



**ISTITUTO COMPRENSIVO .**

Protocollo numero: **5237 / 2022**

Data registrazione: **13/04/2022**

Tipo Protocollo: **USCITA**

Documento protocollato: **DETERMINA 46 - Reti cablate PON\_Progetto\_13.1.1A - FESRPON-LI-2021-41.pdf**

IPA: **istsc\_imic805008**

Oggetto: **DETERMINA 46 - Reti cablate PON\_Progetto\_13.1.1A - FESRPON-LI-2021-41**

Destinatario:

**RUSSO NADIA**

**ALBO - PUBBLICITA' LEGALE**

Ufficio/Assegnatario:

**RUSSO NADIA (DSGA)**

Protocollato in:

**4105 - DETERMINA 46/2022 - Reti cablate PON\_Progetto\_13.1.1A - FESRPON-LI-2021-41**

Titolo: **6 - FINANZA E PATRIMONIO**

Classe: **3 - Bilancio, tesoreria, cassa, istituti di credito e verifiche contabili**

Sottoclasse: - - -

**COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE**



ISTITUTO  
COMPRESIVO  
di TAGGIA



1861 - 2011  
**150° Anniversario Unità d'Italia**  
Unico Istituto scelto per rappresentare  
la scuola ligure alla Seduta solenne del  
Parlamento il 17 marzo 2011

Data e n. vedi segnatura

CUP: J69J21006930006

CIG: 918025386D

## Determina n. 46/2022

**Oggetto: DETERMINA a contrarre Acquisto beni per Pon Reti Cablate**

**Progetto\_13.1.1A - FESR PON-LI-2021-41\_Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici**

*Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) – REACT EU*

*Asse V - Priorità d'investimento: 13i - (FESR) “Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia” – 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 20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole.*

Visto di REGOLARITA' CONTABILE attestante la copertura finanziaria data

### IL DIRIGENTE SCOLASTICO

**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”;

**VISTO** il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, ed in particolare il comma 2 dell'art. 32, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretino o determinino di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

**VISTO** il decreto interministeriale n. 129 del 28 agosto 2018, pubblicato in GU n. 267 del 16.11.2018 e in particolare l'art. 44;

**VISTA** la nota MIUR n. 74 del 05/01/2019: Decreto 28 agosto 2018 n. 129 avente ad oggetto “Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 17” – Orientamenti interpretativi;

**VISTE** le linee guida ANAC n. 3 “Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni” approvate dal Consiglio dell'Autorità Nazionale Anticorruzione con delibera 1096 del 26 ottobre 2016;

**VISTE** le linee guida ANAC n.4 “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” approvate dal Consiglio dell'autorità Nazionale Anticorruzione con Delibera 1097 del 26 ottobre 2016 ed aggiornate con Delibera 206 dell'01 marzo 2018;

**CONSIDERATO** il D.L. 77/2021 (c.d. “Decreto Semplificazioni bis”), convertito nella Legge 108/21, in particolare le nuove procedure che sostituiscono **fino al giugno 2023**, quelle contenute all'art. 36 del d.lgs. 50/2016 e l'innalzamento della soglia a € 139.000 per **Affido Diretto** senza obbligo di comparazione o motivazione;

**VISTO** l'avviso prot. n. AOODGEFID/20480 del 20/07/2021 – *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. 20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless nelle scuole”;*

**VISTO** la nota autorizzativa prot. n. AOODGEFID/0040055 del 14.10.2021 che determina l'avvio delle attività e il contestuale avvio della spesa;

**CONSIDERATI** i preventivi acquisiti da n. 3 Ditte presenti su Mepa e il prospetto comparativo del Progettista risultante dall'analisi dei preventivi ricevuti (Prot. 5062/2022 del 08/04/2022);



**RAVVISATA** la necessità di acquistare quanto previsto a pag. 9 del capitolato tecnico restituito firmato digitalmente dalle ditte e precisamente:

N	DESCRIZIONE	UM	TOTALE
1	AP WIFI standard IEEE 802.11aX (wifi 6); trasmissione sia su banda 2.4 GHz che 5 GHz; ALIMENTAZIONE TRAMITE PoE	n	36
2	Certificazione del sistema di cablaggio	n	1
3	FIREWALL ABBINATO A FILTRO CLOUD	n	1
4	FPO Armadio RACK; Dimensioni LxPxA: 540x600x580 mm; Struttura in solido acciaio da 1,5 mm - Porta in vetro apribile a 180° con serratura e chiave - Il verso di apertura della porta può essere cambiato a scelta - Pannelli laterali asportabili per semplificare	-	4
5	FPO cavo LAN cat. 6, compresa crimpatura, ancoraggio alla parete con fissacavo privilegiando, ove possibile il passaggio sottotraccia. Compresi piccoli interventi murari quali fori, scanalature e ogni altra lavorazione utile a rendere l'opera finita.	mt	287
6	FPO Controller gestione Access Point	n	7
7	FPO frutto con porta LAN	n	16
8	FPO Gruppo di continuità	n	7
9	FPO Multipresa per rack 8 prese universali (10/16A tipo europeo e tedesca), con interruttore e cavo 2m	n	7
10	SERVER APPLIANCE PER NETWORK ACCESS CONTROL per gestione degli accessi tramite autenticazione personalizzata (filtro dati, limite banda, etc.) ad attivazione anche per periodi limitati di tempo (anche con soluzioni che fanno uso di voucher). La gestione d	-	1
11	Servizio addestramento sulla fornitura	n	1
12	SWITCH 24 PORTE	n	5

