



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE  
8 MARZO

Via Leini, 54 - 100 36 - SETTIMO TORINESE (TO) - Tel. 011 800 65 63  
C.F. 97501960013 - codice meccanografico: TOIS031007  
codice univoco: UF4G0P  
tois031007@istruzione.it - tois031007@pec.istruzione.it  
www.istituto8marzo.edu.it



**Agli Atti della Scuola**

**All'Albo Online**

**Al Sito web dell'Istituto**

**Oggetto: Determina a contrarre n. 41 per l'acquisto di forniture per l'implementazione infrastrutture di rete mediante affidamento diretto con risorse 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.**

**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 pubblico prot.n. 20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole.**

**Codice progetto: 13.1.1A-FESR PON-PI-2021-331**

**Titolo progetto: Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici**

**CUP: H39J21006120006**

## II DIRIGENTE SCOLASTICO

- VISTO il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, 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 s.m.i.;
- VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241 “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” e s.m.i.;
- VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59;
- 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 Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante “Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche” e s.m.i.;





ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE  
8 MARZO

Via Leini, 54 - 100 36 - SETTIMO TORINESE (TO) - Tel. 011 800 65 63  
C.F. 97501960013 - codice meccanografico: TOIS031007  
codice univoco: UF4G0P  
tois031007@istruzione.it - tois031007@pec.istruzione.it  
www.istituto8marzo.edu.it



- VISTO il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018 n.129, “Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche”;
- VISTI il D. Lgs. n. 50/2016 (Codice degli Appalti pubblici e Concessioni di Lavori, Servizi e Forniture), art. 36 c. 2, lettera a come novellato dal Decreto correttivo n. 56 del 19/04/2017 "Disposizioni integrative e correttive al D. Lgs. n. 50/2016 e vista la Legge n. 55 del 14 giugno 2019(conversione del Decreto Legge 32/2019-Decreto Sblocca Cantieri);
- VISTE le "Linee Guida n. 4", di attuazione del D.lgs. 18/04/2016, n. 50 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", approvate dall'ANAC con delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016;
- VISTO l’Avviso pubblico per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole 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 pubblico prot. n. 20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole;
- VISTO l’inoltro della candidatura da parte di codesto Istituto;
- VISTO la delibera del Consiglio di Istituto n. 63 del 21/12/2021;
- VISTA l il Decreto di approvazione delle graduatorie delle istituzioni scolastiche ammesse a finanziamento prot. 333 del 14/10/2021
- VISTA la lettera MIUR prot AOODGEFID-0040055 del 14/10/2021 con la quale si comunica a questa Istituzione scolastica la formale autorizzazione del progetto suindicato e si assegna a codesto Istituto il finanziamento di € 33.880,49 di cui € 28.798,43 per l’acquisto di forniture per il cablaggio;
- VISTO il Decreto di assunzione in bilancio prot. n. 1648 del 08/03/2022 relativo al progetto in oggetto
- VISTO l’avviso di selezione personale interno per la figura di progettista prot. 1656 del 08/03/2022;
- VISTO la candidatura presentata dalla Sig.ra Lombardo Bruna 1856 del 15/03/2022;
- VISTA la graduatoria definitiva prot. 2113 del 23/03/2022;



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia  
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)





ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE  
8 MARZO

Via Leini, 54 - 100 36 - SETTIMO TORINESE (TO) - Tel. 011 800 65 63  
C.F. 97501960013 - codice meccanografico: TOIS031007  
codice univoco: UF4G0P  
tois031007@istruzione.it - tois031007@pec.istruzione.it  
www.istituto8marzo.edu.it



- VISTA la nomina prot. 2132 del 24/03/2022 con la quale il Dirigente Scolastico ha affidato l'incarico di progettista alla Sig.ra Lombardo Bruna;
- VISTO l'art. 55 della Legge 108/2021 di conversione del D.L. 77/2021 che deroga al limite dell'affidamento diretto di cui all'art. 45 comma 2 del D.I. 129/2018;
- VALUTATA la necessità di provvedere all'implementazione della infrastruttura di rete già attiva presso l'Istituzione che consenta l'operatività delle nuove aule e laboratori;
- DATO ATTO che si intende procedere all'acquisto di forniture per l'ulteriore cablaggio dei locali e in particolare:

Q.tà	Descrizione
1	Armadio rack 9 Unità installazione a muro
1	Pannello di permutazione da 24
1	Switch HP 1930 4SFP/SFP+ 195 W 24G PoE di classe 4 serie 1930
1	PDU 19" di alimentazione da 6 prese universali (schuko e 10A/16A) con interruttore
1 o 2	Guida pach cavi orizzontale h. 1U
1	Ripiano per armadio rack
5	Riello Net Power 800 gruppo di continuità (UPS) 800 VA 4 presa(e)
30	punti rete in cat 6 UTP ( <i>umentabile fino a 6 punti in più</i> )
60	fruttiRJ45 e scatole 503 con apposito adattatore e mascherina;
4	punti rete in cat 6 UTP (per access point ad altezza da terra di almeno 2,5mt)
4	Canaline da soffitto a tavolo (Laboratorio Fisica)
30	Bretelle UTP 2mt
15	Bretelle UTP 1,5mt
15	Bretelle UTP 1 mt
36	Frutti RJ45 e scatole 503 per sostituzione nelle classi
16	Access Point Aruba Instant On AP22 2x2 MIMO 11ax Wifi6
	Canalina piccola da computare con sopralluogo del fornitore
	Prese singole e prese doppie
	Cavo UTP cat.6 da computare con sopralluogo del fornitore

