE;
- VISTO il regolamento UE n. 2020/852 del 18/06/2020, che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, "Do no significant harm"), e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01, recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio «non arrecare un danno significativo» a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza" e, in particolare, l'articolo 17;
- VISTO il regolamento (UE) n. 2021/241 del 12/02/2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- VISTO il Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), approvato con decisione del Consiglio ECOFIN del 13/07/2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14/07/2021;
- VISTO il Decreto del Ministero dell'Istruzione n. 161 del 14/06/2022 di adozione del "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 (PNRR), finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU;
- VISTO il Decreto del Ministero dell'Istruzione n. 218 del 08/08/2022 di riparto delle risorse tra le istituzioni scolastiche in attuazione del Piano "Scuola 4.0" di cui alla 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

**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE DI STATO "ANDREA MANTEGNA"**

SEDE LEGALE VIA FURA, 96 C.F. 98092990179 - 25125 BRESCIA

TEL. 030.3533151 – 030.3534893 FAX 030.3546123

bsis031005@istruzione.it bsis031005@pec.istruzione.it www.istitutomantegna.edu.it

ambienti di apprendimento e laboratori" del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall'Unione europea – *Next Generation EU*;

- VISTE le Istruzioni operative al 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, di cui alla nota del Ministero dell'Istruzione e del Merito Prot.n. 107624 del 21/12/2022;
- VISTI i chiarimenti e F.A.Q. relativi al 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, di cui alla nota del Ministero dell'Istruzione e del Merito Prot.n.4302 del 14/01/2023;
- VISTO il progetto "***Il lievito digitale per le nostre aule***" inoltrato in data 24/02/2023 per l'attuazione del suddetto avviso/decreto M4C1I3.2-2022-961 Piano Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation classroom - Ambienti di apprendimento innovativi;
- VISTO l'atto di concessione assunto dal Ministero dell'Istruzione e del Merito al Prot. n. 0046506 del 17/03/2023 e sottoscritto dal Coordinatore dell'Unità di Missione a seguito di verifica di conformità del progetto presentato;
- CONSIDERATA la sottoscrizione del suddetto atto di concessione che ne sancisce l'efficacia e che costituisce pertanto formale autorizzazione all'avvio del progetto;
- VISTE le deliberazioni di adozione del progetto di cui all'avviso/decreto M4C1I3.2-2022-961 Piano Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation classroom - Ambienti di apprendimento innovativi, del Collegio docenti n. 3 del 10/02/2023 e del Consiglio di Istituto n. 2/23 del 14/02/2023;
- RICHIAMATO il Piano triennale dell'offerta formativa (P.T.O.F.) per il triennio scolastico 2022-2025 approvato dal Collegio Docenti con deliberazione n. 9 del 17/06/2023 e del Consiglio d'Istituto con deliberazione n. 14/23 del 28/06/2023 ed in coerenza con le previsioni del piano stesso;
- VISTO il Programma annuale predisposto per l'esercizio finanziario 2023 approvato dal Consiglio d'Istituto con deliberazione n. 1 del 14/02/2023;
- RICHIAMATO il decreto di iscrizione a bilancio Prot. n. 3915 del 09/05/2023 del finanziamento del progetto in oggetto;
- RICHIAMATA la nomina Prot. n. 5194 del 19/06/2023 del Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) per la realizzazione degli interventi previsti dall'avviso/decreto M4C1I3.2-2022-961 Piano Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation classroom - Ambienti di apprendimento innovativi;
- TENUTO CONTO delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'art.25 comma 2 del D.Lgs. n. 165 del 30/03/2001, dall'art. 1 comma 78 della Legge n. 107 del 13/07/2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.I. 129/2018;
- VISTO il Regolamento d'Istituto "Affidamento di lavori, servizi e forniture", che disciplina le modalità di attuazione delle procedure di acquisto di lavori, servizi e forniture deliberato ai sensi dell'art. 45 comma 2 del D.I. 28 agosto 2018, n. 129 dal Consiglio d'Istituto con deliberazione n. 18/23 del 13/07/2023;
- VISTO il Decreto Interministeriale n.129 del 28/08/2018 (Regolamento concernente le istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche);
- VISTO il D.Lgs. n.36 del 31/03/2023 (Nuovo codice dei contratti pubblici) in particolare l'art.15, l'art. 17 commi 1, 2, l'art.18, l'art.50 comma 1 lettera b), e rispettivi allegati;



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE DI STATO "ANDREA MANTEGNA"
SEDE LEGALE VIA FURA, 96 C.F. 98092990179 - 25125 BRESCIA
TEL. 030.3533151 – 030.3534893 FAX 030.3546123
bsis031005@istruzione.it bsis031005@pec.istruzione.it www.istitutomantegna.edu.it



