



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

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

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



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. n. 2054/VI.2.2

Castel Maggiore, 24 marzo 2022

Progetto PON FSE 2014-2020 "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" - Avviso pubblico - Prot. n. AODGEFID/20480 del 20/07/2021 - relativo al progetto PON FESR-REACT EU 2014-2020 - Per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole - Sotto-azione 13.1.1A - Autorizzazione prot. 40055 del 14/10/2021 - CUP E79J21005410006

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

Spett.le Ditta
Ser Tec srl
Via Lombardia, 27/b
40139 BOLOGNA
e-mail: info@sertec.it

Oggetto: richiesta URGENTE preventivo di spesa integrato - interventi e forniture per l'implementazione e ed il completamento del cablaggio dell'edificio scolastico CIG ZCB358E015 - CUP E79J21005410006

- 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";
- 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 statali, 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 nota MIUR Prot. n. AODGEFID/40055 del 14/10/2021 con oggetto "**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 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**

Firmato digitalmente da SALVATORE ANTONIO RINALDI



UNIONE EUROPEA

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

*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. 31/2021 del 22/12/2021 di approvazione del PTOF 2022/2025;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Istituto n. 22/2021 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;
- VISTO** il Programma Annuale e.f. 2022 regolarmente approvato dagli Organi Collegiali e la situazione finanziaria dello scrivente istituto alla data odierna;
- VISTO** il Regolamento di Istituto dell'attività negoziale per la fornitura di beni e servizi, approvato con delibera del Consiglio di Istituto n. 33/2017 del 24/11/2017;
- VISTE** le note dell'Autorità di Gestione relative alla gestione delle procedure ed attività inerenti la realizzazione dei Progetti PON FESR;
- VISTA** la necessità di realizzare i seguenti interventi per l'implementazione e ed il completamento del cablaggio dell'edificio scolastico:
1. Realizzazione del cablaggio strutturato (apparati passivi):
 - o fornitura di materiali ed attrezzaggi per la realizzazione del cablaggio strutturato;
 - Cablaggio Dorsali in Fibra Ottica OM4
 - Cablaggio Orizzontale con cavi UTP Cat. 6A
 - o lavori di posa in opera della fornitura;
 - o realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura;
 - o certificazione del sistema di cablaggio strutturato;
 2. Realizzazione della rete LAN (apparati attivi):
 - o fornitura, installazione e configurazione dei seguenti apparati attivi:
 - switch, con tecnologia stackable IP
 - UPS
 - o servizio di assistenza al collaudo
 3. Servizi di assistenza e manutenzione
- CONSIDERATO** che, essendo presente la Convenzioni Consip attiva Reti Locali 7 per la fornitura beni e servizi che si intende acquisire, si è provveduto a richiedere a Vodafone Italia Spa la valutazione preliminare di progetto;
- VISTA** la comunicazione di Vodafone Italia Spa in merito al rifiuto di effettuare la suddetta valutazione, nonchè alla loro impossibilità di garantire la realizzazione del progetto entro fine ottobre 2022;
- CONSIDERATO** che la fornitura necessaria non rientra nelle categorie merceologiche rinvenibili sul MePA;
- RILEVATA** l'esigenza, visto il suddetto rifiuto di Vodafone Italia Spa, di procedere all'acquisizione della fornitura di beni e servizi in oggetto mediante le procedure di selezione ex art. 36 e 95 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. e precisamente mediante affidamento diretto, in quanto il valore stimato della fornitura in oggetto rientra nella suddetta casistica;
- VISTA** la Determina a contrarre, predisposta dal Dirigente Scolastico con nota prot. 857/VI.2.2 del 04/02/2022
- 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;

si richiede

l'invio **urgente** di un preventivo di spesa per la realizzazione dei seguenti interventi seguenti interventi per l'implementazione e ed il completamento del cablaggio dell'edificio scolastico:

