



UNIONE EUROPEA

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)

**Circolo Didattico Statale – Zafferana Etnea (CT)**

Via F. De Roberto, 113 – 95019 Zafferana Etnea (CT)

ctee08300q@istruzione.it ctee08300q@pec.istruzione.it

tel.fax 095-7082024 - C.F. 81002550879

www.circolodidatticozafferana.gov.it**PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE**

“Competenze e ambienti per l'apprendimento” (FSE-FESR) Annualità 2014/2020

10.8.1 Dotazioni tecnologiche e laboratori - 10.8.1.A1 Realizzazione rete LAN/WLAN

Titolo del progetto: la scuola in rete - codice A1-FESRPON-SI-2015-85.

CUP: H16J16000110007 - CIG : Z4C18675B4

Protocollo n. 1402 a/40

Zafferana Etnea, 04/5/2016

AVVISO PUBBLICO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE
ai fini della selezione delle ditte da invitare alla gara tramite acquisto mediante MEPA

| Obiettivo specifico, azione e sottoazione | Codice identificativo del progetto | Titolo del progetto | CUP CIG | Importo forniture | Importo spese generali | Totale Massimale progetto autorizzato |
|-------------------------------------------|------------------------------------|---------------------|-------------------------------|-------------------|------------------------|---------------------------------------|
| 10.8.1 | A1-FESRPON-SI-2015-85 | La scuola in rete | H16J16000110007 Z4C18675B4 | 15.725,00 | 2.775,00 | 18.500,00 |

IL DIRIGENTE SCOLASTICO**PREMESSO**

- che con il presente avviso non è posto in essere alcuna procedura concorsuale, paraconcorsuale o di gara d'appalto di evidenza pubblica, ma viene dato corso esclusivamente alla ricerca di operatori economici che manifestino interesse all'affidamento dell'incarico.
- Che in attuazione della determina a contrarre pubblicata sul sito dell'Istituto, intranet e albo enti pubblici del territorio, il 04/05/2016 con protocollo n.

VISTO

l'Avviso pubblico rivolto alle Istituzioni scolastiche statali per la realizzazione, l'ampliamento o l'adeguamento delle infrastrutture di rete LAN/WLAN. Asse II Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) - Obiettivo specifico – 10.8 – “Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi” – Azione 10.8.1 Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l'apprendimento delle competenze chiave. (prot. 9035 del 13/07/2015)

VISTA

la candidatura di questo Istituto n. 2352 1- 9035 del 13/07/2015 –FESR- realizzazione ampliamento rete LanWLAN del 09/10/2015



Manifestazione d'interesse



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)

VISTE

le Delibere: del Collegio Docenti n. 36 del 24/09/2015 e del Consiglio d'Istituto n. 27 del 28 settembre 2015 con le quali è stata sancita l'adesione del Circolo Didattico di Zafferana Etnea all'azione 10.8.1 relativa alla realizzazione dell'infrastruttura e dei punti di accesso alla rete LAN/WLAN, come da nota MIUR AOODGEFID/9035 relativa ai PON Azione 10.8.1 - Asse II Infrastrutture per l'istruzione (FESR) del 13/07/2015

VISTE

le "Disposizioni per l'attuazione dei progetti" prot. n. AOODGEFID/2224 del 28 gennaio 2016;

VISTA

la nota del MIUR prot. AOODGEFID/1717 del 15 Gennaio 2016 con cui questo Istituto viene autorizzato all'approvazione dell'intervento a valere sull'obiettivo/azione 10.8.1 P.O.N. 2014IT05M2OP001 Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento ed il relativo finanziamento;

VISTA

la nota del MIUR prot. n. AOODGEFID/1770 del 20/01/2016 che autorizza il progetto "la scuola in rete" A1 FESR PON-SI-2015-85 e l'impegno di spesa a valere sull'avviso pubblico prot. n. AOODGEFID/9035 del 13/07/2015 finalizzato alla realizzazione, all'ampliamento o all'adeguamento delle infrastrutture di rete LAN/WLAN;

