

**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "F. LIPPI"**

VIA CORRIDONI, 11- 59100 - PRATO (PO) Tel. 0574 1842501

C.M. POIC81500E PEC: POIC81500E@PEC.ISTRUZIONE.IT e-mail: POIC81500E@ISTRUZIONE.IT

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 - Azione 1 - Next generation classroom – Ambienti di apprendimento innovativi

All'Albo on line
All'Amministrazione trasparente

Prato, 13/04/2023
Prot 1308/VI-2 uscita

Al Sito web
Agli atti

Oggetto: Determina a contrarre 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 - Azione 1 – Next generation classroom – Ambienti di apprendimento innovativi.

Titolo Progetto: "Lippi4.0"

"Codice Progetto: M4C1I3.2-2022-961-P-11054"

CUP: J34D22004140006

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 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";

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";

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 il D.Lgs. 30 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.l. 129/2018;

VISTO l'art. 1, comma 449, della L. 27 dicembre 2006, n. 296, come modificato dall'art. 1, comma 495 della L. n. 28 dicembre 2015, n. 208, il quale 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 583, della L. 27 dicembre 2019, n. 160, ai sensi del quale, fermo restando quanto previsto dal succitato art. 1, commi 449 e 450, della L. 296/2006, le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi compresi gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi attraverso gli accordi quadro stipulati da Consip S.p.A. oil Sistema Dinamico di Acquisizione (SDAPA) realizzato e gestito da Consip S.p.A.;

VISTO il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante «Codice dei contratti pubblici»;

**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "F. LIPPI"**

VIA CORRIDONI, 11- 59100 - PRATO (PO) Tel. 0574 1842501

C.M. POIC81500E PEC: POIC81500E@PEC.ISTRUZIONE.IT e-mail: POIC81500E@ISTRUZIONE.IT

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 - Azione 1 - Next generation classroom – Ambienti di apprendimento innovativi

CONSIDERATO che ai sensi dell'articolo 36, comma 6 del D.Lgs. 50/2016, 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 19 aprile 2017, n. 56 recante "Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50";

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;

VISTE le Linee Guida ANAC n. 4, recanti «Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici»;

VISTO il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018, n. 129, recante «Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107»;

VISTA la Legge n. 120/2020, conversione in Legge, con modificazione, del D.L. n. 76 del 16/07/20, recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali" (cosiddetto "Decreto semplificazioni");

VISTO il Decreto Legge n. 59 del 06 Maggio 2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n.101 del 1 Luglio 2021 recante "Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti";

VISTO il Decreto Legge 6 Novembre 2021, n.152, convertito con modificazioni, dalla legge 29 Dicembre 2021, n.233 recante "Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano Nazionale di ripresa e resilienza (PNRR e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose" e, in particolare, l'articolo 24, relativo alla progettazione di scuole innovative;

VISTO la legge 108/2021 di conversione del Decreto Legge n. 77 del 31 maggio 2021 cosiddetto decreto "Semplificazioni – Bis";

VISTO in particolare l'art. 51 comma 1 lettera a) punto 1 del D.L. 77/2021 che eleva il limite per gli affidamenti diretti "anche senza previa consultazione di due o più operatori economici" a Euro 139.000,00;

VISTO in particolare l'art. 55 comma 1 lettera b) punto 2 del D.L. 77/2021 che autorizza i dirigenti scolastici, con riferimento all'attuazione degli interventi ricompresi nel complessivo PNRR, a procedere agli affidamenti nel rispetto delle soglie di cui al decreto-legge 16 luglio 2020 n. 76, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 settembre 2020 n. 120, come modificato dal presente decreto, anche in deroga a quanto previsto dall'articolo 45, comma 2, lettera a), del decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca 28 agosto 2018n. 129;

VISTA la delibera del Collegio dei docenti di adozione del progetto;

**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "F. LIPPI"**

VIA CORRIDONI, 11- 59100 - PRATO (PO) Tel. 0574 1842501

C.M. POIC81500E PEC: POIC81500E@PEC.ISTRUZIONE.IT e-mail: POIC81500E@ISTRUZIONE.IT

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 - Azione 1 - Next generation classroom – Ambienti di apprendimento innovativi