1. Realizzazione del cablaggio strutturato (apparati passivi):
 - o fornitura di materiali ed attrezzaggi per la realizzazione del cablaggio strutturato;
 - Cablaggio Dorsali in Fibra Ottica OM4
 - Cablaggio Orizzontale con cavi UTP Cat. 6A
 - o lavori di posa in opera della fornitura;
 - o realizzazione di opere civili accessorie alla fornitura;

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 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

MIUR

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

- o certificazione del sistema di cablaggio strutturato;
- 2. fornitura e messa in opera di n. 2 Hard Drive da 2TB per Server Dell e n. 1 Server con software di Gestione Centralizzata delle Infrastrutture di Rete
- 3. Realizzazione della rete LAN (apparati attivi):
 - o fornitura, installazione e configurazione dei seguenti apparati attivi:
 - switch, con tecnologia stackable IP
 - UPS
 - o servizio di assistenza al collaudo
- 3. Servizi di assistenza e manutenzione

Si allegano il progetto dettagliato e la sua integrazione predisposti dal progettista del progetto FESR in oggetto, con l'indicazione degli interventi e dei beni ed attrezzature richieste.

Il preventivo dovrà essere articolato indicando attrezzature, materiali ed interventi previsti per ognuno dei seguenti singoli punti:

- Ridondanza della Rete
- UPS per ogni quadro
- 2 NAS e 2 RAM per Server Dell già presenti (dispositivi per la sicurezza della rete)
- Ricablaggio della Rete della Segreteria (cat. 6A) nel Quadro in Sala Server 2
- Ricablaggio del Laboratorio Info1
- Ricablaggio del Laboratorio Info2
- Ricablaggio del Laboratorio Info4
- fornitura e messa in opera di n. 2 Hard Drive da 2TB per Server Dell e n. 1 Server con software di Gestione Centralizzata delle Infrastrutture di Rete

Il preventivo dovrà riportare l'indicazione del costo con IVA esclusa. Nell'offerta devono essere compresi i costi per la fornitura e montaggio a regola d'arte nonché gli oneri della sicurezza. La scuola si riserva, in base ai costi effettivi, di valutare se realizzare tutto o solo in parte l'intervento per il quale viene richiesto il preventivo.

La consegna del preventivo dovrà essere effettuata il prima possibile e comunque entro il 29.03.2022.

A seguito dell'eventuale ordine, la realizzazione degli interventi e la fornitura dei beni e attrezzature dovranno essere effettuati **entro il 31.08.2022.**

Il collaudo degli interventi e delle forniture verrà effettuato dall'Istituzione scolastica, in contraddittorio con il Fornitore contraente, previa comunicazione inviata a quest'ultimo, **entro il 30.09.2022.** Il collaudo ha per oggetto la verifica della corrispondenza degli interventi e delle forniture rispetto alle caratteristiche indicate nella presente richiesta di preventivo. Delle operazioni verrà redatto apposito verbale controfirmato dal Fornitore.

In caso di esito positivo del collaudo effettuato dall'Istituzione Scolastica, la data del verbale varrà come **Data di Accettazione dell'intervento** con riferimento alle specifiche verifiche effettuate ed indicate nel verbale, fatti salvi i vizi non facilmente riconoscibili e la garanzia e l'assistenza prestate dal Fornitore.

Nel caso di esito negativo del collaudo, il Fornitore dovrà **sistemare entro 7 (sette) giorni lavorativi** le lavorazioni/forniture non perfettamente corrispondenti svolgendo ogni attività necessaria affinché il collaudo sia ripetuto e positivamente superato. **Nel caso in cui anche il secondo collaudo abbia esito negativo, l'istituzione scolastica ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto di fornitura di servizi in tutto o in parte.**

Il pagamento del corrispettivo dei servizi e beni verrà effettuato previa emissione di regolare fattura elettronica ed acquisizione d'ufficio di regolare DURC on line. La fattura potrà essere emessa dalla data di accettazione della fornitura.

