

FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PRIMO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE I.T.G. E I.T.I. E I.T.E.
Prot. 0017693 del 26/06/2026
IV-5 (Uscita)



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE I.T.G. e I.T.I. e I.T.E. con annessa Azienda Agraria
VIBO VALENTIA - Via G. Fortunato, s.n.c. - 89900

PEC VVIS011007@pec.istruzione.it

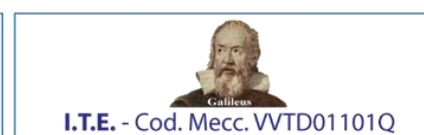
e-mail: VVIS011007@istruzione.it

I.T.G. Tel 0963.376745

I.T.I. Tel. 0963.376741

I.T.E. Vibo Tel 0963.547113 / Mileto 0963.338191

Cod. Mecc. **VVIS011007** - Cod. Fiscale **96035950797** - Codice Univoco dell'Ufficio **UFE5FL**



Agli Atti

Al Sito Web

All'Albo – Amm. trasparente

OGGETTO: Decisione di affidamento diretto a seguito di trattativa diretta sul Mepa n. 6403916 per realizzazione di interventi di carattere edilizio nell'ambito del 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 - Campus didattici per il potenziamento di laboratori innovativi connessi a Industria 4.0 - Scuole statali (DM 215/2024. Art. 2) Identificativo: M4C1I3.2-2025-1444-P-56528
Titolo: LABORATORI INNOVATIVI INTEGRATI
CUP: H44D24003070006
CIG: BC27D5EDF3

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

PREMESSO che questa istituzione scolastica intende realizzare **INTERVENTI DI CARATTERE EDILIZIO FUNZIONALI ALL'INTERVENTO DEL PNRR CAMPUS DIDATTICI**, per un importo stimato di circa € 15.100,00 (IVA inclusa), nell'ambito del progetto in epigrafe;

VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e ss.mm.ii.;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, «Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi dell'art. 21 della L. 15/03/1997»;

VISTO il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante «Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche» e successive modifiche e integrazioni;

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 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»;

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 il decreto del Ministro dell'istruzione e del merito 25 ottobre 2024, n. 215, con il quale sono state ripartite ulteriori risorse tra le istituzioni scolastiche ad indirizzo tecnico e professionale nell'ambito dell'investimento M4C1I3.2 "Scuola 4.0";

VISTA nello specifico la Missione 4 - Istruzione e Ricerca - Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università - Linea di investimento 3.2 "Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori", Azione: Campus didattici per il potenziamento di laboratori innovativi connessi a Industria 4.0 - Finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU;

VISTO il Decreto del Ministero dell'Istruzione e del Merito Prot. n. 215 del 25/10/2024 con il quale è stato assegnato a questo Istituto un finanziamento di **€ 258.620,68** per la realizzazione degli Interventi;

VISTA la nota del Ministero dell'Istruzione e del Merito Prot. 89104 del 03/06/2025, con la quale sono state diramate le Istruzioni Operative relative alle indicazioni per la presentazione del progetto esecutivo e per la successiva attuazione (D.M. 215/2024);

VISTO il progetto "**LABORATORI INNOVATIVI INTEGRATI**" e l'Accordo di Concessione sottoscritto digitalmente dal Dirigente Scolastico e dal Coordinatore dell'Unità di Missione del PNRR;

VISTO il decreto del Dirigente Scolastico di assunzione in bilancio dell'importo del progetto PNRR "**LABORATORI INNOVATIVI INTEGRATI**", **prot. n. 20047 del 30/08/2025**;

VISTA la Delibera del Consiglio d'istituto di approvazione del PA per l'e.f. 2026;

VISTA la Legge 7 agosto 1990, n. 241, recante «Nuove norme sul procedimento amministrativo»;

