

# FUTURA

# LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Ministero dell'Istruzione



REGIONE

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
**Istituto di Istruzione Secondaria Superiore "P. L. Nervi – Alaimo" – Lentini (SR)**

Via Riccardo da Lentini, 89 - 96016 - Lentini - (SR) - Tel. 095.901808 Fax 095.901602

Codice SRIS011004 – C.F. 91000280890 - Codice Fatturazione UFW2IM

e-mail: [sris011004@istruzione.it](mailto:sris011004@istruzione.it) sito web: [www.istitutonervilentini.it](http://www.istitutonervilentini.it)

Prot. n° vedi segnatura allegata

**Albo online**  
**Amministrazione Trasparente**

**OGGETTO: Determina per indizione di MANIFESTAZIONE DI INTERESSE – SPESE PER PICCOLI INTERVENTI EDILIZI-  
PNRR Investimento M4C1-3.2, MI - Scuola 4.0 Azione 1 Next Generation Classroom procedura di affidamento  
diretto finalizzata all'acquisizione di forniture di beni e servizi per la realizzazione del Progetto:  
"Trasformazione aule in ambienti innovativi di apprendimento "  
Id. prog.: M4C1I3.2-2022-961-P-21789 / CUP: J64D23000240006**

## IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- VISTO** il Decreto Interministeriale N. 129/2018, concernente  
*"Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo- contabile delle istituzioni scolastiche"*;
- VISTO** il D. Lgs. 31 marzo 2023, n. 50 e ss.mm.ii *"Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'art. 1 della L. 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici"*;
- VISTO** il D. Lgs. n. 36/2023, il quale prevede che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- VISTO** il Decreto Ministeriale del 14 giugno 2022 n. 161 recante *"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 finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU";

- VISTO** il Decreto Ministeriale 8 agosto 2022, n. 218, relativo al riparto delle risorse fra le istituzioni scolastiche per l'attuazione del Piano Scuola 4.0 nell'ambito dell'Investimento 3.2 del PNRR: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori;
- VISTA** la Nota MIM n. 107624 del 21 dicembre 2022 recante "Istruzioni operative" per la Scuola 4.0;
- VISTO** l'Accordo di concessione sottoscritto da parte del soggetto attuatore e del Coordinatore dell'Unità di missione per il PNRR;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Istituto n. 5 del 09/01/2023, per l'approvazione del P.T.O.F. per gli anni scolastici 2022/2025;
- VISTA** l'approvazione del Programma Annuale in data 08/02/2023;
- VISTA** la delibera del Collegio dei Docenti n. 30 del 17/03/2023, per l'adozione del Progetto "**Trasformazione aule in ambienti innovativi di apprendimento**" - Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - Missione 4: Istruzione e ricerca – Componente 1 – Investimento 3.2: Scuola 4.0 – Azione 1 – Next Generation Classroom – Ambienti di apprendimento e laboratori;
- VISTA** il decreto del Dirigente Scolastico del 21/03/2023 prot. 4927 di formale assunzione e inserimento in bilancio, per l'esercizio finanziario 2023, del progetto "**Trasformazione aule in ambienti innovativi di apprendimento**" - Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - Missione 4: Istruzione e ricerca – Componente 1 – Investimento 3.2: Scuola 4.0 – Azione 1 – Next Generation Classroom – Ambienti di apprendimento e laboratori;
- VISTA** la delibera n. 4 del 29 maggio 2023 del Consiglio di Istituto di approvazione del Progetto "**Trasformazione aule in ambienti innovativi di apprendimento**" Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - Missione 4: Istruzione e ricerca – Componente 1 – Investimento 3.2: Scuola 4.0 – Azione 1 – Next Generation Classroom – Ambienti di apprendimento e laboratori;
- VISTI** i Regolamenti/decreti/circolari e tutta la normativa di riferimento relativi agli interventi PNRR e i manuali per la realizzazione dei suddetti progetti;
- VISTO** il combinato disposto degli artt. 1, 3 e 8 D.L. 76/2020, così come convertito in legge e ss.mm.ii.
- VISTO** l'art. 1, comma 449, L. n. 296/2006, come modificato dall'art. 1, c. 495, L. n. 208/2015, che prevede l'obbligo di approvvigionarsi di beni e servizi tramite il ricorso alle convenzioni stipulate da Consip S.p.A;
- RITENUTO** di utilizzare il criterio del minor prezzo ai sensi del D. Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.;
- RITENUTO** di procedere in merito, nel rispetto dei principi di efficacia, efficienza, economicità;