VISTA la delibera del Consiglio di Istituto di adozione del progetto;

VISTO il Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), la cui valutazione positiva è stata approvata con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021 e, in particolare, la Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 1.3 "Piano per le infrastrutture per lo sport nelle scuole"

VISTA la Nota MIM n. 107624 del 21 dicembre 2022 recante "Istruzioni operative" per la Scuola 4.0;

VISTA la Nota MIM n. 4302 del 14 gennaio 2023 recante le FAQ relative alla Missione 4 Istruzione e ricerca – Investimento 3.2 del PNRR – Scuola 4.0;

VISTO l'accordo di concessione per il finanziamento delle attività nota MIM n. prot. 41684 del 17 marzo 2023, che costituisce formale autorizzazione all'avvio del progetto e contestuale autorizzazione alla spesa;

RICHIAMATA la delibera del Consiglio d'Istituto con la quale è stato approvato il P.T.O.F.

RICHIAMATA la delibera del Consiglio di Istituto di approvazione del Programma Annuale dell'esercizio finanziario 2023;

RICHIAMATO il proprio decreto di assunzione a bilancio del prot. n.1063 del 22/03/2023;

VISTA la Legge n. 208/2015 che all'art. 1 comma 512, 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 l'art. 46 comma 1 del D.l. 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";

DATO ATTO della Scheda 3 - Acquisto, Leasing e Noleggio di computer e apparecchiature elettriche ed elettroniche, allegata alla circolare del MEF-RGS n. 33 del 13 ottobre 2022 per il rispetto del principio DNSH e che fornisce indicazioni gestionali ed operative per tutti gli interventi che prevedano l'offerta per l'acquisto, leasing e noleggio di computer e apparecchiature elettriche ed elettroniche;

VISTO il Decreto del 7 dicembre 2021 della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per le Pari Opportunità di "Adozione delle linee guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR"

CONSIDERATO che l'affidamento diretto, previsto dall'art. 1 comma 2 della Legge n. 120/2020 in deroga all'art. 36, comma 2, del Codice non presuppone una particolare motivazione né lo



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "F. LIPPI"

VIA CORRIDONI, 11- 59100 - PRATO (PO) Tel. 0574 1842501

C.M. POIC81500E PEC:POIC81500E@PEC.ISTRUZIONE.IT e-mail: POIC81500E@ISTRUZIONE.IT

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 - Azione 1 - Next generation classroom – Ambienti di apprendimento innovativi

svolgimento di indagini di mercato;

CONSIDERATO che l'affidamento in oggetto è strettamente finalizzato alla realizzazione del progetto e al raggiungimento dei relativi target e milestone;

CONSIDERATA di procedere tramite indagine conoscitiva di mercato e attraverso comparazione di siti WEB, consultazione di listini, consultazione di albi fornitori e richiesta informale di preventivi;

CONSIDERATO il finanziamento per l'attuazione della Missione 4 – Componente 1 – Investimento 3.2 "Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti" pari a **€182.564,95 di cui €18.200,00 Spese di progettazione e tecnico-operative** (compresi i costi di collaudo e le spese per gli obblighi di pubblicità);

DETERMINA

Art. 1

Le premesse fanno parte integrante del presente provvedimento.

Art. 2

L'oggetto delle forniture è dettagliato nei Capitolati Tecnici, di cui all'art.3

Art. 3

L'importo a disposizione per l'acquisto del materiale è pari a **€169.487,95** suddiviso nelle seguenti ripartizioni:

DESTINAZIONE	PRODOTTO	QUANTITA'	IMPORTO
Arredi innovativi			22.000,00
	Tappeti morbidi colorati lavabili	9	
	Armadi Sopralzo h 120/150 x045 x 88 con ante provviste di serratura	13	
	Tavoli esatondi o trapeziodali modulabili colorati h76 con cassetti sottopiano	36	
Materiale tecnologico			136.364,95
	PC AIO HP Pro One 440 I5-12500T, 16GB/SSD512GB – Windows 11Prot (compreso di Installazione sistema operativo, driver, applicativi desktop, configurazione in rette degli apparati e posa in opera)	14	



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "F. LIPPI"