VISTA

la delibera n. 50 del 05/02/2016 del C.I. con la quale viene approvato il Programma Annuale A.F. 2016 nel quale è inserito il Progetto autorizzato, Aggr.to P03 "la scuola in rete" - codice A1-FESR PON-SI-2015-85

VISTO

il Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001 n. 44 - Regolamento concernente "le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche"

VISTO

il D.A. della Regione Sicilia 31.12.2001 n. 895, concernente "istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle Istituzioni Scolastiche funzionanti nel territorio della Regione Sicilia";

VISTO

il D.Lgs 163/2006 "Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture"

DECRETA

Avviso pubblico per manifestazione d'interesse, ai fini di individuare delle ditte da invitare alla gara tramite MePa procedura RdO, per la fornitura e posa in opera per la realizzazione, ampliamento e adeguamento delle infrastrutture di rete LAN/WLAN nei diversi plessi dell'Istituto;

1. Premessa

Le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

2. Oggetto della manifestazione di interesse

Si rende noto che con Determina a Contrarre Prot. n. del 04/05/2016, è stato stabilito di espletare una procedura di **acquisto tramite MEPA**, procedimento che permette di rispettare i tempi di scadenza imposti, incompatibili con le procedure di gara convenzionali, per il progetto che prevede la realizzazione, ampliamento e collegamento delle infrastrutture di rete LAN/WLAN della sede centrale con i plessi di Via Bonanno e Via della Montagna appartenenti a questa Istituzione Scolastica;





Pertanto questa Istituzione Scolastica intende **acquisire manifestazioni d'interesse** da parte delle ditte operanti sul mercato al fine di individuare i soggetti da invitare per l'acquisto di beni e servizi attraverso procedura MePa e successiva RdO;

Pertanto, con il presente avviso, l'Amministrazione intende recepire le manifestazioni di interesse delle ditte che valutano di poter concorrere per l'assegnazione della fornitura dei beni richiesti.

3. **Importi massimi di spesa dell'amministrazione precedente,**
gli importi di spesa delle procedure di gara sono i seguenti:

Fornitura beni e servizi € 12.889,344 (dodocimilaottocentottantanove/344), IVA esclusa,

Altre spese generali

Spese previste nel piano finanziario da attivare con le procedure previste dall'art. 34 del 44/2001

- Progettista (procedura attivata e conclusa) € 370,00 (trecentosettanta/00)
- Collaudatore € 185,00 (centottantacinque/00)
- Addestramento uso attrezzature € 370,00 (trecentosettanta/00)
- Spese organizzative e gestionali € 370,00 (trecentosettanta/00)
- **Adeguamenti edilizi € 1.110,00 (millecentodieci/00)**
- **Pubblicità € 370,00 (trecentosettanta/00)**

Progetto comprensivo di tutte le forniture di servizi e beni;

Qualora nel corso dell'esecuzione del contratto, occorra un aumento o una diminuzione delle opere, lavori o forniture, l'appaltatore è obbligato ad assoggettarsi alle stesse condizioni fino alla concorrenza del quinto del prezzo di appalto, ai sensi di quanto previsto dall'art. 311 del D.P.R. 207/10.

4. **Requisiti di partecipazione**

Possono presentare manifestazione d'interesse tutti gli operatori economici iscritti al MEPA, in grado di realizzare quanto previsto dal progetto nella sua interezza.

Si rende noto comunque che ai sensi del D.L. 52/2012 e L.228/2012 (legge di stabilità 2013) è stato esteso l'obbligo di approvvigionamento attraverso le Convenzioni - quadro Consip a tutti gli istituti e scuole di ogni ordine e grado e per tutte le tipologie di beni e servizi e che la stazione appaltante può recedere dal contratto, qualora l'aggiudicatario non adegui il contenuto delle prestazioni ancora da effettuare alle migliori condizioni previste in convezioni Consip, successive alla stipula del contratto stesso; qualora nei suoi servizi intervengano trasformazioni di natura tecnico - organizzative rilevanti ai fini ed agli scopi della fornitura e del servizio appaltato. Fermo restando il pagamento delle prestazioni già rese, nessun indennizzo è dovuto al Fornitore.