- VISTO** l'art. 1 commi 449 e 450 della Legge n. 296 del 27/12/2006, come modificati dall'art. 1 comma 495 della Legge n. 208 del 28/12/2015, 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.;
- CONSIDERATO** che ai sensi dell'art. 48 comma 3 del codice D.Lgs. n.36/2023 restano fermi gli obblighi di utilizzo degli strumenti di acquisto e di negoziazione previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, avvalendosi delle piattaforme di approvvigionamento digitale di cui all'art. 25 comma 2;
- VISTO** l'art. 46 comma 1 del D.I. 129/2018 in base al quale 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** che, 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 Confronto Preventivi, Trattativa Diretta o Ordine a Esecuzione Immediata;
- VISTO** l'art. 1 comma 512 della Legge n. 208 del 28/12/2015 che, per la categoria merceologica relativa ai servizi e ai beni informatici ha previsto che, fermi restando gli obblighi di acquisizione centralizzata previsti per i beni e servizi dalla normativa vigente, sussiste l'obbligo di approvvigionarsi esclusivamente tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione messi a disposizione da Consip S.p.A. (Convenzioni quadro, Accordi quadro, Me.PA., Sistema Dinamico di Acquisizione);
- PRESO ATTO** che l'art. 1 comma 2 del D.L. 76/2020 (c.d. "Decreto Semplificazioni", convertito in legge dalla L. 120/2020) ha elevato a € 139.000 euro il limite per l'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, delle forniture e servizi; inizialmente fino al 31/12/2021, in seguito esteso fino al 30/06/2023 dall'art.51 del D.L. n.77 del 31/05/2021 e, per gli investimenti pubblici finanziati con le risorse del PNRR, prolungato oltre il 01/07/2023 ad opera dell'art.225 comma 8 del D.Lgs. n.36/2023;
- VISTI** in materia di pari opportunità e inclusione lavorativa nei contratti pubblici, nel PNRR e nel PNC, l'art.47 del D.L. 77/2021 convertito con modificazioni nella Legge 108 del 29/07/2021 in particolare gli art.4 e 7, il Decreto del 07/12/2021 (GU 309 del 30/12/2021) della Presidenza del Consiglio dei Ministri-Dipartimento per le pari opportunità e la Delibera A.N.A.C. n.122 del 16/03/2022;
- TENUTO CONTO** che, ai sensi dell'art. 225 comma 8 del D.Lgs. 36/2023, in relazione alle procedure di affidamento e ai contratti riguardanti investimenti pubblici finanziati in tutto o in parte con risorse previste dal PNRR, nonché da programmi cofinanziati dai fondi strutturali dell'Unione europea, si applicano, anche dopo il 1° luglio 2023, le disposizioni di cui al D.L. n.77/2021 convertito con modificazioni dalla Legge n.108 del 29/07/2021, nonché le specifiche disposizioni legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazione degli obiettivi stabiliti dal PNRR;
- VISTO** il D.L. n.77 del 31/05/2021 che ha introdotto alcune semplificazioni specifiche per l'attuazione del PNRR e in particolare l'art.55 comma 1 lettera b, dispone che, al fine di rispettare le tempistiche e le condizioni poste dal Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, le istituzioni scolastiche, qualora non possano far ricorso agli strumenti di cui all'articolo 1, commi 449 (obbligo convenzioni Consip) e 450 (obbligo di ricordo al MEPA), della legge 27 dicembre 2006, n.296, possono procedere anche in deroga alla citata normativa nel rispetto comunque delle disposizioni del titolo IV del decreto-legge n. 77/2021 e che i dirigenti scolastici con



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE DI STATO "ANDREA MANTEGNA"
SEDE LEGALE VIA FURA, 96 C.F. 98092990179 - 25125 BRESCIA
TEL. 030.3533151 – 030.3534893 FAX 030.3546123
bsis031005@istruzione.it bsis031005@pec.istruzione.it www.istitutomantegna.edu.it



riferimento all'attuazione degli interventi ricompresi nel complessivo PNRR, procedono agli affidamenti nel rispetto delle soglie, anche in deroga a quanto previsto dall'art. 45 comma 2 lettera a) del Decreto n.129/2018;

VERIFICATO che la fornitura è presente sul MePA e che l'Istituzione Scolastica procederà, previa verifica dell'esistenza di convenzioni CONSIP attive per la fornitura in oggetto, all'acquisizione mediante stipula di Ordinativo a Esecuzione Immediata sul portale Consip Acquistinretepa, per un importo inferiore alla soglia di rilevanza europea per gli appalti pubblici di forniture, di servizi;

