



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

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



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE

"Per la scuola – Competenze e ambienti per l'apprendimento"

FESR 2014-2020 - 2014IT05M2OP001

"Realizzazione, l'ampliamento o l'adeguamento delle infrastrutture di rete LAN/WLAN"

Obiettivo specifico 10.8

Progetto 10.8.1.A1-FESPRON-VE-2015-159

CIG: **Z6319213C8**

CUP: **D76J15000940007**

I.I.S.S. "E. MAJORANA"

Liceo Classico – Linguistico - Scientifico

MIRANO – VE

Tel. 041 5700648 – 041 430929 Fax 041 5727427

SITO WEB www.majoranacorner.it

Posta Elettronica Ordinaria: licei@majoranacorner.it

Posta Elettronica Certificata: veis00300b@pec.istruzione.it

DISCIPLINARE DELLA RDO n. 1170322

Progetto d'Istituto NR. 10.8.1.A1-FESPRON-VE-2015-159

PREMESSA

Questa procedura è promossa dall'Istituto di Istruzione Superiore Statale "Ettore MAJORANA" di Mirano VE per l'acquisto di strumentazioni tecnico-informatiche e dei relativi servizi connessi mediante 'richiesta di offerta' (RdO da ora innanzi) nell'ambito del Mercato Elettronico della P.A., MEPA, per i bandi: ICT 2009.

Tale intervento si colloca nell'ambito del PON FESR "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020, finalizzato alla realizzazione, all'ampliamento o all'adeguamento delle infrastrutture di rete LAN/WLAN, asse II Infrastrutture per l'istruzione - Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) - Obiettivo specifico - 10.8, a seguito dell'autorizzazione del MIUR Prot.n. A00DGEFID/1773 del 20/01/2016.

La scelta di avvalersi del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) per la richiesta di offerta (RdO), vista anche la convenzione Consip Reti Locali 5 attivata in data 04/03/2016, è stata dettata dalla considerazione dell'unicità della fornitura e dell'inopportunità della suddivisione in lotti poiché le fasi di fornitura e di realizzazione sono strettamente interconnesse; inoltre nel presente disciplinare è stato escluso il sub appalto, invece previsto nella convenzione.

1. OGGETTO DELLA GARA

Il presente disciplinare ha per oggetto:

- a. La fornitura di attrezzature nuove di fabbrica descritte nel capitolato tecnico;
- b. L'installazione ed il collaudo delle attrezzature;
- c. L'addestramento del personale della scuola all'uso delle stesse.

L'importo posto a base d'asta è di Euro 17.575,00 (diciassettemila cinquecentosettantacinque/00) IVA inclusa.

Il Responsabile del procedimento ai sensi dell'art. 10, del D.Lgs n.163/06, è il Dirigente Scolastico Dott. Carla Berto.

2. SOGGETTI AMMESSI ALLA GARA

Possono partecipare alla presente gara i soggetti che avranno ricevuto invito tramite MEPA secondo le modalità previste dalla presente RDO e abilitati al mercato elettronico per i bandi oggetto della RDO stessa.

3. REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

1. La ditta partecipante dovrà possedere i requisiti generali previsti dall'art.38 del D.Lgs. 163/2006 ed attestare il possesso dei seguenti ulteriori requisiti:
 - a. Certificazione ISO 9001:2008 in corso di validità
 - b. Certificazioni rilasciate al personale tecnico dipendente della ditta fornitrice dal costruttore degli apparati wireless e apparati di sicurezza proposti.
 - c. Iscrizione nell'apposito elenco presso il MiSE dei soggetti autorizzati alla fornitura al pubblico dell'accesso RadioLAN alle reti ed ai servizi di telecomunicazioni (Wi-Fi) ai sensi del Decreto ministeriale 28/05/03 e dell'art.25 del Codice delle Comunicazioni, in quanto aziende particolarmente qualificate ed esperte del settore WiFi.
2. Il possesso dei requisiti richiesti dovrà essere attestato tramite dichiarazione conforme all'allegato 1 firmata digitalmente dal legale rappresentante, pena l'esclusione.
3. La dichiarazione da inviare alla Stazione Appaltante deve contenere inoltre:
 - a. l'impegno del concorrente a nominare un **Referente/Responsabile** tecnico del servizio. Tale figura dovrà essere garantita per tutta la durata del contratto e dovrà svolgere le seguenti attività:
 - i. supervisione e coordinamento delle attività di fornitura;
 - ii. pianificazione delle consegne e installazioni presso le istituzioni scolastiche;
 - iii. monitoraggio dell'andamento della consegne e della installazione e controllo del rispetto dei piani di installazione concordati;
 - iv. monitoraggio dell'andamento dei livelli di servizio di assistenza e manutenzione per tutto il periodo di efficacia del contratti per il singolo istituto;
 - v. implementazione di tutte le azioni necessarie per garantire il rispetto delle prestazioni richieste;
 - vi. risoluzione dei disservizi e gestione dei reclami da parte delle Istituzioni Scolastiche;
 - b. attestazione circa la presenza delle marcature CE e delle certificazioni richieste nel Capitolato Tecnico;
 - c. impegno del concorrente ad effettuare la consegna, l'installazione ed il collaudo entro il termine massimo improrogabile del 30 giugno 2016;

4. MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

La RdO inserita sul MePa si compone dei seguenti documenti:

- Disciplinare di Gara (questo documento)
- All. 1) Domanda di partecipazione e Dichiarazioni del Legale Rappresentante
- All. 2) Capitolato Tecnico
- All. 3) Offerta economica

- All. 4.1) Piantina dello stato attuale delle infrastrutture di rete
- All. 4.2) Piantina dello stato futuro delle infrastrutture di rete
- All. 4.3) Piantina del Laboratorio di Fisica

Il fornitore, per poter partecipare alla presente RdO, a pena di esclusione dovrà inserire a sistema, firmati digitalmente, i seguenti documenti:

- L'Allegato 1 (Domanda di partecipazione e Dichiarazioni del Legale Rappresentante)
- L'Allegato 2 (Capitolato tecnico)
- L'Allegato 3 (Offerta economica, compilata)

Poiché **l'intento della stazione appaltante è la realizzazione del progetto nella sua interezza e non la mera fornitura di attrezzature**, sarà cura dei fornitori invitati prevedere gli eventuali adattamenti (cavetterie, adattatori, spinotti, canaline, impianti ecc.) indispensabili al corretto funzionamento dei materiali forniti, sia singolarmente che in sintonia per il raggiungimento degli scopi del progetto stesso.

Le ditte interessate dovranno presentare la loro migliore offerta tecnico - economica per la realizzazione dell'attività in oggetto **entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 18 Aprile 2016** e comunque entro la data indicata a sistema.

Si prega di voler comunicare il mancato interesse a partecipare all'indicata procedura.

Le offerte tecnico-economiche, o le eventuali comunicazioni di mancato interesse a partecipare alla procedura, dovranno essere trasmesse unicamente attraverso il sistema.

I termini entro i quali poter inoltrare richieste di chiarimento sono indicati nel riepilogo della RdO a sistema. Le risposte alle richieste di chiarimento verranno inviate prima della scadenza dei predetti termini a tutti i partecipanti per via telematica attraverso la funzione dedicata nel Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA).

Trascorso il termine per la presentazione dell'offerta non sarà riconosciuta valida alcuna altra offerta, anche se sostitutiva od aggiuntiva di offerta precedente.

Le ditte partecipanti potranno richiedere alla stazione appaltante un appuntamento per effettuare un sopralluogo nella sede dell'Istituto.

5. CARATTERISTICHE DELLE FORNITURE

Le attrezzature richieste sono quelle presenti nel Capitolato Tecnico della presente RDO inserito a sistema.

Le caratteristiche tecniche, la modalità d'installazione e la configurazione delle attrezzature fornite devono essere inderogabilmente, pena l'esclusione

dalla gara, equivalenti e/o migliorative rispetto a quelle richieste nel capitolato tecnico.

