



**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

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

pon
2014-2020



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strutturali
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



Istituto di Istruzione Secondaria Superiore "J. M. Keynes"

Via Bondanello, 30 - 40013 CASTEL MAGGIORE (BO)

C.F. 92001280376 - Tel. 0514177611 - Fax 051712435

e-mail: segreteria@keynes.scuole.bo.it - web: <http://keynes.scuole.bo.it>



Prot. 857/VI.2.2

Castel Maggiore, 04/02/2022

Progetto PON FESR 2014-2020 REACT EU "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" - Avviso pubblico per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole - Prot. n. AOODGEFID/20480 del 20/07/2021 - Sotto-azione 13.1.1A - Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici - Autorizzazione prot. 40055/2021 - CUP E79J2100540006

Sottoazione	Codice identificativo progetto	Titolo progetto
13.1.1A	13.1.1A-FESRPN-EM-2021-155	Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici

1^ Determina a contrarre per la selezione delle figure necessarie per la realizzazione del progetto e per la fornitura di beni e attrezzature

Il 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 ss.mm. ii.;

VISTA la Legge 7 agosto 1990 n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e ss.mm.ii.;

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 DPR 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche;

VISTO il Decreto Legislativo 30 marzo 2001 n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;

VISTO il Decreto Legislativo n. 50/2016 e successivi aggiornamenti "Codice dei contratti pubblici" emanato in attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE;

PRESO ATTO di quanto stabilito dalla Delibera ANAC n.1097 del 26 ottobre 2016 - Linee Guida n. 4, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 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";

VISTO il nuovo Regolamento di Contabilità delle istituzioni scolastiche D.I. 129 del 28.08.2018 "Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";

VISTI i Regolamenti (UE) n. 1303/2013 recanti disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei, il Regolamento (UE) n. 1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e il Regolamento (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;

Firmato digitalmente da SALVATORE ANTONIO RINALDI



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

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

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
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

- VISTO** il PON Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 *"Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento"* approvato con Decisione C(2014) n. 9952, del 17 dicembre 2014 della Commissione Europea;
- VISTA** la Circolare MIUR prot. 20480 del 20/07/2021 rivolta alle Istituzioni scolastiche statale, avente ad oggetto: **"Avviso pubblico per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole - Asse V - Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – REACT EU - Priorità d'investimento 13i – "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 delibera del Consiglio di Istituto n. 20/2021 del 16.11.2021, con la quale è stata approvata la presentazione della candidatura per il progetto in oggetto n. 1058616 del 28/07/2021;
- VISTA** la nota MIUR Prot. n. AOODGEFID/40055 del 14/10/2021 con 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 di 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 Luglio 2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole - **Autorizzazione progetto.**"*;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Istituto n. 23/2021 del 17/11/2021, con la quale è stato assunto in bilancio il finanziamento europeo assegnato all'istituto per la realizzazione del progetto PON FESR in oggetto, pari ad €. 32.343,42 complessive;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Istituto n. 31/2021 del 22/12/2021 di approvazione del PTOF 2022-2025;
- VISTO** il Programma Annuale e.f. 2022 in fase di approvazione da parte degli Organi Collegiali e la situazione finanziaria dello scrivente istituto alla data odierna;
- VISTA** la necessità di implementare e completare il cablaggio in fibra ottica dell'edificio scolastico, già in parte realizzato con propri fondi dallo scrivente istituto negli scorsi esercizi;
- RILEVATA** la presenza della Convenzione Consip attiva Reti locali 7 – Lotto 2 per la fornitura dei beni e servizi che si intende acquisire per la realizzazione del progetto in oggetto;
- CONSIDERATO** che la fornitura dei beni e servizi previsti dal progetto in oggetto può rientrare anche nelle categorie merceologiche rinvenibili sul MePA di Consip Spa;
- VISTA** la possibilità di procedere all'affidamento diretto senza l'obbligo di acquisizione dei preventivi nel limite di spesa a €. 10.000,00, ai sensi dell'art. 45 del DI 129/2018 e che il Consiglio di Istituto in data 01.10.2019 con propria delibera n. 29/2019 ha innalzato il suddetto limite di spesa fino ad importi inferiori a €. 40.000,00;
- VISTO** l'art. 55 comma 1 lettera b) del Decreto Semplificazioni DL108/2021, il quale prevede: *"b) per le misure relative alla transizione digitale delle scuole, al contrasto alla dispersione scolastica e alla formazione del personale scolastico da realizzare nell'ambito del PNRR: 2) i dirigenti scolastici, con riferimento all'attuazione degli interventi ricompresi nel complessivo PNRR, procedono agli affidamenti nel rispetto delle soglie di cui al decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 settembre 2020, n. 120, come modificato dal presente decreto, anche in deroga a quanto previsto dall'articolo 45, comma 2, lettera a), del decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca 28 agosto 2018, n. 129;*
- VISTO** l'art. 32, comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 che recita *"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"*;
- ATTESO** che i valori stimati, al netto dell'IVA, delle procedure di acquisizione di beni e servizi di cui alla presente determina rientrano sotto i valori di soglia comunitaria previsti dall'art. 35