Si allega il **modello "A"** da presentare per la manifestazione di interesse nel quale deve essere espressamente citato il codice CUP : H16J16000110007 - il CIG : **Z4C18675B4** e il titolo del progetto: la scuola in rete - codice A1-FESRPON-SI-2015-85 e il modello di **Dichiarazione sostitutiva ex art. 46 e 47 DPR 445/2000 e s.m.i.**

5. **Presentazione e contenuto della manifestazione di interesse**

Le imprese interessate sono invitate a presentare la propria manifestazione di interesse conforme agli allegati "A" e al "modello di dichiarazione sostitutiva", da compilare e fare pervenire al Dirigente Scolastico del Circolo Didattico Statale di Zafferana Etnea, a mezzo consegna a mano, plico raccomandato, corriere, PEC, entro e non oltre il termine fissato.





Per la consegna convenzionale l'indirizzo dell'amministrazione è il seguente: Circolo Didattico Statale, via Federico De Roberto, 113 95019 Zafferana Etnea (CT).

Indirizzo PEC: CTEE08300Q@Pec.Istruzione .it

La manifestazione di interesse dovrà pervenire tassativamente **entro e non oltre le ore 10,00 del giorno 16/05/2016**. A tal fine non farà fede, in caso di consegna con mezzo non informatico, la data di spedizione apposta dall'ufficio di recapito ricevente ma la sola data e ora di ricezione apposta dall'ufficio di segreteria all'atto del ricevimento del plico.

La candidatura per manifestazione d'interesse deve essere, a pena di esclusione,

- sottoscritta dal legale rappresentante dell'Impresa, presentata unitamente a copia fotostatica di un documento d'identità in corso di validità
- dovrà essere identificata con la scritta sul plico con la seguente dicitura:
Manifestazione di interesse per il progetto: "la scuola in rete" – codice A1-FESRPON-SI-2015-85

In caso di trasmissione via PEC tale dicitura dovrà costituire l'oggetto della mail.

Le candidature per manifestazione di interesse che dovessero pervenire oltre tale termine e prive dei requisiti di cui sopra, non saranno prese in considerazione.

6. Criterio di scelta dell'aggiudicatario della gara:

Il criterio di scelta è quello del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 82 del D.Lgs 163/2006 e ss.mm.ii.

7. Caratteristiche dell'affidamento:

Attrezzature:

Realizzazione rete LAN/WLAN

Server:

Microserver hdd 2x3tb (raid1) ram 8gb (2x4gb)

software di gestione rete :

controller wireless manager;

modulo condivisione dati su cloud con almeno 3tb di spazio dedicato;

modulo hot spot;

modulo firewall con antivirus back up;

Attrezzature per rete :

repeater, multi bridge, Extended bridge ect... per la connessione dei tre plessi dell'Istituto;

Kit Armadi di rete rack 19" 12 unità;

Gruppo UPS da rack da 650 watt;

Accessori per armadi di rete barre di alimentazione, barra passa cavi,viti;

Apparecchiature per collegamenti alla rete micro server con hotspot e firewall integrati;

Accessori per armadi di rete n.2 barre di alimentazione, barra passa cavi,viti;

Accessori per armadi di rete ups da rack;

Cablaggio strutturato (cavi, prese elettriche e di rete, scatole, torrette, connettori, ecc.)

cavi e connettori;

Managed switch 16 porte

Access point per esterni/hotspot utili per offrire informazioni utili in collegamento wireless access point collegamento plessi;

Access point per esterni/hotspot utili per offrire informazioni utili in collegamento wireless access point collegamento spazio esterno Istituto;

PC Laptop (Notebook) notebook per accesso alla rete collegamento plessi;

Accessori per armadi di rete switch 24 porte;

Accessori per armadi di rete ups da rack;

Access point per esterni/hotspot utili per offrire informazioni utili in collegamento wireless access point nei