**VISTO** il Regolamento interno di Istituto per le attività negoziali finalizzate all'acquisizione di beni e forniture approvato dal C.d.I. con Delibera n. 129 del 04/03/2019, aggiornato con delibera 102 del 10/03/2022;

**RITENUTO** coerente con il Piano Triennale dell'Offerta Formativa approvato con Delibera del C.d.I. n. 120 del 21/01/2019, aggiornato per l'a.s. 2021/2022 con delibera del C.d.I. n. 88 del 09/11/2021;

**VISTO** il Programma Annuale E.F. 2022 Delibera del C.d.I. n. 100 dell'11/02/2022 ed accertata la disponibilità di cassa, nonché la compatibilità con l'effettiva capienza del relativo capitolo di bilancio;

**CONSIDERATA** la Deroga Convenzione Consip\_13.1.1A\_FESRPNLI-2021-41 Reti cablate Prot. 4047/2022 del 18/03/2022;

**TENUTO CONTO** che l'importo della fornitura è ricompreso nel limite stabilito dal D.L. **77/2021 (c.d. "Decreto Semplificazioni bis")**, convertito nella **Legge 108/21**, in particolare le nuove procedure che sostituiscono **fino al giugno 2023**, quelle contenute all'art. 36 del d.lgs. 50/2016 e l'innalzamento della soglia a € 139.000 per **Affido Diretto** senza obbligo di comparazione o motivazione e precisamente **€ 52.120,00 (cinquantaduemilacentoveventi/00) iva esclusa** e € 63.586,40 (sessantaremilacinquecentoottantasei/40) iva inclusa al 22%;

**RITENUTO** di scegliere, quale modalità di scelta del contraente  
o **Affidamento diretto con ODA su Mepa**;

#### DETERMINA

Le premesse fanno parte integrante del presente provvedimento

a) di procedere all'acquisto di

N	DESCRIZIONE	UM	TOTALE
1	AP WIFI standard IEEE 802.11aX (wifi 6); trasmissione sia su banda 2.4 GHz che 5 GHz; ALIMENTAZIONE TRAMITE PoE	n	36
2	Certificazione del sistema di cablaggio	n	1
3	FIREWALL ABBINATO A FILTRO CLOUD	n	1



4	FPO Armadio RACK; Dimensioni LxPxX: 540x600x580 mm; Struttura in solido acciaio da 1,5 mm - Porta in vetro apribile a 180° con serratura e chiave - Il verso di apertura della porta può essere cambiato a scelta - Pannelli laterali asportabili per semplificare	-	4
5	FPO cavo LAN cat. 6, compresa crimpatura, ancoraggio alla parete con fissacavo privilegiando, ove possibile il passaggio sottotraccia. Compresi piccoli interventi murari quali fori, scanalature e ogni altra lavorazione utile a rendere l'opera finita.	mt	287
6	FPO Controller gestione Access Point	n	7
7	FPO frutto con porta LAN	n	16
8	FPO Gruppo di continuità	n	7
9	FPO Multipresa per rack 8 prese universali (10/16A tipo europeo e tedesca), con interruttore e cavo 2m	n	7
10	SERVER APPLIANCE PER NETWORK ACCESS CONTROL per gestione degli accessi tramite autenticazione personalizzata (filtro dati, limite banda, etc.) ad attivazione anche per periodi limitati di tempo (anche con soluzioni che fanno uso di voucher). La gestione d	-	1
11	Servizio addestramento sulla fornitura	n	1
12	SWITCH 24 PORTE	n	5

per la realizzazione del **Pon Reti cablate**

**Progetto\_13.1.1A - FESR PON-LI-2021-41\_Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici con Affidamento diretto con ODA su Mepa con la Ditta EDUCATIONAL TECHNOLOGY – Corso Bramante, 14 10134, TORINO (TO) - P.I. 12543010016;**

per l'attuazione del Progetto Reti Cablate codice **Progetto\_13.1.1A - FESR PON-LI-2021-41\_Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici**

di impegnare, per le finalità di cui sopra, 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 € **52.120,00 (cinquantaduemilacentoveventi/00) iva esclusa** e € 63.586,40 (sessantaremilacinquecentoottantasei/40) iva compresa al 22%;

La spesa sarà imputata, nel Programma Annuale, sull'Attività **A03/07 – Realizzazione di reti cablate e wireless – Avviso 20480/2021** che presenta la necessaria disponibilità;

- b) il CIG relativo all'acquisto in oggetto che verrà indicato in tutte le fasi dell'istruttoria è il seguente: **918025386D**;
- c) di richiedere alle ditte scelte:
- la compilazione della dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà relativa all'insussistenza cause di esclusione di cui all'art. 80 del d.lgs 18 aprile 2016, n. 50;
  - i dati per il rilascio del DURC;
  - gli estremi identificativi dell'IBAN Bancario o Postale dedicato con l'indicazione della fornitura alla quale sono dedicati (obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010);
  - le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare sugli stessi ed ogni modifica relativa ai dati trasmessi;
- d) di informare che il codice univoco per la fatturazione elettronica è **UFNOWG**;
- e) di individuare, ai sensi dell'art. 31 D.Lgs. 50/2016 il Dirigente Scolastico pro tempore in qualità di Responsabile Unico del procedimento;
- f) di autorizzare il Direttore SGA all'imputazione della spesa di € 52.120,00 più IVA di cui alla presente determina al relativo capitolo di Bilancio.

f.to Digitalmente da IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Dott.ssa Anna Maria Fogliarini

**LA PRESENTE DETERMINA HA EFFETTO IMMEDIATO PER LA GESTIONE EFFICIENTE DELL'AMMINISTRAZIONE SCOLASTICA.**