



**UNIONE EUROPEA**  
Fondo europeo di sviluppo regionale



**Ministero dell'Istruzione**  
Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia



**I.I.S. Inveruno**

Via Marcora, 109 – Inveruno (MI) Tel. 0297288182 - 0297285314  
E-mail [miis016005@istruzione.it](mailto:miis016005@istruzione.it) - PEC [miis016005@pec.istruzione.it](mailto:miis016005@pec.istruzione.it)  
Codice univoco: UF5IAO - CF 93018890157 - [www.iisinveruno.edu.it](http://www.iisinveruno.edu.it)



Inveruno, 11 maggio 2022

Al sito web dell'Istituto  
Agli atti

|          |   |
|----------|---|
| Oggetto: | <b>Determina a contrarre realizzazione di reti locali, cablate e wireless</b>   |
|          | Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020. Asse II - Infrastrutture per l’istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – REACT EU. Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia – Azione 13.1.1 “Cablaggio strutturato e sicuro all’interno degli edifici scolastici” – Avviso pubblico prot.n. <b>20480</b> del 20 luglio 2021 per realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole.<br><b>CUP: H79J21003970006 CIG: ZA7365DAFE</b> |

Affidamento diretto su MEPA tramite Ordine Diretto di Acquisto (ODA) inferiore ai 139.000 euro ai sensi dell’art. 36 comma 2 lettera a) del Dlgs 50/2016 e successive mm.ii. in conformità con il D.I. 129/2018 anche in deroga ai sensi dell’art. 55 comma 1 lettera b).  
Legge 108/2021 di conversione del Decreto Legge n° 77 del 31 maggio 2021 cosiddetto decreto semplificazioni Bis.

## 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 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”;   |
| 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”;  |
| 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        | l’Art. 26 c. 3 della Legge 23 dicembre 1999, n. 488 “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato” (Legge finanziaria 2000) e ss.mm.ii.;   |
| 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.I. 129/2018;  |
| Vista        | la Legge 13 luglio 2015, n. 107 recante “Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti”  |
| Visto        | l’art. 1, comma 449 della L. 296 del 2006, come modificato dall’art. 1, comma 495, L. n. 208 del 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.; |
| Visto        | l’art. 1, comma 450, della L. 296/2006, come modificato dall’art. 1, comma 495, della L. 208/2015 450, il quale prevede che «Le amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e delle scuole di ogni ordine e grado, [...]   |

|             |  |
|-------------|--|
|             | specificando tuttavia che «Per gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, [...] sono definite, con decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca, linee guida indirizzate alla razionalizzazione e al coordinamento degli acquisti di beni e servizi omogenei per natura merceologica tra più istituzioni, avvalendosi delle procedure di cui al presente comma.                                       |
| Visto       | l'art. 1 comma 130 della legge di bilancio che dispone: "All'articolo 1, comma 450, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, le parole: «1.000 euro», ovunque ricorrono, sono sostituite dalle seguenti: «5.000 euro»"  |
| Visto       | il D.Lgs 18 aprile 2016 n. 50 recante "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture"; |
| Considerato | in particolare l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte  |
| Considerato | in particolare l'Art. 36 (Contratti sotto soglia), c. 2, lett. a, del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 come modificato dal D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 che prevede che "le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture ... per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici";                         |
| Considerato | in particolare l'Art. 36 (Contratti sotto soglia), c. 7 del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 come modificato dal D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 che prevede che L'ANAC con proprie linee guida stabilisce le modalità per supportare le stazioni appaltanti e migliorare la qualità delle procedure di cui al presente articolo  |
| Considerato | che ai sensi dell'articolo 36, comma 6, ultimo periodo del Codice, 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 25 maggio 2016, n. 97 recante "Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza, correttivo della legge 6 novembre 2012, n. 190 e del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, ai sensi dell'articolo 7 della legge 7 agosto 2015, n. 124, in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche";   |
| Visto       | la Delibera del Consiglio ANAC del 26 ottobre 2016, n. 1097 - Linee Guida n. 4, di attuazione del D.lgs 18 aprile 2016, n. 50 recante "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, individuazione degli operatori economici" e le successive Linee Guida dell'ANAC;  |
| Visto       | il D.Lgs 19 aprile 2017, n. 56 recante "Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50";   |
| Visto       | il D.I. 28 agosto 2018, n. 129 "Regolamento 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. 4 c. 4 del D.I. 28 agosto 2018, n. 129 che recita "Con l'approvazione del programma annuale si intendono autorizzati l'accertamento delle entrate e l'impegno delle spese ivi previste";   |
| 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   |
| Visto       | Il Decreto n° 76/2020 cosiddetto "Decreto Semplificazioni" e la successiva legge di conversione n° 120/2020 che istituisce un regime derogatorio a partire dalla entrata in vigore del decreto fino alla scadenza del 31/12/2021   |
| Visto       | in particolare l'articolo 1 comma 2 lettera 2) che eleva il limite per gli affidamenti diretti "anche senza previa consultazione di due o più operatori economici" a euro 75.000,00;   |