VISTO il Regolamento d'Istituto, relativo al conferimento degli incarichi, ai sensi del D.L. 129/2018 deliberato nel verbale del Consiglio di Istituto con delibera n. 15 del 28/10/2019, modificato (sez. C art.5) con Delibera n. 48 del Consiglio di Istituto del 27/05/2022, aggiornato (art. 2 bis) ai sensi del d.l. 77 del 31 maggio 2021 c.d. "semplificazioni bis", convertito in legge con la l. n.108 del 29 luglio 2021, con Delibera n.9 del Consiglio d'Istituto del 7/9/2022;

VISTO il DI 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»;

CONSIDERATO in particolare l'Art. 44 del D.L. 28/08/2018 n. 129 relativo alle funzioni e poteri del Dirigente Scolastico nella attività negoziale;

VISTO il D.lgs. n.36/2023 recante "Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici;

VISTO l'art. 15 del D.lgs 36/2023, secondo il quale *"Nel primo atto di avvio dell'intervento pubblico da realizzare mediante un contratto le stazioni appaltanti e gli enti concedenti nominano nell'interesse proprio o di altre amministrazioni un responsabile unico del progetto (RUP) per le fasi di programmazione, progettazione, affidamento e per l'esecuzione di ciascuna procedura soggetta al codice"*;

RITENUTO che l'Ing. Antonello Scalamandrè, Dirigente Scolastico, risulta pienamente idoneo a ricoprire l'incarico di RUP per l'affidamento in oggetto, in quanto soddisfa i requisiti richiesti ai sensi dell'art. 15 del D.lgs. n.36/2023;

TENUTO CONTO che, nella fattispecie, il RUP rivestirà anche le funzioni di Direttore dell'Esecuzione, ai sensi dell'art. 114 del D.lgs 36/2023;

VISTO l'art. 17, commi 1 e 2 del D.lgs. n. 36/2023 secondo il quale "Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici le stazioni appaltanti e gli enti concedenti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte. In caso di affidamento diretto, l'atto di cui al comma 1 individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale;

VISTO l'art. 50 del D.lgs. 36/2023 con riferimento all'affidamento delle prestazioni di importo inferiore alle soglie di cui all'art. 14 dello stesso decreto, dispone che le stazioni appaltanti procedono, tra le altre, con le seguenti modalità:

a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante; b) affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

VISTO l'Allegato I.1 al Decreto Legislativo 36/2023 il quale definisce, all'articolo 3, comma 1, lettera d), l'affidamento diretto come "l'affidamento del contratto senza una procedura di gara, nel quale, anche nel caso di previo interpello di più operatori economici, la scelta è operata discrezionalmente dalla stazione appaltante o dall'ente concedente, nel rispetto dei criteri qualitativi e quantitativi di cui all'articolo 50, comma 1 lettere a) e b), del codice e dei requisiti generali o speciali previsti dal medesimo codice";

RILEVATA la necessità di acquistare il servizio/fornitura senza previa consultazione di due o più operatori economici;

RILEVATA l'assenza di convenzioni – accordi quadro Consip relativi alla realizzazione di interventi di carattere edilizio;

PRESO ATTO della necessità di avviare una procedura **con affidamento diretto mediante Trattativa Diretta con un unico Operatore Economico entro i 140.000 Euro ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b) del d.lgs. 36/2023, la realizzazione di interventi di carattere edilizio strettamente funzionali all'intervento progettuale;**

VISTA la decisione a contrarre, prot. n. 17693 del 26/06/2026, con cui il Dirigente Scolastico/RUP ha indetto l'avvio della procedura relativa alla trattativa diretta su MEPA con un solo operatore economico per la **realizzazione dei seguenti interventi di carattere edilizio:**