Firmato digitalmente da SALVATORE ANTONIO RINALDI



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

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

pon
2014-2020



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
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

comma 1 del D.Lgs. 50/2016 e che, ai sensi dell'art. 1 del D.L. 76/2020 e dell'art. 51 del D.L. 31/05/2021, n. 77, è possibile procedere mediante affidamento diretto;

CONSIDERATO che questa amministrazione nell'affidamento ed esecuzione di lavori, servizi e forniture sotto soglia, agisce nel rispetto dei principi enunciati dall'art. 30, c. 1, del D.Lgs. 50/2016;

PRESO ATTO che gli operatori economici per poter contrarre con la pubblica amministrazione devono essere in possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016;

DETERMINA

- di procedere alla predisposizione di **Avvisi pubblici per la selezione tra il personale interno dello scrivente istituto**, mediante procedura comparativa di titoli, delle seguenti figure necessarie per la realizzazione delle attività previste dal suddetto progetto:
 - n. 1 Progettista;
 - n. 1 Collaudatore;
- In subordine, qualora non venga individuato personale interno, di predisporre un **Avviso pubblico** per la **selezione ESTERNA**, mediante procedura comparativa di titoli, delle medesime figure professionali, rivolto sia a personale in servizio presso altre Istituzioni scolastiche, sia a soggetti esterni all'Amministrazione scolastica e finalizzato all'individuazione di esterni a cui affidare l'incarico di progettista o collaudatore;
- di prevedere, nei suddetti avvisi, criteri di selezione per i ruoli di Progettista e Collaudatore che tengano in debito conto la complessità degli incarichi e la necessità che i candidati risultino in possesso di specifica professionalità in relazione alla progettazione e al collaudo di reti locali cablate e wireless;
- che, come previsto dalla Candidatura di progetto, l'importo massimo impegnabile per l'assegnazione degli incarichi di progettista e di collaudatore è rispettivamente di €. 3.234,34 per il progettista e di €. 485,15 per il collaudatore;
- di affidare alla DSGA Gianna Magnoni l'incarico di supporto gestionale e amministrativo/contabile, per un impegno massimo di n° 39 ore e 30 minuti di attività, al costo orario di €. 24,55 (come da tabelle C.C.N.L.2006/09);
- che i suddetti importi s'intendono al lordo e onnicomprensivi di ogni eventuale onere, fiscale, contributivo e previdenziale, ecc., sia a carico dei beneficiari sia a carico dell'Amministrazione;
- per l'affidamento dell'incarico di realizzazione dell'implementazione e completamento del cablaggio in fibra ottica dell'edificio scolastico, di procedere innanzitutto richiedendo a Vodafone Italia Spa la valutazione preliminare di progetto nell'ambito della Convenzione Consip attiva Reti Locali 7 – Lotto 2;
- di affidare a Vodafone Italia Spa la realizzazione del suddetto intervento nell'ambito della Convenzione Consip attiva Reti Locali 7 – Lotto 2, se il progetto ed il preventivo presentati risulteranno adeguati rispetto alle effettive necessità dello scrivente istituto;