A seguito dell'entrata in vigore del Decreto MEF n. 55 del 3 aprile 2013, lo scrivente istituto potrà accettare esclusivamente **fattura elettronica**, trasmessa tramite il "Sistema di interscambio", nel rispetto delle specifiche tecniche reperibili sul sito www.fatturapa.gov.it. Il Codice Univoco Ufficio ed il nome Ufficio assegnati dall'IPA al ns. Istituto sono:

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)

Codice Univoco Ufficio	Nome Ufficio
UFC9G7	Uff_eFatturaPA

I dati completi dello scrivente Istituto sono consultabili al seguente link della IPA:
http://www.indicepa.gov.it/ricerca/dettagliuffici.php?prg_ou=47823.

Il pagamento sarà effettuato **entro 30 giorni** dalla data di ricevimento della fattura, previa acquisizione obbligatoria, da parte dell'istituzione scolastica, della seguente documentazione:

- DURC aggiornato regolare;
 - verifica di non inadempienza presso Equitalia Servizi spa, nei casi previsti dalla vigente normativa.
- Non è ammessa la revisione del prezzo.

Tracciabilità dei flussi finanziari e comunicazione del conto corrente dedicato

A seguito dell'entrata in vigore della Legge 13 agosto 2010 n. 136 e successive modificazioni, l'azienda fornitrice del servizio deve assumere a proprio carico, in qualità di appaltatore, i seguenti obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari:

1. assumere tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche.
2. comunicare allo scrivente istituto, mediante compilazione dell'allegato modello, gli estremi identificati del ccb/ccp dedicato, anche in via non esclusiva, alla presente commessa pubblica, nel quale transiteranno tutti i movimenti finanziari relativi alla gestione dei contratti stipulati con la Scuola; si impegna inoltre a comunicare i dati identificativi delle persone delegate ad operare sul suddetto conto.
3. dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla prefettura-ufficio territoriale del Governo della provincia di (...) della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria.
4. in caso di contratti stipulati con subappaltatori/subcontraenti appartenenti alla filiera delle imprese a qualsiasi titolo coinvolti nella gestione dei contratti stipulati con la Scuola, inserire nei suddetti contratti, a pena di nullità, la seguente clausola:

Obblighi del subappaltatore/subcontraente relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari

- *L'impresa (...), in qualità di subappaltatore/subcontraente dell'impresa (...) nell'ambito del contratto sottoscritto con l'Ente (...), identificato con il CIG n. (...)/CUP n. (...), assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche.*
- *L'impresa (...), in qualità di subappaltatore/subcontraente dell'impresa (...), si impegna a dare immediata comunicazione all'Ente (...) della notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria.*
- *L'impresa (...), in qualità di subappaltatore/subcontraente dell'impresa (...), si impegna ad inviare copia del presente contratto all'Ente (...).*

Tale dichiarazione deve essere depositata agli atti della scuola prima dell'emissione della fattura elettronica; sarà poi cura dell'azienda provvedere a comunicare entro 7 giorni ogni eventuale futura modifica relativa ai dati trasmessi.

Sarà inoltre necessario il rilascio, da parte dell'azienda aggiudicataria della fornitura, della dichiarazione prevista dall'attuale normativa relativa al possesso dei requisiti per contrarre con la Pubblica Amministrazione e la mancanza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs n. 50/2016.

Le suddette dichiarazioni potranno essere predisposte mediante compilazione degli allegati A e B.

DURC

L'azienda fornitrice deve essere in regola con il pagamento degli oneri contributivi INPS e INAIL; pertanto, prima di ogni pagamento, la "Scuola" provvederà ad acquisire d'ufficio il DURC aggiornato e procederà alla liquidazione del compenso dovuto solo in caso di regolarità contributiva

Il Responsabile del procedimento ai sensi dell'art. 31, del D. Lgs n.50/2016, è il Dirigente Scolastico

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 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

dell'Istituto di Istruzione Superiore "J.M.Keynes" di Castel Maggiore (BO), Punto Ordinante.