VIA CORRIDONI, 11- 59100 - PRATO (PO) Tel. 0574 1842501

C.M. POIC81500E PEC:POIC81500E@PEC.ISTRUZIONE.IT e-mail: POIC81500E@ISTRUZIONE.IT

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 - Azione 1 - Next generation classroom – Ambienti di apprendimento innovativi

	Monitor per PC Acer LCS LED 23"8 Nitro – Full HD 1920x1080	35	
	Digital Board Monitor Touch PROMETHEAN, nikel 75"	9	
	PC portatili Notebook 2 in 1 TravelMate Spin B3 TMB311RN-31-C2MG	21	
	PC Portatili Notebook HP 250 G8-15,6" FHDi5-1135 G7 8GB SSD-512GB Win 10 Pro Academic 2Y	30	
	Carrello Ricarica AVER C36i +-	3	
	Microscopi binoculari biologico, 1000x, batterie ricaricabili MOTIC	12	
	Stereomicroscopio digitale 10x-20x-40x MOTIC	1	
	Apple iPad 9^ gen. Tablet 10.2" 64GB Wi-fi	20	
	Pavimento Interattivo – Active Floor MOBILEMAX	2	
	Software Licenze: Genially EDU Master (licenza per 1 anno)	1	
	Software Licenze: Microsoft 365 A1 (Licenza per 6 anni Edu) – MS365 App, Intune for Educ., Minecraft, Windows Pro	10	
Materiale innovativo musicale			6.000,00
	Mixer Italian Stafe – 2mix4fxu (2 canali mic + 1 canale stereo effetti)	1	
	Mixer Audiodesign Live X12 PRO	1	
	Cassa Soundstation go sound 8A	2	
	Cassa RCF Art 715-A MK4	2	
	Cavo Mixer – casse 5 mt	2	
	Microfono Shure Beta 58A	3	
	Microfono Shure SM 137	1	
	Asta microfonica a giraffa	2	
	Amplificatore Roland mobile CUBE	1	
	Tastiera YAMAHA P45	1	
	Tastiera YAMAHA CK88	1	

**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "F. LIPPI"**

VIA CORRIDONI, 11- 59100 - PRATO (PO) Tel. 0574 1842501

C.M. POIC81500E PEC: POIC81500E@PEC.ISTRUZIONE.IT e-mail: POIC81500E@ISTRUZIONE.IT

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 - Azione 1 - Next generation classroom – Ambienti di apprendimento innovativi

Art. 4

La spesa sarà imputata nel Programma Annuale, per competenza, nell'ambito dell'Attività A3/06, alla specifica voce di destinazione "Piano Scuola 4.0 - Azione 1 – Next generation classroom" - codice identificativo del progetto M4C113.2-2022-961-P-11054- CUP: **J34D22004140006** (come da Assunzione a Bilancio Prot.1063).

Gli eventuali residui dei vari lotti saranno utilizzati per accrescere il budget delle altre voci di spesa.

Art. 5

L'operatore economico, dovrà possedere tassativamente i requisiti di seguito elencati:

- a) Requisiti di ordine generale, richiesti a pena di esclusione dall'art. 80 del D.Lgs. 50/2016. Sono comunque esclusi i fornitori che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. del 2001 n. 165;
- b) Requisiti di idoneità professionale di cui all'art. 83, comma 1 lett. a), del D.Lgs. 50/2016: iscrizione nel registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura o nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato, o presso i competenti ordini professionali;
- c) Requisiti di carattere economico e finanziario di cui all'art. 83, comma 1 lett. b), del D.Lgs. 50/2016 1) fatturato minimo per l'anno 2022 di € 99.090,00 nel settore di attività oggetto del presente appalto, 2) copertura assicurativa per la responsabilità civile professionale non inferiore ad € 99.090,00 (novantanove/00) di validità non inferiore alla durata del servizio;
- d) Requisiti di capacità tecniche e professionali di cui all'art. 83, comma 1 lett. c), del D.Lgs. 50/2016 e succ: almeno n. 10 documentate esperienze in analogo servizio, effettuate negli ultimi 10 anni, in favore di altrettanti istituti Scolastici svolte con proficuità, tempestività, puntualità e competenza.
- e) tutti i prodotti offerti, rientranti nella specifica categoria, devono essere conformi ai requisiti ambientali fissati dall'art. 17 del R.E. n. 2020/852 (DNSH) – Scheda 3 di cui alla circolare del 30 dicembre 2021, n.32, del MEF – Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato, avente ad oggetto "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (DNSH)".
- f) Dichiarazioni integrative (DPR 445/2000, dichiarazione a. PNRR e dichiarazione b. PNRR) compilate e firmate digitalmente, attestanti:
 - I. I dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, comune di residenza etc.) del/i titolare/i effettivo/i e dei soggetti di cui all'articolo 80, comma 3 del Codice, ovvero indica la banca dati ufficiale o il pubblico registro da cui i medesimi possono essere ricavati in modo aggiornato alla data di presentazione dell'offerta;