- qualora Vodafone Italia Spa rifiutasse l'intervento o presentasse un progetto e/o un preventivo non adeguati rispetto alle effettive necessità dello scrivente istituto, di procedere sul MEPA, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. a), del D.Lgs. 50/2016, dell'art. 1 del D.L. 76/2020 e dell'art. 51 del D.L. 31/05/2021, n. 77, mediante affidamento diretto del suddetto incarico alla ditta Ser Tec srl di Bologna, in quanto ha già realizzato la prima trincea di lavori per il cablaggio in fibra ottica della scuola negli scorsi esercizi;
- di prevedere una spesa complessiva massima di €. 22.535,00 esclusa IVA per i lavori d'implementazione e completamento del cablaggio in fibra ottica dell'edificio scolastico, comprensivi della fornitura di tutti gli impianti ed attrezzature necessarie;
- di scegliere, come criterio di scelta del contraente, quello del prezzo economicamente più vantaggioso, ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016 e successive modifiche e integrazioni, nel rispetto dei principi di tempestività, libera concorrenza, trasparenza e rotazione;
- di evidenziare in tutta la documentazione amministrativa relativa alle suddette procedure il codice CUP **E79J2100540006**;
- di richiedere apposito CIG per la gestione di ciascuna procedura negoziale, da evidenziare nella documentazione amministrativa;
- di imputare la spesa complessiva all'Attività **A.3.24 "PROG.FESR 13.1.1A-FESRPON-EM-2021-155 - REALIZZAZIONE RETI LOCALI CABLATE E WIRELESS AVVISO 20480/2021"** prevista nel Programma Annuale ef 2022;

Firmato digitalmente da SALVATORE ANTONIO RINALDI



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
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)

- di richiedere la realizzazione dell'implementazione e completamento del cablaggio in fibra ottica dell'edificio scolastico entro il 31.08.2022 ed il relativo collaudo in contraddittorio con lo scrivente istituto entro il 30.09.2022, salvo possibili proroghe di chiusura del progetto in oggetto concesse dall'Autorità di Gestione;
- di richiedere ai soggetti individuati per i vari incarichi il rilascio della dichiarazione di insussistenza delle condizioni di incompatibilità;
- di richiedere alle ditte fornitrici il rilascio della dichiarazione della tracciabilità per i flussi finanziari e di procedere d'ufficio alle verifiche in merito al possesso dei requisiti necessari per contrarre con la Pubblica Amministrazione e alla loro regolarità contributiva, previdenziale, fiscale e societaria;
- di nominare se stesso quale Responsabile del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016 e dell'art. 5 della legge 241/1990;
- di assegnare il presente atto alla DSGA Dott.ssa Gianna Magnoni per la regolare esecuzione dello stesso.

Il Dirigente Scolastico
Rinaldi Salvatore Antonio

Il Dirigente Scolastico, a seguito dell'applicazione della presente determina e all'espletamento delle procedure negoziali,

dispone

di procedere all'affidamento delle seguenti forniture:

Dati contrattuali

CIG: ZCB358E015

fornitura a corpo per implementazione e completamento cablaggio edificio scolastico

Ditta aggiudicataria: **SER TEC SRL**

Importo dell'ordine **€ 22.500,00 + IVA 22%** per un totale di **€ 27.450,00**

Il Dirigente Scolastico
Rinaldi Salvatore Antonio

Firmato digitalmente da SALVATORE ANTONIO RINALDI