DESCRIZIONE INTERVENTI EDILI LABORATORI INNOVATIVI	Q.TA'
ARMADIO A PARETE 570X600X770 15U - PANNELLI ASPORTABILI	1
ORCA - Pannello precaricato Cat6 24 pt prec UTP icon, etich	1
PDU 6 prese Multistandard con int. magnetotermico BIP 16A Montaggio 19"- Interno	1
ORCA - Bretella di permutazione Cat6 UTP colore grigio L. 1mt	15
ORCA - Bretella di permutazione Cat6 UTP colore grigio L. 3mt	15
ORCA - Passapermute 1U, 5 anelli in metallo - NERO	2
PUNTO RETE LAN CAT.6 Il punto è costituito dal seguente materiale: - tubo/canalina (specifico per il tipo di posa); - cavo UTP cat. 6 4x2x24 awg - connettore RJ45 per la distribuzione di segnali dati, di tipo modulare. Inoltre sono compresi i componenti per la posa: scatola da parete; telaio in materiale isolante; placca in materiale isolante da 3 posti; - accessori vari a completamento, atti alla realizzazione di un'installazione a regola d'arte, in conformità alle normative vigenti. Laddove esiste, il materiale è munito del marchio italiano di qualità (IMQ).	16
Switch Managed L2 con 24 Porte Gigabit e 4 Slot SFP JetStream by Omada Switch Gigabit - 24 porte Gigabit LAN e 4 slot Gigabit SFP per connessioni ad alta velocità. L2 Static Routing - Il routing statico consente di ottimizzare le risorse di rete impostando percorsi di connessione interni predefiniti dall'amministratore. Sicurezza avanzata - IP-MAC-Port Binding, ACL, Port Security, DoS Defend, Storm control, DHCP Snooping, 802.1X, Radius Authentication e molto altro. Ottimizzazione video/voce - Con funzionalità L2/L3/L4 QoS e IGMP snooping. Modalità gestite WEB, CLI (Console Port, Telnet, SSH), SNMP, RMON e Dual Image. Dispositivo integrato Omada SDN -	1

PUNTO DI ILLUMINAZIONE Il punto è costituito dal seguente materiale: tubo/canalina (specifico per il tipo di posa); cavo unipolare tipo FS17 1x2,5 mm² per l'alimentazione del punto luce; dispositivo di comando (interruttore unipolare o equivalente, secondo gli elaborati di progetto); morsetti e collegamenti per l'alimentazione e il comando del corpo illuminante. Inoltre sono compresi i componenti per la posa: Scatola da incasso o da parete; Telaio in materiale isolante; placca in materiale isolante; accessori vari a completamento, atti alla realizzazione di un'installazione a regola d'arte, in conformità alle normative vigenti. Sono altresì compresi l'esecuzione dei collegamenti elettrici, le prove di funzionamento e ogni altro onere necessario per dare il punto di illuminazione perfettamente funzionante. Laddove previsto, il materiale è munito del marchio italiano di qualità (IMQ) o di equivalente certificazione conforme alle normative vigenti.	3
PUNTO PRELIEVO ENERGIA Il punto è costituito dal seguente materiale: - tubo/canalina (specifico per il tipo di posa); - conduttori di tipo flessibile, non propaganti l'incendio Cavo FS17, di sezione minima pari a 2,5mmq, con colorazione conforme alle norme CEI. Frutti del tipo a montaggio a scatto sui telai portapparecchi ed avere le seguenti caratteristiche: - Dimensioni in altezza modulare (45 mm) con la possibilità, tramite apposito accessorio, dell'eventuale montaggio in quadri di distribuzione; - Morsetti doppi con chiusura a mantello e viti presvitato ed imperdibili per il facile serraggio dei conduttori flessibili o rigidi fino a 4mmq di sezione. - Corpo in materiale termoplastico e resistente alla prova del filo incandescente fino a 850°C; comprendente: - prese a standard italiano bivalenti 10/16A; - accessori vari a completamento, atti alla realizzazione di un'installazione a regola d'arte, in conformità alle normative vigenti. Laddove esiste, il materiale è munito del marchio italiano di qualità (IMQ).	15
CENTRAL.PAR.SCHALT STAGNO IP65 PT 1X24 M INT.MT 6KA 3P 32A INTERR.MAGN.16A 4,5KA 30MA SCARICATORE DI SOVRAT. TIPO 2 PRESTAZIONE DI MANODOPERA PER SERVIZI DI INSTALLAZIONE DI APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE	1
INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 0,03 BTICINO 1P+N 16A TIPO A	4
PANEL SLIM SMART UGR<19 CRI>90 36W 4K	10
KIT PLAFONE LED PANEL SLIM SMART	10
PAVIMENTO FORNITURA E POSA PAVIMENTO PAV VYLON PLUS BEIGE 542 metri quadri 55.	1