Le attrezzature proposte devono, inoltre, essere conformi a quanto previsto:

1) dall' Art. 81 del DECRETO LEGISLATIVO 9 aprile 2008 , n. 81 "Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro";

2) dalla raccomandazione del Consiglio Europeo nr. 1999/519/CE: "Raccomandazione del Consiglio relativa alla limitazione dell'esposizione della popolazione ai campi elettromagnetici da 0 Hz a 300 GHz"

3) Linee guida dell'ICNIRP: "Linee guida per la limitazione dell'esposizione a campi elettrici e magnetici variabili nel tempo ed a campi elettromagnetici (fino a 300 GHz)";

4) Normative dello Stato Italiano:

- a. L. 36 del 22/02/2001 e relativi decreti attuativi;
- b. DPCM del 08/07/2003;
- c. D.lgs 28/05/2012 n.70;

In particolare in ogni punto di copertura della rete Wifi si dovrà sottostare al "valore di attenzione ed obiettivo di qualità, attualmente fissato in 6 V/m" previsto dal DPCM 08/07/2003.

5) Rispetto dei criteri stabiliti dal Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare di cui al DM. del 22/02/2011 (supplemento ordinario n.74 alla Gazzetta Ufficiale n.64 del 19/3/2011) e aggiornati con DM del 31/12/2013 (Gazzetta Ufficiale n.13 del 17/1/2014): attrezzature a ridotto consumo energetico; apparecchiature caratterizzate da basse emissioni sonore; apparecchiature caratterizzate da batterie durevoli e con ridotte percentuali di sostanze pericolose; apparecchiature le cui componenti in plastica siano conformi alla Direttiva 67/548/CEE. Il rispetto di tali criteri dovrà essere debitamente certificato con idonea documentazione.

6) In generale tutti i materiali impiegati devono essere di ottima qualità e rispondenti alle particolari caratteristiche e certificazioni elencate nel capitolato tecnico.

6. INDICAZIONE CIG E TRACCIABILITA' FLUSSI FINANZIARI

Per consentire gli adempimenti previsti dalla L.136/2010 così come modificata e integrata dal Decreto Legge 12 novembre 2010 n. 187 si comunica che il CIG del lotto unico è Z6319213C8. In particolare, si rammenta che il fornitore aggiudicatario assume gli obblighi di tracciabilità di cui alla

predetta normativa, pena la nullità assoluta del contratto. La scrivente amministrazione si riserva la facoltà di attuare eventuali verifiche.

7. SICUREZZA

- **Oneri della sicurezza (art. 87, comma 4, del D.lgs. n. 163/2006)**

Per quanto concerne gli oneri della sicurezza relativi alla presente procedura il prezzo complessivo indicato dal concorrente deve intendersi comprensivo di tali costi sicurezza.

Se i costi di cui al precedente periodo sono superiori a zero, i concorrenti dovranno indicare in sede di offerta la stima dei costi relativi alla sicurezza di cui all'art. 87, comma 4, del D.lgs. n. 163/2006.

- **DUVRI**

Valutazione dei Rischi (Duvri) e determinazione dei costi della sicurezza – L. n. 123/2007 e modifica dell'art. 3 del D.Lgs. N. 626/1994, e art. 86, commi 3-bis e 3-ter, del D.Lgs n. 163/2006.

Il combinato disposto delle norme in materia di sicurezza, come di recente modificato dalla legge n. 123/2007, prevede l'obbligo per la stazione appaltante di promuovere la cooperazione ed il coordinamento tra committente e Fornitore e/o Appaltatore attraverso l'elaborazione di un "documento unico di valutazione dei rischi" (DUVRI), che indichi le misure adottate per l'eliminazione delle c.d. "interferenze".

Si parla di "interferenza" nella circostanza in cui si verifica un "contatto rischioso" tra il personale del committente e quello del Fornitore o tra il personale di imprese diverse che operano nella stessa sede aziendale con contratti differenti. In linea di principio, occorre mettere in relazione i rischi presenti nei luoghi in cui verrà espletato il servizio o la fornitura con i rischi derivanti dall'esecuzione del contratto.

