



Ministero dell'Istruzione e del Merito
 Unità di missione per il Piano nazionale di ripresa e resilienza



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

FUTURA
PNRR ISTRUZIONE

LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE OVEST 2 BRESCIA

Via Interna, 22 – 25127 BRESCIA Tel. 030/301366

Codice meccanografico: BSIC886005- Codice Fiscale: 98093020174

e-mail istituzionale: bsic886005@istruzione.it e-mail PEC: bsic886005@pec.istruzione.it

Sito web: www.icovest2brescia.edu.it

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

Oggetto: **DETERMINA DI AGGIUDICAZIONE DELL’AFFIDAMENTO DIRETTO** per un importo inferiore alla soglia comunitaria ai sensi dell’art.50 comma 1 lettera b) del D.Lgs. n.36 del 31/03/2023, mediante stipula di **Ordinativo ad Esecuzione Immediata** sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (**MePA**), 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: **“LED – Learning Ecologico Digitale”**

Codice del progetto: **M4C1I3.2-2022-961-P-22520**

CUP **I84D23000430006**

SIMOG CIG **99957788F2**

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- VISTO il R.D. n. 2440 del 18/11/1923;
- VISTA la Legge n. 59 del 15/03/1997;
- VISTO il D.P.R. n. 275 del 08/03/1999;
- VISTO il D.Lgs. n. 165 del 30/03/2001;
- VISTA la Legge n. 241 del 07/08/1990;
- 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;



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Unità di missione per il Piano nazionale di ripresa e resilienza



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

FUTURA
PNRR ISTRUZIONE

LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E 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 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 "**LED – Learning Ecologico Digitale**" inoltrato in data 25/02/2023 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. 0047122 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. 36/23 del 16/02/2023 e del Consiglio di Istituto n. 21/1 del 17/02/2023;
- RICHIAMATO il Piano triennale dell'offerta formativa (P.T.O.F.) per il triennio scolastico 2022-2025;
- VISTO il Programma annuale predisposto per l'esercizio finanziario 2023 approvato dal Consiglio d'Istituto con deliberazione n. 14/1 del 13/01/2023;
- RICHIAMATO il decreto di iscrizione a bilancio Prot. n. 20 (Reg. Decr.) del 30/03/2023 del finanziamento del progetto in oggetto;
- RICHIAMATA la nomina Prot. n. 2139 del 30/03/2023 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 class - 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



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Unità di missione per il Piano nazionale di ripresa e resilienza



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

FUTURA
PNRR ISTRUZIONE

LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

ai sensi dell'art. 45 comma 2 del D.I. 28 agosto 2018, n. 129 dal Consiglio d'Istituto con deliberazione n. 44/1 del 28/06/2023;

- 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;
- 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);
- 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 ricorso 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 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;
- 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;
- RICHIAMATA la delibera a contrarre n. 66/2023 del 26/09/2023 (Reg. Det.) per l'avvio del procedimento di acquisizione della fornitura in oggetto;