CONSIDERATO che l'affidamento in oggetto è finalizzato a realizzare ambienti di apprendimento, che possano fondere le potenzialità educative e didattiche degli spazi fisici concepiti in modo innovativo e degli ambienti digitali;

DELIBERA

Per i motivi espressi nella premessa, che si intendono integralmente richiamati:

- l'avvio delle procedure di affidamento diretto della fornitura di "Dotazioni digitali per ambienti di apprendimento innovativi" di cui all'allegato capitolato per un importo di € 54.838,80 IVA esclusa, pari a € 66.903,34 IVA inclusa, con imputazione della spesa sull'Attività A.3.6 Piano "Scuola 4.0" – Azione 1 – Next digital classroom – D.M. n. 218/2022 – Codice identificativo del progetto M4C1I3.2-2022-961-P-16467- CUP J84D23000220006, dell'esercizio finanziario 2023;
- di derogare ai sensi dell'art.47 comma 7 del D.L. 77/2021 convertito con modificazioni nella Legge 108 del 29/07/2021 all'applicazione dei dispositivi per la promozione dell'occupazione giovanile e femminile di cui all'art.47 comma 4 del citato D.L.77/2021 poiché l'entità dell'importo ridotto del contratto rende impossibile l'applicazione di dette misure;
- l'avvio di una ricerca di mercato mediante consultazione di elenchi sul portale Consip Acquistinretepa per l'individuazione dell'operatore economico per l'affidamento della fornitura suddetta;
- il contratto sarà stipulato nel rispetto dell'art.18 del D.Lgs. 36/2023, avrà forma scritta e verrà redatto mediante corrispondenza commerciale, previa verifica dell'assenza di cause di esclusione di cui agli articoli 94, 95 e de possesso dei requisiti di cui all'art.100 del D.Lgs. 36/2023.

Per l'obbligo della trasparenza e della massima divulgazione, tutti i documenti di interesse comunitario relativi allo sviluppo dei progetti saranno resi visibili sul sito di questa Istituzione scolastica, all'albo e nella sezione "Amministrazione trasparente".

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Giovanni Rosa

Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione digitale e norme ad esso connesse

Allegati:
Allegato 1_Capitolato di spesa



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE DI STATO "ANDREA MANTEGNA"
SEDE LEGALE VIA FURA, 96 C.F. 98092990179 - 25125 BRESCIA
TEL. 030.3533151 – 030.3534893 FAX 030.3546123
bsis031005@istruzione.it bsis031005@pec.istruzione.it www.istitutomantegna.edu.it



Allegato 1_Capitolato di spesa

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA 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, **Azione 1 - Next generation classroom** - Ambienti di apprendimento innovativi, finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU - M4C1I3.2-2022-961

Titolo del progetto **Il lievito digitale per le nostre aule**

Codice del progetto **M4C1I1.4-2022-961-P-16467**

CUP **J84D23000220006**

SIMOG CIG **99974046C4**

Dotazioni digitali per ambienti di apprendimento innovativi

Caratteristiche specifiche come da documento di progettazione Prot. n. 5789 – IV.5 del 27/07/2023

Nr.	Voci di costo	Importo massimo di spesa Euro Iva inclusa
38	Tablet -Tab M10 (3rd Gen) wi-fi, dimensioni.10,1", colore primario grigio, comparto scheda sim, Nano Sim, Ram 4GB, ROM 64 GB S.O.Android, Versione S.O.:11	€ 10.426,36
1	Notebook- tipo MacBook Pro 16" con CPU 12-core e GPU 19-core ,512 GB SSD,grigio siderale,Dimensione Dischi 512 GB,Grafica integrata,Display:16,2,Ram 16GB,Versione S.O.:Ventura	€ 4.026,00
66	Notebook-250 G8 ,Dmensione dischi:256 GB, grafica integrata,Tecnologia del processore :Intel Core 15,modello del processore :i5-1135G7,Display 15,6",RAM 8GB,Versione S.O: Professional,S.O: Windows 11	€ 42.184,43
1	Monitor Desktop -Monitor 34" ,tecnologia pannello: IPS, Risoluzione massima orizzontale.3.440 px,Nr. Porte HDMI:2,Gaming si	€ 451,28
2	Stampante multifunzione Laser e Ink-Jet- Color Pro MFP M479, scheda di rete,fronte /retro automatico in stampa,Velocità di stampa b/n A4.27ppm,Duty cycle mensile :50.000 pages,Formato massimo A4	€ 1.452,78
3	Carrello mobile Mach power, stazione di ricarica mobile per tablet e laptop con 32 slot, con funzione di ricarica intelligente	€ 3.084,87
1	Supporto foto/video MVKBFRT-LIVE , tipologia kit treppiede +testa video,sistema di sgancio rapido, ingombro minimo 400mm,portata massima 4kg,peso 1.640 gr	€ 319,52
1	Illuminatore, kit Flash Lumen 8 è progettato per i fotografi che hanno bisogno di mobilità. Il kit comprende: 2 Teste Flash Lumen 8 F400 da 400w, 2 Pannelli Riflettenti da 18.5 cm, 2 Stativi Luce, 2 Ombrelli in PVC da 80cm, 2 Borse per il trasporto e 2 Cavi di sincronizzazione.	€ 980,39
1	Stativo per riprese dall'alto, per l'utilizzo in studio, con ruote bloccabili che permettono un movimento fluido, un trasporto comodo ed una stabilità massima (quando si bloccano le ruote). Non solo, è dotato anche di una base removibile ed è resistente a sufficienza da poter sorreggere diverse luci contemporaneamente.	€ 373,20
2	Schede di memoria SDG3 - 128 GB	€ 34,16
1	Chitarra elettrica +amplificatore set Composto da: 1 chitarra elettrica, 1 amplificatore,1 cavo per collegare la chitarra all'amplificatore,1 tracolla,1 accordatore, plettri.	€ 224,18