Nel caso specifico, si indicano, in via preliminare, come potenziali "interferenze" le attività di seguito elencate:

- Servizio di trasporto e consegna: consegna delle apparecchiature presso le singole sedi dell'Istituzione Scolastica.
- Servizio di montaggio: montaggio inerente a tutte le azioni di messa in opera da parte dei tecnici degli oggetti forniti.

Servizio di asporto imballaggi: il trasporto all'esterno del luogo di montaggio di eventuali rifiuti e/o imballaggi non più indispensabili.

Potrebbero verificarsi, inoltre, rischi derivanti da:

- esecuzione del servizio oggetto di appalto durante l'orario di lavoro del personale della Scuola e degli Studenti;

- compresenza di lavoratori di altre ditte che eseguono lavorazioni per conto della stessa Scuola o per altri committenti;
- movimento/transito di mezzi;
- probabili interruzioni di fornitura di energia elettrica;
- utilizzo di attrezzature/macchinari di proprietà della Scuola;
- rischio di scivolamenti (pavimenti, scale, piani inclinati, rampe, ecc);
- possibile utilizzo dei servizi igienici della Scuola;

8. LUOGO DI ESECUZIONE DELLE PRESTAZIONI

L'aggiudicatario dovrà eseguire le prestazioni contrattuali presso l'Istituto di Istruzione Superiore Statale "Ettore Majorana" di Mirano VE.

9. MODALITA' DI AGGIUDICAZIONE DELLA GARA

La modalità di aggiudicazione della RdO è al prezzo più basso ai sensi dell'art. 82 del D.Lgs. n. 163/2006, ferme restando le caratteristiche descritte nel capitolato tecnico ed una volta accertata la rispondenza degli apparati offerti a quanto richiesto nel capitolato tecnico e verificata la documentazione presentata dalla ditta offerente.

Nel caso di parità in graduatoria tra le offerte ricevute, si applica l'articolo 18, comma 5, del D.M. 28 ottobre 1985 il quale prevede che *"In caso di offerta di uguale importo, vengono svolti esperimenti di migioria (...) in sede di valutazione delle offerte (...)"*. Si procede quindi al rilancio della RdO con i soggetti che hanno presentato le migliori offerte pari merito.

E' altresì facoltà della stazione appaltante procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta ritenuta valida.

Si precisa che in ogni caso lo scrivente punto ordinante si riserva di non procedere all'aggiudicazione nel caso in cui non dovesse ritenere congrua l'offerta o la stessa non rispondente alle esigenze del servizio richiesto o ancora per nuove o mutate esigenze, senza dover motivare la decisione e nulla dovere ai fornitori a nessun titolo.

In caso di economie risultanti dai ribassi o dal mancato utilizzo delle risorse destinate ai piccoli adattamenti edilizi, progettazione, ecc. l'amministrazione potrà richiedere ulteriori quantità delle attrezzature offerte ai medesimi prezzi.

10. QUALITA' DEI MATERIALI

Il materiale della fornitura dovrà essere di marca e conforme alle specifiche tecniche minime descritte nel capitolato o migliore.

Non saranno accettati materiali, apparecchiature e accessori con caratteristiche tecniche diverse o inferiori a quelle previste.

Tutte le apparecchiature dovranno essere nuove di fabbrica, presenti nei listini ufficiali delle case madri al momento dell'offerta.

11. VERIFICA TECNICA e COLLAUDO

Nei confronti del concorrente che abbia presentato, nei modi e termini descritti nella presente RdO, nel presente Disciplinare e nel Capitolato Tecnico, la migliore offerta valida, nella fase di verifica delle offerte, la Scuola Punto Ordinante, si riserva di procedere alla verifica di quanto dichiarato nella documentazione di offerta tecnica, in merito alle caratteristiche delle apparecchiature offerte.