|            |  |
|------------|--|
| Visto      | La legge 108/2021 di conversione del Decreto Legge n° 77 del 31 maggio 2021 cosiddetto decreto semplificazioni Bis   |
| Visto      | in particolare l'articolo 51 comma 1 lettera a) punto 2. che eleva il limite per gli affidamenti diretti "anche senza previa consultazione di due o più operatori economici" a euro 139.000,00 euro;   |
| Visto      | in particolare l'articolo 51 comma 1 lettera a) punto 1. che eleva il limite per gli affidamenti diretti "anche senza previa consultazione di due o più operatori economici" a euro 139.000,00 euro;   |
| Visto      | in particolare l'art, 55 comma 1 lettera b) punto 2. che autorizza il Dirigente Scolastico ad operare in deroga alle disposizioni del Consiglio di istituto di cui all'art. 45 comma 2 lettera a)  |
| Visto      | in particolare l'art, 55 comma 1 lettera b) punto 1. che autorizza il Dirigente scolastico, laddove ne ricorrano le esigenze, ad operare anche al di fuori degli obblighi definiti all'art. 1 comma 449 e comma 450 della legge 296/2006;  |
| Visto      | l'Avviso pubblico prot.n. <b>20480</b> del 20 luglio 2021 per realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole   |
| Vista      | la nota M.I. Autorità di Gestione PON -2014-2020 n. Prot. AOODGEFID – 0040055 del 14 ottobre 2021, con il quale autorizza l'attuazione del progetto;   |
| Viste      | le Disposizioni ed Istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi;  |
| Visto      | Il proprio decreto di assunzione in bilancio del progetto, prot. n. 5264 del 3 novembre 2021;  |
| Visto      | il DPR 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche;  |
| Vista      | la delibera n.16 del 9 febbraio 2022 del Consiglio di Istituto di adesione ai progetti PON: Avviso pubblico prot.n. 28966 del 6 settembre 2021 per la trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione- Avviso pubblico prot.n. 20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole. - Avviso pubblico prot. n. 10812 del 13 maggio 2021 "Spazi e strumenti digitali per le STEM";   |
| Vista      | la delibera n.17 del 9 febbraio 2022 del Consiglio di Istituto di approvazione del Programma Annuale 2022;   |
| Vista      | la delibera n. 20 del 9/02/2022 di approvazione del Regolamento sulle Attività negoziali ai sensi dell'Art. 45 c. del D.I. 28 agosto 2018, n. 129;   |
| Vista      | la propria dichiarazione di deroga della convenzione Consip Reti Locali 7 di Vodafone Italia – Lotto nr. 2 CIG: 7743543DD2;  |
| Visto      | l'art. 46, comma 1 del D.I. 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»;   |
| Visto      | l'indagine conoscitiva di mercato svolta attraverso comparazione siti WEB, consultazione listini, richiesta informale di preventivi, consultazione dei prezzi offerti dei prodotti oggetto dell'acquisto su MEPA;  |
| Vista      | che predetta indagine conoscitiva relativa alla fornitura che si intende acquisire ha consentito di individuare la <b>Ditta SOLUZIONE INFORMATICA S.r.l. Via Monviso, 30 – CAP 21015 Lonate Pozzolo (Va) – P.IVA 01511090126</b> , che propone le forniture maggiormente rispondenti al progetto e ai fabbisogni dell'Istituto ed il prezzo appare congruo in rapporto alla qualità della prestazione, e che tale scelta avviene nel pieno rispetto del principio di rotazione degli inviti e degli affidamenti; |
| Preso atto | che il fornitore è attivo anche nelle altre aree merceologiche in cui ricadono i prodotti di interesse per la fornitura  |
| Vista      | la documentazione richiesta attraverso le note MEPA con l'indicazione di inviarla prima dell'accettazione dell'ordine  |
| Visto      | in particolare la dichiarazione presentata in merito alla consapevolezza della clausola risolutiva del contratto in relazione alla mancanza anche di uno solo dei requisiti previsti dall'art. 80 del Dlgs 50/2016   |

|          |  |
|----------|--|
| Vista    | la regolarità del DURC in corso di validità al momento del presente decreto  |
| Vista    | la necessità di rendicontare e certificare la spesa per ottenere un'adeguata gestione economica del progetto in oggetto;   |
| Vista    | l'assenza di annotazioni riservate sul sito ANAC   |
| Visto    | l'art. 32 comma 8 del Dlgs. 50/2016 che autorizza la pubblica amministrazione a dare esecuzione al contratto in urgenza annoverando tra le cause di urgenza anche la possibile perdita di fondi comunitari   |
| Visto    | l'art 8 comma 1 lettera a del DL 76/2020 che recita: " <i>è sempre autorizzata la consegna dei lavori in via di urgenza e, nel caso di servizi e forniture, l'esecuzione del contratto in via d'urgenza ai sensi dell'articolo 32, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016, nelle more della verifica dei requisiti di cui all'articolo 80 del medesimo decreto legislativo, nonché dei requisiti di qualificazione previsti per la partecipazione alla procedura;</i> " |
| Ritenuto | pertanto di poter dare esecuzione al contratto nelle more dell'esito delle risposte alle verifiche art.80;   |