Ministero dell'Istruzione e del Merito

Unità di missione per il Piano nazionale di ripresa e resilienza



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

FUTURA
PNRR ISTRUZIONE

LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

- VISTO** il documento di progettazione Prot. n. 4207 – IV.5 del 26/06/2023 nel quale vengono elencate le tipologie, le quantità, le caratteristiche dettagliate e i requisiti tecnici funzionali e di sicurezza dei beni da acquistare;
- DATO ATTO** della necessità dell'Istituto di provvedere alla fornitura dei beni aventi le caratteristiche riportate nel suddetto documento di progettazione;
- VISTA** la verifica dell'inesistenza di convenzioni Consip (Prot. n. 5591 del 26/09/2023) attive idonee a soddisfare il fabbisogno dell'istituto e destinate all'acquisto dei beni previsti dal documento di progettazione;
- 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;
- VERIFICATO** che la fornitura è presente sul MePA e che l'Istituzione Scolastica procederà pertanto all'acquisizione in oggetto mediante Ordinativo ad Esecuzione Immediata sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA), per un importo inferiore alla soglia di rilevanza europea per gli appalti pubblici di forniture, di servizi;
- VALUTATO** che, a seguito di una ricerca di mercato condotta mediante consultazione di elenchi sul portale Consip Acquistinretepa, la fornitura maggiormente rispondente ai fabbisogni dell'Istituto è risultata essere quella dell'operatore economico Ligra DS srl con sede a Vigolzone (PC) alla Via degli Artigiani, 29/31 CAP 29020 (partita Iva 01765530330) che presenta un'offerta congrua e corrispondente alle caratteristiche tecniche richieste;
- TENUTO CONTO** che la fornitura offerta dall'operatore di cui sopra, per un importo di € 99.973,79 IVA inclusa pari ad € 81.945,73 IVA esclusa, risponde ai fabbisogni dell'Istituto, per la piena rispondenza di quanto offerto all'interesse pubblico che la stazione appaltante deve soddisfare, per le caratteristiche offerte dall'affidatario e la congruità del prezzo in rapporto alla qualità della fornitura;
- ACQUISITA** tutta la documentazione prescritta dalla normativa vigente e dall'avviso/decreto specifico, con particolare riferimento all'impegno di versamento dell'imposta di bollo sul contratto, all'identificazione del titolare effettivo e alla situazione occupazionale;
- TENUTO CONTO** che, ai sensi dell'art.52 comma 2 D.LGs. 36/2023, qualora in conseguenza della verifica dei requisiti di cui agli articoli 94, 95 e 100 del predetto D.LGs. 36/2023, non sia confermato il possesso dei requisiti generali o speciali dichiarati, la stazione appaltante procederà alla risoluzione del contratto, all'escussione della eventuale garanzia definitiva, alla comunicazione all'ANAC e alla sospensione dell'operatore economico dalla partecipazione alle procedure di affidamento indette dalla medesima stazione appaltante per un periodo da uno a dodici mesi decorrenti dall'adozione del provvedimento;
- VERIFICATA** la documentazione acquisita relativa al rispetto del principio del "do no significant harm" (DNSH) e al rispetto dei criteri ambientali minimi (CAM), laddove necessaria;
- CONSIDERATO** di prevedere una durata contrattuale pari a 9 mesi;
- TENUTO CONTO** che il suddetto operatore non costituisce l'affidatario uscente nel precedente affidamento nello stesso settore merceologico e/o nella stessa fascia di valore economico;
- TENUTO CONTO** che, ai sensi dell'art.99 del D.Lgs. n. 36/2023 la stazione appaltante ha espletato con esito positivo la verifica dei requisiti di cui all'art.100 del D.Lgs. n.36/2023 e dell'assenza di cause di esclusione di cui agli articoli 94 e 95 del D.Lgs. n.36/2023 dell'operatore economico;
- TENUTO CONTO** che ai sensi dall'art. 53 comma 1 del D.Lgs. n.36/2023 l'Istituto non ha richiesto all'Operatore la presentazione della garanzia provvisoria di cui all'articolo 106 del D.Lgs. n.36/2023 ;



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Unità di missione per il Piano nazionale di ripresa e resilienza



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

FUTURA
PNRR ISTRUZIONE

LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

- TENUTO CONTO che l'Istituto non ha richiesto all'Operatore una garanzia definitiva, in considerazione di quanto previsto dall'art. 53 comma 4 del D.Lgs. n.36/2023, poiché trattasi di fornitura rientrante tra gli affidamenti sotto la soglia di rilevanza europea ed è fornita da un operatore economico di comprovata solidità;
- CONSIDERATO che per espressa previsione dell'art. 18 comma 3 lettera d) del D.Lgs. n.36/2023, non si applica il termine dilatorio di stand still di 35 giorni per la stipula del contratto ai sensi dell'art.55 comma 2 del D.Lgs. n.36/2023;
- ACQUISITO ai sensi dell'art. 1 commi 65 e 67 della Legge n. 266 del 23/12/2005 il codice identificativo della gara SIMOG CIG di cui all'oggetto;
- TENUTO CONTO che l'affidamento in oggetto dà luogo ad una transazione soggetta agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla Legge n. 136 del 13/10/2010 e dal D.L. n. 187 del 12/11/2010 convertito con modificazioni dalla Legge n. 217 del 17/12/2010, e relative modifiche, integrazioni e provvedimenti di attuazione;
- CONSIDERATO che gli importi di cui al presente provvedimento trovano copertura nel bilancio di previsione per l'anno finanziario corrente;

nell'osservanza delle disposizioni di cui alla legge del 6 novembre 2012, n. 190, recante «*Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità della Pubblica Amministrazione*»,

