



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale

## ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE COMPLETO "B. CROCE"

Suole dell'INFANZIA - PRIMARIA - SECONDARIA di I GRADO

Via Marco Polo 9 - 21010 FERNO (VA)

Cod. Fisc. 91032280124 - Cod. Mecc. VAIC86100R

tel. 0331/240260 - e-mail: VAIC86100R@istruzione.it

All'Albo  
Al sito web - sez. Amministrazione trasparente  
Al Sito web Scolastico  
Agli Atti

**OGGETTO:** Comunicazione del Dirigente scolastico all'Ente proprietario degli edifici dell'Istituto Comprensivo "Benedetto Croce" di Ferno, sedi di San Macario circa l'intervento previsto dal progetto PON FESR - 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"

**TITOLO PROGETTO:** Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici

**CODICE IDENTIFICATIVO PROGETTO:** 13.1.1A - FESR PON-LO-2021-259

**CODICE CUP:** F19J21007700006

### IL DIRIGENTE SCOLASTICO

**VISTO** l'Avviso pubblico prot. n. 20480 del 20 luglio 2021 "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";

**VISTA** la lettera di autorizzazione del Ministero dell'Istruzione - Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e di formazione - Direzione generale per i fondi strutturali per l'istruzione, l'edilizia scolastica e la scuola digitale prot. n. AOODGEFID - 0040055 del 14/10/2021 avente ad oggetto "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.

**VISTO** che l'Avviso pubblico 20480 del 20 luglio 2021 "Reti locali cablate e wireless nelle scuole" all'art.3 comma 5 prevede: "Ai sensi dell'articolo 55, comma 1, lettera b), punto 4), del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, attualmente in corso di conversione, le istituzioni scolastiche beneficiarie di risorse destinate al cablaggio e alla sistemazione degli spazi delle scuole possono procedere direttamente all'attuazione dei suddetti interventi di carattere non strutturale, previa comunicazione agli enti locali proprietari degli edifici.";

**COMUNICA**

all'ente proprietario degli edifici che il finanziamento citato in premessa è finalizzato alla realizzazione della rete locale, sia cablata che wireless, all'interno degli spazi a disposizione della scuola. L'obiettivo è quello di dotare gli edifici scolastici di un'infrastruttura di rete capace di coprire gli spazi didattici e amministrativi della scuola, nonché di consentire la connessione alla rete da parte del personale scolastico, delle studentesse e degli studenti, assicurando, altresì, il cablaggio degli spazi, la sicurezza informatica dei dati, la gestione e autenticazione degli accessi. La misura prevede la realizzazione di reti che possono riguardare singoli edifici scolastici o aggregati di edifici con il ricorso a tecnologie sia wired (cablaggio) sia wireless (WiFi), LAN e WLAN. L'intervento è finanziato con i fondi resi disponibili dal Regolamento (UE) n. 2020/2221 del Parlamento europeo e del Consiglio del 23 dicembre 2020, che modifica il regolamento (UE) n. 1303/2013 per quanto riguarda le risorse aggiuntive e le modalità di attuazione per fornire assistenza allo scopo di 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 (REACT- EU), nell'ambito del Programma operativo nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 – Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR). Tale misura, in complementarietà con il Piano Scuola per la banda ultra larga del Ministero dello sviluppo economico, che prevede di collegare gli edifici scolastici entro il 2023 fino a 1 Gigabit/s in Download e banda minima garantita pari a 100 Mbit/s simmetrica, intende consentire a tutte le istituzioni scolastiche statali di poter fruire di adeguati livelli di connettività ai fini didattici e amministrativi. L'intervento è, altresì, ricompreso all'interno del complessivo Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), di cui al regolamento UE n. 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021.

Gli edifici interessati dall'intervento saranno i seguenti:

**Plesso Infanzia di Cascina Elisa, Via Santa Maria – Samarate (VA)**, l'intervento che riguarda tutte le classi consiste nella realizzazione della rete con il ricorso alla tecnologia *wired (cablaggio)*;

**Plesso Primaria don Carlo Cozzi, Via Ferrini, 23 – Samarate (VA)**, l'intervento che riguarda tutte le classi e i laboratori consistono nella realizzazione della rete con il ricorso alle tecnologie sia *wired (cablaggio)* sia *wireless (WiFi)*; in particolare predisposizione del nuovo laboratorio di informatica con tecnologia wired (cablaggio);

**Plesso Secondaria, Via Papini – Samarate (VA)**, l'intervento che riguarda tutte le classi e i laboratori consiste nella realizzazione della rete con il ricorso alla tecnologia *wireless (WiFi)*.

I dati finanziari del progetto sono sintetizzati nella tabella sottostante:

Sottoazione	Codice identificativo progetto	Titolo modulo	Importo Autorizzato forniture	Importo Autorizzato spese generali	Importo Autorizzato progetto
13.1.1A	13.1.1A - FESR PON-LO-2021-259	Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici	€ 50.065,27	€ 8.835,03	€ 58.900,30

Tutti gli atti relativi al suddetto progetto saranno pubblicati sul sito della scuola:

<https://www.icferno.edu.it/pon-per-la-scuola/>

F.to IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
 Dott.ssa Germana Pisacane  
 Documento informatico firmato digitalmente  
 ai sensi del T.U. 445/2000 e del Dlgs. 82/2005  
 e rispettive norme collegate