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)
Obiettivo Specifico 10.7 – Azione 10.7.1 - *"Interventi di riqualificazione degli edifici scolastici (efficientamento energetico, sicurezza, attrattività e innovatività, accessibilità, impianti sportivi, connettività), anche per facilitare l'accessibilità delle persone con disabilità"*

INTERVENTI DI ADEGUAMENTO E DI ADATTAMENTO FUNZIONALE DEGLI SPAZI E DELLE AULE DIDATTICHE IN CONSEGUENZA DELL'EMERGENZA SANITARIA DA COVID-19

SCHEDA PROGETTO NR. 1

Potenziamento e ampliamento rete internet presso la Scuola Primaria e Secondaria di I° di Pietracuta mediante installazione ripetitori wi-fi

Edifico scolastico interessato:
Scuola Primaria e Secondaria di I° di Pietracuta via XXV Aprile - cod. edificio 0990250217 cod. meccanografico RNMM81102A

C.U.P. D21D20001970006

RELAZIONE GENERALE

PREMESSA

L'intervento in progetto si pone in attuazione dell'Obiettivo specifico 10.7 – "Aumento della propensione dei giovani a permanere nei contesti formativi, attraverso il miglioramento della sicurezza e della fruibilità degli ambienti scolastici" (FESR), nell'ambito dell'azione 10.7.1 "Interventi di riqualificazione degli edifici scolastici".
Nel caso specifico, è necessario, come segnalato dal dirigente scolastico , potenziare il segnale internet all'interno del plesso scolastico in Pietracuta (scuola Primaria e Secondaria di I°) al fine di consentire un collegamento internet stabile e veloce, efficace per la realizzazione di lezioni in presenza ed eventualmente a distanza. Nel corso degli ultimi mesi, tale aspetto è risultato piuttosto critico e tale necessità è diventata prioritaria.

SOLUZIONE PROGETTUALE

Per il raggiungimento dell'obiettivo è prevista la fornitura, posa e successiva configurazione di nr. sei ripetitori wi-fi e nr. sei pach dislocati nei punti ottimali per la distribuzione uniforme del segnale wi-fi al fine di raggiungere tutti gli spazi didattici con connettività internet adeguata.

TIPOLOGIA DI SPESA

Tipologia prevalente: Fornitura.

La spesa in questione risulta ammissibile in quanto rientrante, come previsto dall'art.3 del bando, nelle seguenti fattispecie:
- lavori di adeguamento e di adattamento funzionale di spazi, ambienti e aule didattiche;
- forniture di arredi e attrezzature scolastiche idonei a favorire il necessario distanziamento tra gli studenti;
- incentivi e spese tecniche nel limite di cui al punto C del prospetto riportato all'art. 7 dell'avviso;
- pubblicità nel limite di cui al punto D del prospetto riportato all'art. 7 di questo avviso;
- altre spese di cui al punto E del prospetto riportato all'art. 7, quale contributo alle eventuali voci necessarie per la formulazione del quadro economico previste dagli articoli 16 e 42 del decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207;
- I.V.A., ammissibile solo quando non possa essere, in qualsiasi modo, recuperata dal beneficiario finale.

ELENCO PREZZI

NP1: Per la fornitura, posa e configurazione di nr. sei ripetitori wi-fi e nr. sei pach cat. 6 con relativa configurazione e collaudo si stima un costo pari ad € 1.950,00 a corpo.

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Tariffa: NP1;
Descrizione: Realizzazione potenziamento connettività internet esistente mediante fornitura, posa, configurazione e collaudo di nr. sei ripetitori wi-fi e nr. 6 pach;
Quantità: a corpo;
Prezzo unitario: € 1.950,00;
Prezzo complessivo: € 1.950,00.

Totale a corpo: € 1.950,00

QUADRO ECONOMICO

A. Lavori (compr. IVA) € 0,00
B. Forniture (compr. IVA) € 2.379,00
C. Contributo per le spese tecniche di progettazione, direzione lavori e collaudo € 0,00
D. Pubblicità € 0,00
E. Altre spese € 0,00

Spesa Totale € 2.379,00 i.v.a. inclusa al 22%

San Leo lì, 15/11/2020

Il R.U.P.
Geom. Pierdomenico Gambuti