**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE DI STATO "ANDREA MANTEGNA"**

SEDE LEGALE VIA FURA, 96 C.F. 98092990179 - 25125 BRESCIA

TEL. 030.3533151 – 030.3534893 FAX 030.3546123

bsis031005@istruzione.it bsis031005@pec.istruzione.it www.istitutomantegna.edu.it

1	Tastiera-pianoforte 88 tasti standard pesati (weighted hammer action) TP300C BK, Display LED, Suoni: 200 preset. Ritmi: 100 preset. 60 demo song. Polifonia 128 voci. Funzione Bluetooth: possibilità di connettere app di apprendimento da dispositivi esterni quali pc, smartphone, tablet, Memoria impostazioni: 4 set Controllo touch: 3 livelli di sensibilità al tocco. Funzione di registrazione e riproduzione. Porta USB-B posteriore per collegamento al computer. Porta USB frontale per riprodurre i file MP3 tramite pendrive, ecc.	€ 565,65
1	Batteria elettrica a Debut Kit, comprende: 4 pad da 6" con pelli mesh: rullante e 3 tom, 3 pad piatto da 10", pedali per cassa e hi-hat, rack in metallo, modulo sonoro DM-Lite con 10 kit e 120 suoni, 30 pattern e 12 "follow me", polifonia massima: 64 metronomo regolabile dai 30 ai 280bpm, display LED, caratteri ingresso trigger 25 pin (per frusta di cavi in dotazione), ingresso aux mini-jack da 1/8" stereo (TRS)	€ 376,07
1	EVN 4/4 VBR violino elettrico full size Corpo in acero massello, scala 325 mm (12.8") Accordatori di precisione: 4, Elettronica: EQ 3 bande con controllo Volume, Bassi e Alti, ecc.	€ 298,60
1	Mixer 8 Canali Digitali- Mixer F7-USB, Mixer ad altissime prestazioni a 7 canali ideale per l'allestimento di Aule e Laboratori Didattici oppure di Sale Meeting	€ 134,08
1	Kit casse amplificate +stativi	€ 1.387,14
1	Hard Disk-HDD-4TB 2,5 pollici	€ 136,30
1	Controller per DJ 4 deck, controller DJ per stratificazione a 4 deck - 6x effetti divertenti e ad avvio rapido con trigger a doppia paletta - grandi jog wheel da 6" ad alta risoluzione con tocco capacitivo e display a colori, trasmetti in streaming milioni di brani all'interno di Serato DJ Lite da provider leader tra cui SoundCloud e TIDAL - controllo dedicato istantaneo del loop con pulsanti multiplier - EQ a 3 bande completo e manopole filtro per creare sweep audio - 8x Performance pad per deck per accedere a cue, loop, fader cut e campioni, uscita audio a 24 bit, ingresso microfono, uscita RCA e uscita cuffie, include download di Serato DJ Lite, 2 mesi di accesso gratuito al software di lighting SoundSwitch, 3 mesi di abbonamento gratis a TIDAL Premium (solo per i nuovi clienti TIDAL) Dimensioni: 536 x 246 x 51 mm. Peso: 2,3kg	€ 448,35

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof. Giovanni Rosa

*Documento firmato digitalmente ai sensi
del Codice dell'Amministrazione digitale
e norme ad esso connesse*