Il **luogo di esecuzione delle prestazioni contrattuali** è la sede dello scrivente istituto, sita in Castel Maggiore (BO) Via Bondanello 30.

Si comunica che il **CIG**, il **CUP** ed il **codice identificativo di progetto**, relativi alla presente procedura di selezione ed indicati all'inizio della presente richiesta di preventivo di spesa, **debbono essere riportati in tutta la documentazione presentata allo scrivente istituto, in particolare nel preventivo di spesa e nella eventuale fattura elettronica.**

Informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento UE N. 679/2016

Secondo le disposizioni del Regolamento UE n. 679/2016 ("Regolamento generale sulla protezione dei dati"), il trattamento dei dati che riguardano i candidati sarà improntato ai principi di correttezza, liceità e trasparenza e di tutela della Vs. riservatezza e dei Vs. diritti.

Ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE, forniamo, quindi, le seguenti informazioni:

- i dati forniti verranno trattati esclusivamente per le finalità istituzionali della scuola, che sono quelle relative all'istruzione ed alla formazione degli alunni e quelle amministrative ad esse strumentali, incluse le finalità di instaurazione e gestione dei rapporti di lavoro di qualunque tipo, e quelle relative alla conclusione di contratti di fornitura di beni e/o servizi, così come definite dalla normativa vigente (R.D. n. 653/1925, D.Lgs. n. 297/1994, D.P.R. n. 275/1999, Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001, n. 44, norme in materia di contabilità generale dello Stato e normativa collegata);
- il conferimento dei dati è obbligatorio in quanto strettamente necessario per lo svolgimento della procedura in corso;
- l'eventuale rifiuto di conferire dati personali comporta l'impossibilità di dare corso allo svolgimento della procedura di selezione e dell'eventuale successivo rapporto;
- il trattamento consiste nelle operazioni o complesso di operazioni di cui all'art. 4 del Regolamento UE 679/2016 "qualsiasi operazione o insieme di operazioni, compiute con o senza l'ausilio di processi automatizzati e applicate a dati personali o insiemi di dati personali, come la raccolta, la registrazione, l'organizzazione, la strutturazione, la conservazione, l'adattamento o la modifica, l'estrazione, la consultazione, l'uso, la comunicazione mediante trasmissione, diffusione o qualsiasi altra forma di messa a disposizione, il raffronto o l'interconnessione, la limitazione, la cancellazione o la distruzione;
- il trattamento sarà effettuato ad opera di soggetti appositamente autorizzati, che si avvarranno di strumenti elettronici e non elettronici, configurati, in modo da garantire la riservatezza e la tutela dei dati e nel rispetto, in ogni caso, del segreto professionale;
- i dati verranno a conoscenza gli autorizzati al trattamento;
- i dati personali diversi da quelli sensibili e giudiziari potranno essere comunicati esclusivamente a soggetti pubblici se previsto da disposizioni di legge o regolamento (art. 6, comma 2 lett. b); inoltre potranno essere comunicati a collaboratori esterni, ai soggetti operanti nel settore giudiziario, alle controparti e relativi difensori, ed in genere a terzi soggetti cui disposizioni di legge attribuiscono facoltà di accesso ovvero ai quali la comunicazione è necessaria per l'esercizio delle attività proprie della professione forense;
- i dati personali non saranno oggetto di diffusione;
- i dati potranno essere trasferiti verso Paesi dell'unione Europea e verso Paesi terzi rispetto all'Unione Europea nell'ambito delle finalità di cui sopra. In tal caso l'interessato sarà informato dell'esistenza di garanzie adeguate ai sensi dell'articolo 46 relative al trasferimento;
- i dati personali saranno conservati per il tempo utile al perseguimento delle finalità istituzionali.

Gli interessati potranno in ogni momento esercitare i diritti di cui agli artt. 16,18, 20 e 21 del Regolamento UE.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Rinaldi Salvatore Antonio

Firmato digitalmente da SALVATORE ANTONIO RINALDI