UNIONE EUROPEA

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)

plexi;
Cablaggio strutturato (cavi, prese elettriche e di rete, scatole,torrette, connettori, ecc.)
cavi e connettori
Access point per esterni/hotspot utili per offrire informazioni utili in collegamento wireless access point per
collegamento plessi;
Armadi di rete rack 19" 12 unità;
Accessori per armadi di rete barre di alimentazione, barra passacavi,viti;
Accessori per armadi di rete switch 24 porte;
Accessori per armadi di rete ups da rack;
Cablaggio strutturato (cavi, prese elettriche e di rete, scatole,torrette, connettori, ecc.) cavi e connettori;
Access point per esterni/hotspot utili per offrire informazioni utili in collegamento wireless access point nei
plexi;
Apparecchiature per collegamenti alla rete micro server con hotspot e firewall integrati;
PC Laptop (Notebook) notebook per la gestione della rete centrale;
PC Laptop (Notebook) notebook per accesso alla rete plessi;
garanzia ed assistenza on site hardware e software mesi 24

(La suddetta fornitura prevede l'obbligatorietà dell'installazione e del collaudo)

impegno ad effettuare sopralluogo nell'Istituto e nei plessi di pertinenza.

8. Condizioni di vendita

La manifestazione di interesse sarà propedeutica alla successiva RdO tramite MEPA, per la realizzazione di ampliamento e adeguamento delle infrastrutture di rete LAN/WLAN nei plessi del Circolo Didattico; Tutta la fornitura, compresa l'installazione, dovrà essere conforme al D.Lvo 81/2008 alla L.242/96 e a tutta la normativa vigente sulla sicurezza nei luoghi di lavoro;

Considerate le scadenze perentorie del progetto l'aggiudicazione definitiva della gara e firma contratto di fornitura dovrà effettuarsi entro il 06 giugno 2016, la Ditta aggiudicataria, avrà cura di fornire, installare, configurare le apparecchiature in oggetto presso i locali di questa istituzione scolastica, **entro il 21/07/ 2016, Il suddetto termine è da considerarsi essenziale ed il suo eventuale mancato rispetto comporta la risoluzione di diritto del contratto senza che l'aggiudicatario possa vantare alcun diritto al risarcimento di eventuali danni.**

I prezzi offerti nella gara dovranno essere comprensivi di tutte le spese necessarie per la consegna, l'installazione e quanto altro necessario per rendere funzionale tutta la fornitura.

I prezzi offerti dovranno essere riferiti alle singole voci.

Il fornitore dovrà garantire la disponibilità dei pezzi di ricambio per tutte le attrezzature per **almeno 5 anni.**

La società aggiudicataria dell'appalto espressamente si obbliga all'osservanza delle disposizioni in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro di cui al Decreto Legislativo n. 81/2008.

Fatte salve le cause di risoluzione previste dalla legislazione vigente, l'Istituto potrà procedere alla risoluzione del contratto ex articolo 1456 Codice Civile, nei seguenti casi, fermo restando il risarcimento dell'eventuale maggiore danno:

- mancata e/o ritardata consegna e/o installazione e configurazione della fornitura nei termini indicati nella successiva lettera d'invito;
- mancata realizzazione delle attività susseguenti al collaudo negativo (sostituzione delle apparecchiature difettose);
- violazione delle norme sulla garanzia;

- esito negativo delle operazioni susseguenti alla verifica di regolare esecuzione (collaudo) ripetute una seconda volta;





UNIONE EUROPEA

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)

E' indispensabile, previo accordo effettuare un sopralluogo nell'Istituto e nei plessi di pertinenza.

Tutela della Privacy :

I dati dei quali l'Istituto entrerà in possesso a seguito del presente avviso pubblico saranno trattati nel rispetto del D. L.vo 196/2003.

F.to Il Dirigente Scolastico
(Dott.ssa Gabriella Zammataro)

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

**Al Dirigente Scolastico
Del Circolo Didattico St.le
di Zafferana Etnea (CT)**