CONSIDERATA l'esigenza di porre in essere quanto prima gli interventi edilizi in oggetto, al fine di rispettare la scadenza prevista di chiusura del progetto;

DATO ATTO che da un'indagine esplorativa e da una disamina dei lavori da effettuare è emerso che la ditta **F2NET SNC – P.I. 02724730797 – con sede legale in Viale Europa 7 - Filadelfia (VV)**, presente sul MEPA, è stata ritenuta idonea per la realizzazione dei lavori sopraindicati;

PRESO ATTO che a seguito di richiesta di offerta con avvio TD sul MEPA n. **6403916**, la ditta **F2NET SNC – P.I. 02724730797 – con sede legale in Viale Europa 7 - Filadelfia (VV)**, ha inviato la propria offerta tecnica economica un importo di **€ 12.377,05 IVA esclusa**;

CONSIDERATO che l'offerta dell'operatore economico F2NET SNC risulta adeguata alle finalità perseguite dalla stazione appaltante e l'operatore economico risulta in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali;

DECIDE

- 1) le premesse fanno parte integrante del presente provvedimento;
- 2) di approvare la spesa complessiva di **€ 12.377,05 IVA esclusa**, necessaria alla realizzazione dei lavori sopra indicati;
- 3) di affidare alla ditta **F2NET SNC – P.I. 02724730797** l'esecuzione dei lavori sopra indicati al costo complessivo di **€ 12.377,05 IVA esclusa**;
- 4) di dare atto che i lavori dovranno essere effettuati entro **20 giorni lavorativi** decorrenti dalla stipula del contratto con l'aggiudicatario;
- 5) di dare atto che in base a quanto riportato nell'Articolo 52 "Controllo sul possesso dei requisiti" del d.lgs. 36/2023, ovvero nelle procedure di affidamento di cui all'articolo 50, comma 1, lettere a) e b), di importo inferiore a 40.000 euro, gli operatori economici attestano con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà il possesso dei requisiti di partecipazione e di qualificazione richiesti. Quando in conseguenza della verifica non sia confermato il possesso dei requisiti generali o speciali dichiarati, la stazione appaltante procede 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;
- 6) di dare atto di richiedere l'acquisizione della garanzia definitiva. Ai sensi dell'articolo 117 , del d.lgs. 36/2023, l'appaltatore costituisce una garanzia, denominata «garanzia definitiva», a sua scelta sotto forma di cauzione o fideiussione; ai sensi dell'art 53 la garanzia è pari al 10 per cento dell'importo contrattuale;
- 7) di dare atto che si procederà al pagamento, previa presentazione di regolare fattura in modalità elettronica come previsto dal decreto ministeriale n. 55 del 3 aprile 2013;
- 8) di dare atto che sulla presente determinazione è stato apposto il visto di regolarità contabile, attestante la copertura finanziaria;
- 9) di disporre la pubblicazione della presente decisione all'Albo Pretorio del sito web dell'Istituto Scolastico.

Il Dirigente Scolastico

Ing. Antonello Scalamandrè

Il presente documento è firmato digitalmente ai sensi
e per gli effetti del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e norme ad esso connesso