## Determina

### Art. 1

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

### Art. 2

Si delibera l'affidamento diretto, a seguito di indagine conoscitiva di mercato svolta attraverso comparazione siti WEB, consultazione listini, consultazione albi fornitori, richiesta informale di preventivi, consultazione dei prezzi offerti dei prodotti oggetto dell'acquisto su MEPA alla **Ditta SOLUZIONE INFORMATICA S.r.l. Via Monviso, 30 – CAP 21015 Lonate Pozzolo (Va) – P.IVA 01511090126**, per la fornitura di:

|   |    |     |
|---|----|-----|
| ➤ Fornitura di Multipresa 8 Posti da Rack 19"   | NR | 4   |
| ➤ Fornitura Armadio Rack 19" a muro 12 unità  | NR | 4   |
| ➤ Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6A Blu UTP 0,5 mt   | NR | 80  |
| ➤ Cavo di rete Patch in Rame Cat. 6A Blu UTP 1 mt   | NR | 80  |
| ➤ Patch panel altezza 1 U STP 24 Posti RJ45 cat. 6A   | NR | 7   |
| ➤ Guida patch orizzontale altezza 1U  | NR | 9   |
| ➤ Frutto Keystone RJ45 Cat.6A UTP Toolless  | NR | 8   |
| ➤ Placca porta frutti 2 posti mod. 503 bianco   | NR | 8   |
| ➤ Scatola per placca mod. 503 bianca  | NR | 8   |
| ➤ Cavo di Rete CAT6a U/UTP  | NR | 7   |
| ➤ Cavo ottico preconnettorizzato – 4 Optical Fibers 50/125 OM3                                  | NR | 170 |
| ➤ Cavo ottico preconnettorizzato – 4 Optical Fibers 50/125 OM3                                  | NR | 130 |
| ➤ Cavo ottico preconnettorizzato – 4 Optical Fibers 50/125 OM3                                  | NR | 50  |
| ➤ Cavo ottico preconnettorizzato – 4 Optical Fibers 50/125 OM3                                  | NR | 130 |
| ➤ Cavo ottico preconnettorizzato – 4 Optical Fibers 50/125 OM3                                  | NR | 35  |
| ➤ Cavo ottico preconnettorizzato – 4 Optical Fibers 50/125 OM3                                  | NR | 100 |
| ➤ Fornitura Bussola LC-LC duplex MM OM3   | NR | 20  |
| ➤ Cassetto ottico estraibile 19" 1U, 24 posizioni vuote   |    |     |
| ➤ per bussole SC-SC simplex o LC-LC   | NR | 8   |
| ➤ Switch 24 porte Layer 3, PoE switch   | NR | 2   |
| ➤ Switch PoE di Layer 2 con (48) porte  | NR | 6   |
| ➤ TransceiverGT-805A Media Converter  | NR | 16  |
| ➤ Modulo transceiver Industriale per collegamenti a 1000Mbps su fibra ottica multimodale duplex | NR | 32  |
| ➤ Access point Wi-Fi 6 dual-band (802.11ax)   | NR | 34  |
| ➤ Fornitura – Cloud Key Gen2 Plus UCK-G2-PLUS   | NR | 2   |
| ➤ Firewall hardware   | NR | 1   |
| ➤ Gruppo di continuità  | NR | 4   |

### Art. 3

L'importo complessivo oggetto della spesa, desunto dai prezzi offerti dal fornitore, per l'acquisizione in affidamento diretto di cui all'Art. 2 è determinato in € 31.140,50 (trentunomilacentocinquanta/50), compresa IVA al 22% pari a € 5.615,50.

La spesa sarà imputata, nel Programma Annuale 2022, sull'Attività A.3.25 *Didattica- Avviso 20480/2021 - "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici"* che presenta un'adeguata e sufficiente disponibilità finanziaria;

**Art. 4**

Ai sensi dell'Art. 31 del Decreto legislativo. n. 50/2016 e ss.mm.ii. e dell'Art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241 viene individuato quale Responsabile del Procedimento il Dirigente Scolastico.

Il Dirigente Scolastico  
Prof. Antonio Zito