Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Istituto Statale di Istruzione Superiore "G.D. Romagnosi"
email: cois004003@istruzione.it - PEC: cois004003@pec.istruzione.it - cod.fisc. 82004660138
Istituto Tecnico Amm. Finanza Marketing artic. SIA – Turismo – Costruzione, Amb. e Territorio
SEDE - via Carducci, 5 – 22036 Erba (Co) Tel. 031644072 – Fax 031610998
Istituto Professionale Servizi per l'enogastronomia e l'ospitalità alberghiera - IeFP
Istituto Tecnico Elettronica ed Elettrotecnica artic. Automazione
Istituto Professionale Manutenzione e assistenza tecnica – IeFP
Sez. ass. via Eupilio, 22 – loc. Beldosso – 22030 Longone al Segrino (Co) Tel 031611784 – Fax 031640870

Prot. N° 5859/C14 Erba, 09 giugno 2016

Progetti FESR ASSE II "Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale"
Codice progetto: 10.8.1.A2 – FESRPON-LO-2015-256

Oggetto: Determina a contrarre per l'avvio delle procedure di acquisizione delle offerte con RDO

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.;
- **VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59;
- **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 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 D.Lgs n. 50 del 18/04/2016 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";
- **VISTO** il Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001 n. 44, concernente " Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";
- **VISTI** i seguenti Regolamenti (UE) n. 1303/2013 recante disposizioni comuni su 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;
- VISTO il 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 – 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; Azione 10.8.1.A2 "Ampliamento o adeguamento dell'infrastruttura e dei punti di accesso alla rete LAN/WLAN, con potenziamento del cablaggio fisico e aggiunta di nuovi apparati" di cui all'avviso prot. 9035 del 13.07.2015;

- **VISTA** la delibera del Consiglio di Istituto n° 80/2016 del 25/01/2016 con la quale è stato approvato il P.T.O.F. per gli anni scolastici 15/16,16/17,17/18;
- **VISTA** la Delibera del Consiglio d'Istituto n° 68/2015 del 08/10/2015 con la quale è stata approvata l' adesione al progetto PON di cui trattasi;
- **VISTA** la nota prot. 30611 del 23/12/2015 con cui si comunicano le graduatorie dei progetti presentati, valutati e dichiarati ammissibili;
- **VISTA** la nota prot. n. AOODGEFID/1764 del 20/01/2016 con cui il MIUR autorizza il progetto e impegno di spesa a valere sull'avviso pubblico prot. n. AOODGEFID/9035 del 13/07/2015 finalizzato alla realizzazione, all'ampliamento e all'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 professionalizzanti e per l'apprendimento delle competenze chiave;
- **VISTA** la delibera n 88/2016 del Consiglio d'Istituto del 05/03/2016 di assunzione formale a bilancio e l'inserimento nel Programma Annuale per l'esercizio 2016 del progetto PON 2014-2020 codice identificativo 10.8.1.A1-FESRPON-EM-2015-69, il cui finanziamento di € 7.500,00 viene iscritto in entrata all'Aggregato 04 Voce 1- finanziamenti Unione Europea ed in uscita alla voce P111 Finanziamento FESR - Realizzazione/ampliamento rete LAN/WLAN;
- **RILEVATA** l'esigenza di indire, in relazione all'importo finanziario, la procedura per l'acquisizione della fornitura in economia relativa al progetto finanziato mediante richiesta d'offerta (R.d.O.) sul MEPA;

D E C R E TA

Art. 1 – Oggetto

Si decreta l'avvio delle procedure di acquisizione in economia mediante richiesta d'offerta (R.d.O.) sul MEPA-Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, per l'affidamento della fornitura di beni con relativi servizi correlati, secondo le specifiche del progetto 10.8.1.A2-FESRPON-LO-2015-256 "**Realizzazione rete wireless",** per la copertura totale della sede scolastica di Longone al Segrino – Loc. Beldosso, facente capo a questa istituzione scolastica.