# DETERMINA

## Art. 1 - Premessa

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

## Art. 2 – Oggetto

Si determina l'avvio delle procedure di acquisizione tramite affidamento diretto, previa manifestazione di interesse e successiva consultazione di tutti gli operatori economici che abbiano manifestato interesse, presenti su MEPA-Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione ai sensi de D. Lgs. n. 36/2023, per l'affidamento della fornitura di beni con relativi servizi correlati, secondo le specifiche del progetto “**Trasformazione aule in ambienti innovativi di apprendimento**” - Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - Missione 4: Istruzione e ricerca – Componente 1 – Investimento 3.2: Scuola 4.0 – Azione 1 – Next Generation Classroom – Ambienti di apprendimento e laboratori.

I termini per presentare offerte da parte degli operatori economici selezionati sono fissati in **5 giorni** dalla data di trasmissione della richiesta di preventivo.

Caratteristiche tecniche minime richieste	Unità di misura	Quantità
Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.	mq	900
Sovrapprezzo per la realizzazione di scritte e disegni sulle pareti degli ambienti STEM, disegno digitale, area linguistica e 4.0.	mq	900
Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro canalette predisposte di conduttori elettrici in rame con isolante in PVC in qualità S17, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11), tipo FS17 450/750V - Cca - s3, d1, a3, norma di riferimento CEI EN 50525. Sono comprese tutte le terminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. Cavo FS17 sez 1x1,5mm <sup>2</sup>	m	1000
Realizzazione di derivazione per punto Forza Motrice, monofase, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa), o da altri punti di alimentazione del locale, in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari ad almeno mm 25 e comunque idoneo per garantirne la perfetta sfilabilità, fili conduttori in rame con rivestimento termoplastico tipo FS17 o H07Z1-K, di sezione proporzionata all'interruttore posto a protezione della linea, compreso il conduttore di protezione. Sono compresi la scatola da incasso per parete o cartongesso fino a 4 moduli, il telaio, i copriforo necessari, la placca in tecnopolimero, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. Comprese le tracce nelle murature o nel solaio, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento	cad	33

del materiale di risulta al luogo di deposito. Con cavo tipo FS17 fino a 4 mm <sup>2</sup> .		
Fornitura in opera entro scatole predisposte di cui alle voci 14.2.1 e 14.2.2 di apparecchi per il prelievo di energia, standard Italiano (terra centrale) o universale (terra centrale e laterale) con o senza interruttore di protezione, di colore a scelta della direzione lavori, compreso l'onere del collegamento e dell'eventuale ponticello per gli apparecchi successivi al primo effettuato con cavo FS17 o H07Z1-K di sezione uguale a quella del cavo principale. Preso 2P+t 10/16A - universale - 2 moduli	cad	66
Fornitura e posa in opera di stampe su pellicole adesive da posizione negli ambienti innovativi.	mq	440
Interventi di dettaglio da realizzare su una parete di un ambiente 4.0	a corpo	1

**Tutte le apparecchiature fornite devono essere nuove di fabbrica e provenienti dal mercato ufficiale, di marche primarie** di fama internazionale e conformi alle specifiche tecniche minime descritte nella richiesta di preventivo (non saranno accettati materiali, apparecchiature e accessori con caratteristiche tecniche inferiori a quelle previste). **Tutte le dotazioni tecnologiche dovranno essere certificate CE (le certificazioni dei prodotti devono essere allegate all'offerta presentata) e provenire dal mercato ufficiale e non dal Grey Market;** dovranno altresì essere conformi agli standard internazionali relativi alla tutela della salute, ergonomia ed interferenze elettromagnetiche. I software dovranno essere originali completi di licenze d'uso e manualistica per ogni singola copia, nella versione italiana.