**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "F. LIPPI"**

VIA CORRIDONI, 11- 59100 - PRATO (PO) Tel. 0574 1842501

C.M. POIC81500E PEC: POIC81500E@PEC.ISTRUZIONE.IT e-mail: POIC81500E@ISTRUZIONE.IT

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 - Azione 1 - Next generation classroom – Ambienti di apprendimento innovativi

La verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico finanziario avviene, ai sensi dell'articolo 81, comma 1, del Codice e della delibera ANAC n. 464/2022, attraverso l'utilizzo della BDNCP gestita dall'Autorità e, nello specifico, mediante il FVOE.

Art 6

L'operatore economico dovrà accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione della procedura in oggetto, in particolare:

- a) Di aver assolto agli obblighi di cui alla legge n. 68/1999;
- b) Di impegnarsi al rispetto dei requisiti previsti dall'art. 47 della L. 108/21 relativamente agli acquisti previsti nell'ambito del PNRR e PNC;
- c) Schede tecniche degli articoli offerti
- d) Scheda tecnica/scheda REACH da cui si evincano informazioni sulla presenza nel prodotto o nei prodotti di sostanze dell'elenco delle sostanze estremamente problematiche (SVHC) candidate di cui all'articolo 57 del regolamento (CE) n. 1907/2006 (regolamento REACH);
- e) Documentazione relativa al rispetto delle direttive RoHS/ecodesign;
- f) Marcatura CE accompagnata dalla relativa dichiarazione di conformità ex DPR 445/2000 per garantire il rispetto delle norme relative alla compatibilità elettromagnetica;
- g) L'iscrizione alla piattaforma RAEE, in qualità di produttore e/o distributore e/o fornitore;
- h) Garanzia definitiva, nella misura e nei modi previsti dall'art. 93 del D.Lgs 50/2016. La garanzia sarà valida per tutta la durata del contratto e sarà svincolata, previa verifica della consegna e collaudo delle attrezzature da parte dell'Istituto Scolastico;

Art. 7

Le carenze di qualsiasi elemento formale e in particolare, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi, possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'articolo 83, comma 9 del Codice.

L'irregolarità essenziale è sanabile laddove non si accompagni ad una carenza sostanziale del requisito alla cui dimostrazione la documentazione omessa o irregolarmente prodotta era finalizzata. La successiva correzione o integrazione documentale è ammessa laddove consenta di attestare l'esistenza di circostanze preesistenti, vale a dire requisiti previsti per l'affidamento in ODA.

Ove l'operatore economico produca dichiarazioni o documenti non perfettamente coerenti con la richiesta, la stazione appaltante può chiedere ulteriori precisazioni o chiarimenti, limitate alla documentazione presentata in fase di soccorso istruttorio, fissando un termine a pena di esclusione

Art. 8

**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "F. LIPPI"**

VIA CORRIDONI, 11- 59100 - PRATO (PO) Tel. 0574 1842501

C.M. POIC81500E PEC:POIC81500E@PEC.ISTRUZIONE.IT e-mail: POIC81500E@ISTRUZIONE.IT

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 - Azione 1 - Next generation classroom – Ambienti di apprendimento innovativi

Il pagamento delle forniture di cui al capitolato allegato verrà effettuato al termine delle procedure di installazione e collaudo, a seguito di effettiva erogazione dei fondi europei all'Istituzione Scolastica.

Art. 9

Ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. e dell'art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n.241 viene individuato quale Responsabile Unico del Procedimento il Dirigente scolastico.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Dott.ssa Mara Vietri

Documento firmato digitalmente