DETERMINA

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

- l'aggiudicazione dell'affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera b) del D.Lgs. n.36/2023, tramite stipula di Ordinativo ad Esecuzione Immediata sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA), della fornitura relativa a "*Dotazioni digitali per ambienti di apprendimento innovativi*" di cui all'allegato capitolato, all'operatore economico Ligra DS srl con sede a Vigolzone (PC) alla Via degli Artigiani, 29/31 CAP 29020 (partita Iva 01765530330) per un importo complessivo di spesa di **€ 81.945,73 IVA esclusa** pari ad € 99.973,79 IVA inclusa;
- di autorizzare la spesa complessiva **€ 99.973,79 IVA compresa** da imputare sull'Attività A.3.7 Piano "Scuola 4.0"– Azione 1 – Next digital classroom – D.M. n. 218/2022 – Codice identificativo del progetto M4C1I3.2-2022-961-P-22520 - CUP I84D23000430006, dell'esercizio finanziario 2023.

Il presente provvedimento è immediatamente esecutivo, sarà trasmesso al Consiglio d'Istituto per la successiva presa d'atto e, per gli obblighi della trasparenza e della massima divulgazione, è pubblicato all'albo e sul sito di questa Istituzione Scolastica www.icovest2brescia.edu.it

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Dott.ssa Patrizia Galeri

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

Allegati:
Allegato 1_Capitolato di spesa

Firmato digitalmente da PATRIZIA GALERI



Ministero dell'Istruzione e del Merito

Unità di missione per il Piano nazionale di ripresa e resilienza



Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

FUTURA
PNRR ISTRUZIONE

LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

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: **"LED – Learning Ecologico Digitale"**

Codice del progetto: **M4C1I3.2-2022-961-P-22520**

CUP **I84D23000430006**

SIMOG CIG **99957788F2**

Dotazioni digitali per ambienti di apprendimento innovativi

Caratteristiche specifiche come da documento di progettazione Prot. n. 4207 – IV.5 del 26/06/2023

Nr.	Voci di costo	Importo massimo di spesa Euro Iva inclusa
4	Monitor interattivo da 75"	€ 8.442,40
6	Monitor interattivo da 65"	€ 9.969,84
2	Supporto da terra per parete in cartongesso per monitor interattivi	€ 488,00
1	Carrello di ricarica notebook/tablet da 36 postazioni	€ 768,60
40	Notebook 15,6", i5-1135G7, 8Gb,256Gb, win10Pro	€ 20.984,00
40	SSD 240 GB compresa sostituzione senza travaso dati	€ 2.399,98
3	MBOT KIT 12 STUDENTI o similare	€ 5.673,00
8	LEGO SPIKE ESSENTIAL o similare	€ 2.903,99
25	Software – Laboratorio Linguistico e multimediale, Incluso modulo di creazione quiz, modulo streaming Video, modulo per esercitazione domestica. Licenza per studente e docente.	€ 3.400,14
25	Cuffia con microfono con regolatore di volume	€ 949,89
18	BEE BOT EL00363 Robot a pavimento ricaricabile o similare	€ 2.105,96
3	Tappeti calpestabile coding 3 €	€ 186,23
3	Bee-Bot Starter Pack o similare	€ 852,01
1	Laboratorio mobile di scienze	€ 5.490,00
21	Software per Didattica inclusiva e collaborativa multischermo e multidevice per almeno 21 classi e oltre	€ 2.435,95
1	Laboratorio Podcasting base: PC, 2 Monitor, 4 cuffie, 4 microfoni,1 coppia di casse, 1 Stream Deck, 1 Webcam 4K, Scheda audio 4 ingressi, 2 luce su trepiedi, Green Screen,	€ 5.350,01
3	Active Floor Mobile Max con 12 mesi di sottoscrizione programma software o similare	€ 25.859,99
1	Altoparlante portatile con telecomando e copertura protettiva - Bluetooth, USB, SD e microfoni	€ 242,78
1	Software per didattica inclusiva per DVA E DSA symwriter 2 o similare pacchetto 5 licenze	€ 976,00
5	Software per didattica inclusiva per DVA E DSA sintesi vocali licenza triennale	€ 495,02
	Totale voci di costo	€ 99.973,79

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Dott.ssa Patrizia Galeri

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