



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO - FESR



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

MIUR

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "S. EUFEMIA LAMEZIA"

Con Scuola Media ad Indirizzo Musicale

Via delle Nazioni 88040 Lamezia Terme Cod. Mecc. CZIC84900V

Tel. Fax 0968/53141 - C.F. 82006440794 -

E-mail: czic84900v@istruzione.it Pec: czic84900v@pec.istruzione.it

Sito web: www.icseufemia.gov.it

Prot. n. 4749/C14

Lamezia Terme, li 09/06/2016

Spett.li Ditte partecipanti

Oggetto: RdO per l'acquisizione di materiale informatico hardware e software
PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE 2014IT05M2OP001 "Per la scuola - Competenze e
ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 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. Progetto "Andromeda" PON
10.8.1.A1-FESR PON-CL-2015-31 CUP: **G86J15001290007** CIG: **67188033A2**

CAPITOLATO TECNICO FORNITURA E MESSA IN OPERA

Questa Amministrazione Scolastica è interessata all'acquisto di servizi ed attrezzature ad alto contenuto tecnologico come di seguito elencate.

In ossequio alle disposizioni vigenti in materia di pubbliche forniture sotto la soglia di rilievo Comunitario, si richiede a codesta Ditta la migliore offerta avente per oggetto la fornitura di prodotti e servizi, in un unico Lotto, con la formula del "CHIAVI IN MANO".

Descrizione delle funzionalità minime richieste

Si richiede la proposta di una fornitura di apparati con gestione centralizzata che ha lo scopo di garantire l'accesso da parte degli utenti ai servizi messi a loro disposizione dall'Istituzione scolastica attraverso l'utilizzo di devices (quali computer portatili, tablet, smartphone, ecc.).

Nella configurazione desiderata, tutto il traffico rete che verrà generato e che sarà destinato alla didattica, dovrà essere separato (eventualmente con gestioni di sotto-reti) dal traffico della rete amministrativa. Il risultato dovrà essere una rete sicura, affidabile anche in circostanze di eventuali interferenze dovute a reti wireless presente nelle vicinanze degli edifici. Dovrà offrire elevate prestazioni e soprattutto dovrà gestire multipli devices collegati contemporaneamente ma anche account e Access Point, condizione necessaria per la stabilità e la scalabilità del sistema.

Nello specifico si prevede la:

- **Realizzazione di una rete LAN e WLAN per la copertura totale degli ambienti di apprendimento dell'istituto Dispositivi di rete, servizi di cablaggio strutturato, installazione, configurazione e collaudo di dispositivi, software di rete e software per l'utilizzo di apparecchiature da parte di utenti con disabilità ed addestramento del personale**

Il tutto dovrà essere realizzato per tutto l'Istituto Comprensivo Sant' Eufemia Via Delle Nazioni 88040 Lamezia Terme Cz che è formato **da un totale di 12 (dodici) plessi**, posti tra i comuni di Lamezia Terme e Gizzeria. La realizzazione dell'infrastruttura dovrà tener conto delle complessità e esigenze diverse in funzione al tipo di utenza prevista per i singoli plessi, con la fornitura del seguente materiale:

Descrizione bene	Quantità
- access point	20
- carrello mobile per Lim con supporto per pc	1
- accessori armadio rack	4
- armadio rack	4
- configurazione apparati di rete	1
- punto rete rg45 completo	35
- switch 16 porte	4
- switch poe 8 porte	5
- software gateway firewoll	2
- access point per esterni	4
- software per gestione contenuti e controllo access	1
- accessori per utenti disabili	1
- software per utenti con disabilltà	2

L'eventuale offerta dovrà avere i seguenti requisiti:

Specificare la percentuale dell'aliquota I.V.A (in regime di split payment).

Dettagliare in maniera puntuale le apparecchiature, le specifiche tecniche e prezzi per le tecnologie, attrezzature, servizi e lavorazioni di cui all'allegato A.

Assicurare la fornitura, l'installazione e il funzionamento delle apparecchiature in oggetto nonché degli impianti connessi, presso i locali di questa Istituzione scolastica, entro il termine di 20 giorni dalla data di sottoscrizione del Contratto.

MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE :

La Ditta partecipante dovrà produrre in sede di Offerta la seguente Documentazione, a pena l'esclusione.

Offerta MePa compilata in ogni parte e corredata dalla necessaria documentazione tecnica;

Resta inteso che:

Il rischio della mancata consegna dell'offerta nei termini su indicati è pena esclusione dalla RdO;

L'Istituzione scolastica non è tenuta a corrispondere compenso alcuno per qualsiasi titolo o ragione alle ditte per i preventivi-offerta presentati;

Non sono ammesse le offerte condizionate o quelle espresse in modo indeterminato;
Non è ammesso il ricorso al SUB-Appalto, ad Associazione Temporanea d'Impresa (ATI) o ad Avvalimento anche per piccoli interventi, quali Impianto elettrico e cablaggio, pena l'esclusione;
L'amministrazione si riserva di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida ai sensi dell'articolo 69 R.D. 23/51924 N. 827

Per quanto non specificato nel presente si fa riferimento in quanto applicabili al D.P.R. DEL 18/04/1994 N. 573, in materia di semplificazione dei procedimenti di aggiudicazione di Pubbliche Forniture di valore inferiore alla soglia comunitaria. (Aggiornato in G.U. n. 83 del 10/04/1999)

Il presente invito non costituisce vincolo per questa amministrazione

MODALITA' DI PAGAMENTO

Il pagamento della fornitura sarà effettuato a collaudo avvenuto previa presentazione della fattura Elettronica PA e all'erogazione del finanziamento del progetto da parte dell'Unione Europea.
In attesa di un cortese cenno di riscontro si ringrazia e si porgono cordiali saluti.



Il Dirigente scolastico
dott.ssa *Fiorella Careri*

Fiorella Careri