- VISTO il progetto tecnico presentato dal progettista Sig.ra Lombardo Bruna relativamente alle caratteristiche tecniche delle forniture di cui in oggetto;
- CONSIDERATO che il valore economico della fornitura è stimato in € 28.798,43 onnicomprensivo;





ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE  
8 MARZO

Via Leini, 54 - 100 36 - SETTIMO TORINESE (TO) - Tel. 011 800 65 63  
C.F. 97501960013 - codice meccanografico: TOIS031007  
codice univoco: UF4GOP  
tois031007@istruzione.it - tois031007@pec.istruzione.it  
www.istituto8marzo.edu.it



- TENUTO CONTO che, per gli acquisti di beni e servizi informatici ai sensi del comma 512 dell'art. 1 della Legge 208/2015 vige l'obbligo di acquistarli esclusivamente tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione di Consip Spa;
- VISTA la presenza della Convenzione CONSIP reti locali 7 messa a disposizione sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA);
- VISTA la richiesta di valutazione preliminare a Vodafone Italia S.p.A. prot. 2159 del 25/03/2022;
- VISTA la risposta di Vodafone Italia S.p.A. pervenuta in data 01/04/2022;
- VISTA la dichiarazione di deroga della Convenzione prot. n.2524 del 08/04/2022 con la quale si stabilisce di procedere al di fuori della convenzione Consip in quanto non adeguata alla necessità tecniche della scuola;
- VISTO la delibera del Consiglio d'Istituto n.67 del 09/02/2022 di approvazione del programma annuale dell'esercizio finanziario 2022;
- CONSIDERATO che il costo complessivo del servizio richiesto rientra nelle tipologie di contratti pubblici di beni e servizi sotto soglia comunitaria, di cui all'art. 36 del D. Lgs. n. 50/2016 e successive modifiche;
- SENTITO il Direttore dei Servizi Generali e Amministrativi, Sig.ra Marisa Fasano, sulla relativa copertura finanziaria;

*Tutto ciò visto e rilevato, che costituisce parte integrante del presente decreto*

## DETERMINA

- di avviare il procedimento per acquisto mediante affidamento diretto sul MEPA della seguente fornitura:

Q.tà	Descrizione
1	Armadio rack 9 Unità installazione a muro
1	Pannello di permutazione da 24
1	Switch HP 1930 4SFP/SFP+ 195 W 24G PoE di classe 4 serie 1930
1	PDU 19" di alimentazione da 6 prese universali (schuko e 10A/16A) con interruttore
1 o 2	Guida pach cavi orizzontale h. 1U
1	Ripiano per armadio rack
5	Riello Net Power 800 gruppo di continuità (UPS) 800 VA 4 presa(e)



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia  
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)





ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE  
8 MARZO

Via Leini, 54 - 100 36 - SETTIMO TORINESE (TO) - Tel. 011 800 65 63  
C.F. 97501960013 - codice meccanografico: TOIS031007  
codice univoco: UF4G0P  
tois031007@istruzione.it - tois031007@pec.istruzione.it  
www.istituto8marzo.edu.it



30	punti rete in cat 6 UTP ( <i>umentabile fino a 6 punti in più</i> )
60	fruttiRJ45 e scatole 503 con apposito adattatore e mascherina;
4	punti rete in cat 6 UTP (per access point ad altezza da terra di almeno 2,5mt)
4	Canaline da soffitto a tavolo (Laboratorio Fisica)
30	Bretelle UTP 2mt
15	Bretelle UTP 1,5mt
15	Bretelle UTP 1 mt
36	Frutti RJ45 e scatole 503 per sostituzione nelle classi
16	Access Point Aruba Instant On AP22 2x2 MIMO 11ax Wifi6
	Canalina piccola da computare con sopralluogo del fornitore
	Prese singole e prese doppie
	Cavo UTP cat.6 da computare con sopralluogo del fornitore

**con le caratteristiche tecniche presentate dal progettista Sig.ra LOMBARDO Bruna**

- di pubblicare la presente determina, ai sensi dell'art. 29 del D. Lgs. n. 50/2016, sul sito web istituzionale, nell'area Amministrazione Trasparente / sezione Bandi di Gara e Contratti.

Avverso tale provvedimento è ammesso ricorso entro 5 giorni dalla pubblicazione all'albo

Il Dirigente Scolastico  
Dott.ssa Concetta Eleonora BUSCEMI  
Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.lgs  
82/2005, smi e norme collegate e sostituisce il  
documento cartaceo e la firma autografa