Tutti i prodotti forniti devono avere certificazione di conformità alla normativa vigente in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro, di sicurezza e affidabilità degli impianti, di sostenibilità ambientale e di contenimento dei consumi.

Tutti i dispositivi offerti dai concorrenti dovranno essere dotati di manualistica cartacea in lingua italiana, garanzia italiana e centri di assistenza tecnica autorizzati dal produttore residenti sul territorio italiano.

Nelle forniture vanno, in ogni caso, ricompresi gli eventuali costi di trasporto, installazione, assistenza al collaudo, dismissione delle attrezzature esistenti, breve addestramento del personale scolastico all'utilizzo delle attrezzature acquistate.

### **Art. 3 - Amministrazione aggiudicatrice**

**Istituto di Istruzione Secondaria Superiore "P. L. Nervi – Alaimo" – Lentini (SR)**

**Via Riccardo da Lentini, 89 - 96016 - Lentini - (SR) – Tel. 095.901808**

**Codice SRIS011004 – C.F. 91000280890**

PEO: [sris011004@istruzione.it](mailto:sris011004@istruzione.it)

PEC: [sris011004@pec.istruzione.it](mailto:sris011004@pec.istruzione.it)

### **Art. 4 - Criterio di aggiudicazione**

L'aggiudicazione sarà effettuata sulla base del criterio del minor prezzo ai sensi del Codice degli Appalti (D. Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.).

L'Istituto Scolastico si riserva la facoltà di procedere all'affidamento in oggetto anche nel caso in cui pervenga una sola istanza valida e rispondente ai requisiti richiesti.

## **Art. 5 – Titolare effettivo**

In attuazione dell'art. 22 Reg. (UE) 2021/241, paragrafo 2, lettera d), gli operatori economici sono tenuti a fornire i seguenti dati:

- il nome del destinatario finale dei fondi;
- il nome dell'appaltatore e del subappaltatore, ove il destinatario finale dei fondi sia un'amministrazione aggiudicatrice ai sensi delle disposizioni nazionali o dell'Unione in materia di appalti pubblici;
- il/i nome/i, il/i cognome/i e la data di nascita del/dei titolare/i effettivo/i del destinatario dei fondi o appaltatore, ai sensi dell'articolo 3, punto 6, della direttiva (UE) 2015/849 del Parlamento europeo e del Consiglio;
- dichiarazione di assenza di conflitto di interessi a carico dei partecipanti e dei titolari effettivi.

## **Art. 6 – Importo**

Gli importi presunti per la realizzazione delle forniture sono indicati all'art. 2 della presente determina.

## **Art. 7 – Requisiti e Controlli**

Per la partecipazione, l'operatore economico deve possedere i requisiti di ordine generale e professionale per i quali non sussistano le condizioni di esclusione previste dall'art. 94 del D.Lgs. 36/2023, , nonché essere in regola rispetto le altre cause ostative alla partecipazione stabilite dalla normativa vigente.

Nella circolare del MEF-RGS n. 33 del 13/10/2022 è specificato che il Dispositivo per la ripresa e la resilienza (Regolamento UE 241/2021) stabilisce all'articolo 18 che tutte le misure dei Piani nazionali per la ripresa e resilienza (PNRR), sia riforme che investimenti, debbano soddisfare il principio di "non arrecare danno significativo agli obiettivi ambientali". Tale vincolo si traduce in una valutazione di conformità degli interventi al principio del "Do No Significant Harm" (DNSH), con riferimento al sistema di tassonomia delle attività ecosostenibili, di cui all'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852 ex-ante, in itinere e ex-post.