Le apparecchiature fornite saranno sottoposte a collaudo entro 10 gg dal termine dei lavori, da parte della commissione di collaudo appositamente nominata, in contraddittorio con la Ditta fornitrice, al fine di accertare la corrispondenza delle caratteristiche richieste ed elencate nel capitolato e di quelle indicate nell'offerta, nonché la funzionalità complessiva delle apparecchiature acquistate mediante l'utilizzo delle stesse.

La stazione Appaltante, sulla base degli accertamenti e delle prove effettuate, può accettare le apparecchiature o rifiutarle o chiederne la sostituzione.

Sarà comunque rifiutata la fornitura se difettosa o non rispondente alle prescrizioni tecniche richieste e accettate in base all'offerta.

12. CESSIONE DEL CONTRATTO E SUBAPPALTO

Il contratto derivante dal presente disciplinare non potrà essere ceduto a terzi a pena di nullità. Viene espressamente vietato, a pena di nullità, il subappalto delle attività legate alla fornitura, messa in opera e gestione delle apparecchiature oggetto del presente appalto.

Tutte le attività dovranno essere effettuate da personale alle dirette dipendenze del Fornitore.

13. ULTERIORI ADEMPIMENTI

La documentazione richiesta dovrà essere caricata a sistema se previsto; ogni comunicazione riguardo la presente RDO dovrà avvenire tramite sistema a mezzo di apposita funzione. Si comunica inoltre l'indirizzo di posta elettronica certificata: **veis00300b@pec.istruzione.it**.

Ai sensi dell'art. 16-bis, comma 10 D.L. 185/2008, convertito con modificazioni in Legge n. 2/2009, il Punto Ordinante procederà ad acquisire d'ufficio il Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC).

Al fine di consentire all'Istituzione Scolastica Punto Ordinante la verifica dei requisiti di ordine generale, a seguito dell'aggiudicazione definitiva, il fornitore aggiudicatario dovrà produrre idonea dichiarazione attestante la mancanza delle cause di esclusione di cui all'art. 38 del D. Lgs. 163/2006.

Subito dopo l'aggiudicazione provvisoria la ditta aggiudicataria consegnerà la documentazione, ivi comprese le schede tecniche originali dei prodotti ed i manuali d'uso, a comprova delle caratteristiche tecniche relative alle prestazioni e ai requisiti funzionali di cui al Capitolato Tecnico e produrrà tutte le certificazioni richieste nel Capitolato Tecnico e nel presente Disciplinare.

14. CONSEGNA E INSTALLAZIONE

Ferma restando la facoltà dell'Istituzione Scolastica alla verifica dei requisiti e delle documentazioni richieste nel bando, si procederà alla stipula del contratto (aggiudicazione definitiva) con la ditta aggiudicataria.

Il termine ultimo previsto per la consegna, installazione e messa in opera delle apparecchiature ordinate è tassativamente entro il 30 Giugno.

15. PENALI

Gli eventuali inadempimenti contrattuali che daranno luogo all'applicazione delle penali, dovranno essere contestati al Fornitore dal Punto Ordinante secondo le modalità di legge previste. L'amministrazione appaltante si riserva comunque di rivalersi sul fornitore per tutti i danni subiti, anche per l'eventuale perdita del finanziamento per causa o colpa del fornitore.

16. CORRISPETTIVO E FATTURAZIONE

La fattura elettronica, emessa solo dopo il collaudo con esito positivo, sarà intestata a:

Denominazione Ente: **Istituto di Istruzione Superiore Statale "Ettore Majorana"** – Licei Classico, Linguistico e Scientifico.

Cod. fisc. del servizio di F.E.: **82011350277** – Codice Unico Ufficio: **UF6P7U**

Via G. Matteotti, 44 – 30035 Mirano VE

Il pagamento seguirà i flussi di accreditamento dei fondi da parte della Comunità Europea e sarà effettuato entro trenta giorni dalla data di effettivo accreditamento dei fondi da parte del ministero.

E' facoltà dell'Istituzione Scolastica, in presenza di risorse disponibili, concedere eventuali acconti.

LA DIRIGENTE SCOLASTICA
CARLA BERTO

