Ministero Dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

CENTRO PROVINCIALE ISTRUZIONE ADULTI DI PORDENONE

Sedi di Pordenone – Prata di Pordenone – San Vito al Tagliamento - Sacile

Via Concordia Sagittaria, 1 – PORDENONE - Tel. 0434231862 - Fax -0434231863

C.F. 91088940936 cod. mecc. PNMM164001 Cod. Fatturazione: UFW67H

pnmm164001@istruzione.it – pnmm164001@pec.istruzione.it - www.cpiapordenone.gov.it

Pordenone, 29/07/2016

DETERMINA A CONTRARRE

(art. 32 D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50)

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 (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. Dotazioni tecnologiche e laboratori, azioni 10.8.1.A3-FESRPON-FR-2016-4– Ambienti multimediali (Avviso pubblico MIUR prot. AOODGEFID/398 del 05 gennaio 2016)

CUP J56J16000320001

CIG Z7C1AB1A0A

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. 23maggio 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 l'art. 125 del D.Lgs 163/2006 *"Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture";*

VISTO il Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici (D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207);

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 sui 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 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 Delibera del Commissario Straordinario n. 5 del 08/02/2016 di approvazione del Programma Annuale 2016;

VISTA la Delibera del Commissario Straordinario n. 15 del 27/4/2016 con cui è stato inserito il Progetto 10.8.1.A3-FESRPON-FR-2016-4 "Connessione e FAD" nel Programma Annuale 2016;

VISTO il Decreto del Dirigente Scolastico del 16/05/2016 di acquisizione al Programma Annuale 2016 del Progetto 10.8.1.A3-FESRPON-FR-2016-4

VISTO il Regolamento d'Istituto per l'acquisizione in economia di lavori di servizi e forniture, approvato con delibera n. 16 del 27/04/2016;

RILEVATA l'assenza di convenzioni Consip attive per il sevizi) per la fornitura che si intende acquisire;

VISTA l'autorizzazione, prot. n. AOODGEFID/7445 del 03/05/2016, del MIUR – Dipartimento per la Programmazione e la gestione delle risorse umane, finanziarie e strumentali – Direzione Generale per interventi in materia id edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale – Uff. IV – **per la realizzazione delle reti LAN/WLAN e degli ambienti digitali** per i CPIA – codice Progetto 10.8.1.A3-FESRPON-FR-2016-4

VISTO che ai sensi dell'art.1, comma 449 della Legge 27 dicembre 2006, n. 296 - Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (finanziaria 2007), le Pubbliche Amministrazioni sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni-quadro stipulate da Consip S.p.A.;

RILEVATA l'esigenza di indire, in relazione all'importo finanziato, la procedura per l'acquisizione delle forniture necessarie alla realizzazione del Progetto autorizzato, con procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 del D.L.vo 18 aprile 2016, n.50 mediante Richiesta di Offerta (RDO) nell'ambito del mercato Elettronico della P.A. (MEPA);

Tutto ciò visto e rilevato che costituisce parte integrante del presente decreto

DECRETA

Art. 1 - Oggetto

L'avvio della procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 del D.L.vo 18 aprile 2016, n.50 mediante Richiesta di offerta (RDO) nell'ambito del mercato Elettronico della P.A. (MEPA) per la realizzazione del Progetto 10.8.1.A3-FESRPON-FR-2016-4 "Connessione e FAD.

La fornitura ha per oggetto l'acquisizione e messa in opera dei sottoelencati beni:

Modulo – Accesso all'utenza – Postazioni informatiche

Tipologia	Descrizione	Quantità
PC NOTEBOOK	Processore, Core I5, Schermo 15,6", Hard Disk 500 GB, RAM 4 GB, Windows Pro	6

Modulo – Aule per la fruizione a distanza – Ambienti digitali

Tipologia	Descrizione	Quantità
KIT HARDWARE PER VIDEOCONFERENZA	kit videoconferenza per uso scolastico completo di software	4
VIDEOPROIETTORI AD OTTICA CORTA	Videoproiettore tecnologia DPL a ottica corta	4
Lavagna magnetica	Lavagna magnetica bianca	4