Si ricorda che per tutte le apparecchiature tecnologiche fornite per la realizzazione degli ambienti didattici innovativi progettati alle aziende che parteciperanno alla gara per la fornitura delle dotazioni digitali dovrà essere richiesta, nel corso dell'attività negoziale, una analisi di applicabilità/non applicabilità e conformità/non conformità ai singoli criteri, sotto forma di autodichiarazione.

Sarà necessario, inoltre, verificare l'iscrizione alla piattaforma RAEE del fornitore delle apparecchiature elettriche ed elettroniche, anche relativamente all'eventuale smaltimento, al fine di documentare, in caso di controllo, l'autodichiarazione del legale rappresentante del soggetto attuatore del rispetto del principio DNSH con nota illustrativa.

Gli operatori economici dovranno inserire tutta la documentazione necessaria alla verifica online dei requisiti per la partecipazione alle procedure di affidamento nella piattaforma FVOE e comunicare il PASSoe alla stazione appaltante.

## **Art. 8 – Garanzia definitiva**

Prima della sottoscrizione del contratto, l'operatore economico affidatario dovrà procedere alla costituzione di una garanzia definitiva pari al 10% dell'importo contrattuale, pari al valore dell'appalto, ai sensi del Codice degli Appalti, D.lgs. 36/2023. La cauzione è prestata a garanzia dell'adempimento di tutte le obbligazioni del contratto e del risarcimento dei danni derivanti

dall'eventuale inadempimento delle obbligazioni stesse. La garanzia definitiva potrà essere versata mediante fideiussione bancaria o polizza assicurativa a prima richiesta rilasciata da imprese di assicurazione regolarmente autorizzate, oppure da intermediari finanziari a ciò autorizzati.

#### **Art. 9 - Tempi di esecuzione**

I beni dovranno essere consegnati entro e non oltre 60 giorni consecutivi dalla data di stipula del contratto.

Resta inteso che la consegna dovrà obbligatoriamente essere concordata con l'Amministrazione Aggiudicatrice.

Si precisa che l'installazione dei beni dovrà essere organizzata in modo da non creare nessun disservizio alle normali attività didattiche che l'Istituto offre ai propri allievi e, pertanto, potrà essere eseguita solo in orario pomeridiano o in giornate di sospensione delle attività didattiche.

#### **Art. 10 - Responsabile Unico del Procedimento**

Ai sensi del decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 50 e s.m.i. e dell'art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, viene nominato come Responsabile Unico del Procedimento, il Dirigente Scolastico Prof.ssa Sanzaro Giuseppina.

#### **Art. 11 – Pubblicità della procedura**

Il presente provvedimento e la manifestazione di interesse aperta al mercato verranno pubblicati nel sito dell'Istituzione scolastica, ai sensi della normativa sulla trasparenza, nell'area:

- "Albo online"
- "Amministrazione trasparente"

#### **Art. 12 – Trattamento dati**

L'istituzione scolastica fa presente, ai sensi e per gli effetti del D. Lgs. n. 196/2003, in materia di protezione dei dati personali, così come aggiornato dal D. Lgs. n. 101/2018 codice della privacy, e del regolamento U.E. 679/2016, che i dati personali forniti dalla ditta alla scuola saranno oggetto di trattamento, nel rispetto della normativa e degli obblighi di sicurezza e riservatezza, finalizzato ad adempimenti richiesti dall'esecuzione di obblighi di legge. Tali dati potranno essere comunicati, per le medesime esclusive finalità, a soggetti a cui sia riconosciuta dalla disposizione di legge la facoltà di accedervi. A tale proposito il responsabile del trattamento è il Dirigente Scolastico Prof.ssa Giuseppina Sanzaro.



Il Dirigente Scolastico  
*Prof.ssa Giuseppina Sanzaro*

rma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. n. 39/1993