Il progetto nello specifico prevede la seguente acquisizione di beni con relativi servizi correlati, **con consegna "Chiavi in mano":**

· **Access point;**
· **Punto rete;**
· **Switch**

La soluzione prevede la realizzazione di una infrastruttura wireless di nuova generazione, distribuita e gestita in remoto da controller già in possesso dell'Istituto (Sophos XG 310). Tutti gli access point devono essere controllati in maniera centralizzata da un' unica interfaccia. Per la distribuzione del segnale via cavo tutti gli access point dovranno essere connessi alla LAN con cablatura in rame con cavo cat. 6 utp. Non saranno considerati validi progetti realizzati con access point in ripetizione WIFI o in "MESH" (salvo esigenze particolari da concordare con il progettista).

La fornitura dei beni con relativi servizi correlati (access point, switch, punti rete, attività di configurazione, collegamento in rame ai singoli switch di rete e access point e cablaggio strutturato, ecc….) dovrà essere realizzata secondo le modalità e le specifiche definite nel disciplinare R.d.O. su MEPA, mediante unico lotto con la formula "chiavi in mano" (fornitura, installazione, configurazione e collaudo).

Art. 2 – Modalità di selezione degli operatori economici

Gli operatori economici da invitare alla procedura saranno individuati mediante indagine di mercato, in numero pari a 5 (cinque), tra quelli operanti nel MEPA e ivi abilitati per i specifici bandi cui afferisce la fornitura di beni con relativi servizi correlati che si intende acquisire.

Art. 2 – Criterio di aggiudicazione

Il criterio di scelta del contraente è quello del prezzo più basso definito in sede di richiesta di offerta

(RdO) al MEPA partendo da una base d'asta come da capitolato che sarà inviato alle ditte interpellate, previa verifica dell'offerta anormalmente bassa. L'Istituto si riserva di aggiudicare la fornitura anche in presenza di una sola offerta valida ai sensi dell'art. 69 R.D. 23/1924 n° 827.

Art. 3 - Importo

L'importo a base di gara per la realizzazione della fornitura di cui all'art. 1 è di **€ 6.147,54** (settemilacentoquarantasette/54) IVA esclusa.

Ritenuto che l'importo dell'appalto non sia tale da rappresentare un ostacolo alla partecipazione alla procedura di selezione per le piccole e medie imprese, considerata la necessità di porre attenzione al rispetto dei principi di economicità, efficacia e tempestività dell'intervento e tenuto conto anche dell'esigenza di una gestione unitaria a posteriori, in termini di assistenza ed eventuale formazione nella fruizione dei servizi erogati non si dà luogo a suddivisione in lotti funzionali.

Art. 4 – Tempi di esecuzione

La fornitura richiesta dovrà essere realizzata **entro e non oltre 20** giorni dalla aggiudicazione della fornitura e comunque entro e non oltre il **20/07/2016**.

Art. 5 - Approvazione atti allegati

Si approva l'avviso per indagine di mercato e il modello di istanza per la partecipazione alla medesima. La richiesta di offerta, la procedura ed ulteriori dettagli saranno forniti agli operatori economici con apposito disciplinare che sarà allegato alla procedura di RDO sul mercato elettronico.

Le spese generali previste nel Piano finanziario saranno trattate ai sensi del DI 44/2001

Art. 6 – Codice CIG: ZF81A158DF – CUP D66J15001570007

Alla presente procedura di acquisizione in economia della fornitura di beni per la realizzazione del Progetto 10.8.1.A2-FESRPON-LO-2015-256, mediante procedura comparativa di cui all'art. 34 del D.I. 44/2001, tramite richiesta di offerta R.D.O sul MEPA è assegnato, ai sensi della legge 136/2010 e s.m.i, il seguente Codice Identificativo di Gara:

CIG: **ZF81A158DF**

La medesima procedura si inserisce nell'ambito della gestione del progetto PON Programma Operativo Nazionale 20141T05M2OP001 "Per la scuola - competenze e ambienti per l'apprendimento" - codice di autorizzazione 10.8.1.A2-FESRPON-LO-2015-256, a cui è stato attribuito il seguente Codice Unico di Progetto:

CUP : **D66J15001570007**

Si dà atto che i codici CIG e CUP saranno evidenziati in tutte le successive fasi dell'istruttoria di cui al presente dispositivo, oltre che nell'ordinativo di pagamento.

Art. 7 - Responsabile del Procedimento

Il Responsabile del Procedimento è Il Dirigente scolastico.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Arch. Carlo Ripamonti