Modulo – Aumento della connettività-realizzazione e completamento di reti lan/Wlan

Tipologia	Descrizione	Quantità
ACCESS POINT EVOLUTO PER PRESENTAZIONE WIRELESS	Access ponit evoluto per connessione wifi dei dispositivi con sistema di controllo multitoch della LIM e visualizzazione dei contenuti	7
SWITCH 24 PORTE	Switch 24 porte 10/100Mbps con controllo di flusso e autoadattamento MDI/MDIX	4
SWITCH RACK 24 PORTE	Switch rack 24 Porte 10/100/1000 Mbps PoE 4 SFP con smart management system	5
SWITCH 10 PORTE	Switch 10-Port Gigabit con 2 porte SFP (8 portePoE, fanless) con smart management system	1
TERMINALE PER CONTROLLO DI RETE - Terminali	Processore Core I5, Diagonale 15,6", Hard Disk 500GB, RAM 4GB, Windows Pro, Interfacce Rete LAN RJ45, wifi USB Video,	2
DISPOSITIVI DI GESTIONE DELLA RETE DATI – Server Firewall	**Scheda madre** Chipset Intel® C224, **Processore** Intel Quad Core Xeon E3-1220V3, 3,1GHz (Intel Turbo 3,5GHz), 8MB cache, 5GT/s, 64-bit, SSE4.1/4.2, AVX 2.0, socket 1150, Hard Disk 1TB SATA3 6Gbit/s 7200rpm 64MB 24*7 Enterprise, **RAM** 8GB DDR3 1600MHz ECC Dual Channel (2*4GB), **Connessioni e I/O** - USB 3.0: 2 posteriori - USB 2.0: 2 posteriori + 1 anteriore - VGA D-SUB - Porta COM Seriale - DVD-RW DUAL LAYER **Sistema Operativo** WIN SERVER FOUNDATION 2012 R2 INCLUDE 15 CAL (con disco di ripristino) **FUNZIONALITA' AVANZATE SOFTWARE** Firewall, tramite Packet filtering a livello Kernel e User, protezione da attacchi Internet o malware, e le risorse di rete. Controllo traffico dei pacchetti ICMP e gli accessi a siti web personalizzabili dall'utente e attraverso black list continuamente aggiornata. Assistenza telefonica e da remoto direttamente da parte della casa madre. Validità un anno. Installazione e garanzia	2

FONDI STRUTTURALI EUROPEI pon 2014-2020
UNIONE EUROPEA
PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO - FSE
MIUR

Art. 2 – Criterio di aggiudicazione

Il criterio di scelta del contraente è quello del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95 comma 4 del D.L.gs del 18 aprile 2016 n. 50

Art. 3 – Importo

L'importo totale di spesa per la fornitura di cui all'art. 1 è di €. **40.740,00** (quarantamilasettecentoquaranta /00) **IVA inclusa**.

La stazione appaltante intende avvalersi della previsione di cui all'art.106 comma 12 del D.Lgs **50/2016 (quinto d'obbligo)** "La stazione appaltante, qualora in corso di esecuzione si renda necessario una aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, può imporre all'appaltatore l'esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario. In tal caso l'appaltatore non può far valere il diritto alla risoluzione del contratto".

Art. 4 – Tempi di esecuzione

La fornitura dovrà essere **effettuata entro 30 gg. dalla** stipula del contratto con l'aggiudicatario.

Art. 5 – Approvazione Atti allegati

Si approvano: il disciplinare di gara e il capitolato tecnico.

Art. 6 – Responsabile del procedimento

Ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016 e dell'art.5 della legge 241/1990, il Responsabile del Procedimento è il Dirigente Scolastico la prof.ssa Alessandra Rosset.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Alessandra Rosset

Firma autografa sostituita a mezzo stampa, ai sensi dell'art. 3, comma 2 del D.Lgs. n. 39/1993