



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali
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



**Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca
ISTITUTO COMPRENSIVO "E. De Amicis"**

Via delle Tofane, 1 - 24125 Bergamo

Tel.035/294148 Fax 035/301650

e-mail bgic80700g@istruzione.it; bgic80700g@pec.istruzione.it

Codice Meccanografico: BGIC80700G Codice Fiscale : 95118790161

PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE

"Per la scuola - Competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020

Codice Identificativo Progetto: 10.8.1.A3-FESR PON-LO-2015-419

Titolo modulo: "Ambienti digitali"

CUP B16J14000610007

CIG Z651A3D9B2

Agli Atti
Al Sito Web
All'Albo

Prot. n. 4477/C 14
Bergamo, 09/06/2016

DETERMINA A CONTRARRE

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 50/2016 "Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture" che rappresenta l'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;
- 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 Consiglio d'Istituto n. 2 del verbale n. 3 del 17/11/2015, con la quale è stato approvato il POF per l'anno scolastico 2015/16;
- VISTO il bando PON FESR prot. n. AOOGFID/12810 del 15 ottobre 2015 "Per la scuola – Competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 - ASSE II Infrastrutture per l'istruzione – 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. Realizzazione di ambienti digitali.
- VISTA l'autorizzazione del 30/03/2016 Prot. AOOGFID/5889 del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca – Ufficio IV - ad attuare il Piano Integrato d'Istituto per l'a. s. 2015/2016 "Autorizzazione dei progetti e Impegno di spesa", nell'Ambito del Programma Operativo Nazionale "Competenze e ambienti per l'apprendimento" finanziato avviso pubblico AOOGFID/12810 del 15/10/2015 definito dal seguente codice: 10.8.1.A3-FESR PON-LO-2015-419;
- RILEVATA l'esistenza di CONVENZIONI CONSIP di cui all'art.26, comma 1, della legge 488/1999, aventi ad oggetto beni/servizi non comparabili con quelli relativi alla presente procedura ma che offrono solo o dei Computer o dei Notebook con caratteristiche ben definite e prezzi superiori del mercato.
- CONSIDERATO la peculiarità del progetto e che ai fini dell'attuazione del medesimo è inderogabilmente necessario procedere unitariamente all'acquisizione di un insieme di beni e servizi non facilmente scorporabili e da acquistare con la formula "chiavi in mano" comprensivi di installazione, configurazione ed addestramento all'uso
- RILEVATA l'esigenza di indire, in relazione all'importo finanziario, la procedura negoziata tramite richiesta di offerta su MEPA di CONSIP per l'acquisizione dei servizi/forniture

CONSIDERATA la scadenza del progetto entro 31/10/2016,

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

DECRETA

Art. 1 Oggetto

Si decreta l'avvio di una procedura negoziata, ai sensi degli art. 36 e 58 D. Lgs. 18 aprile 2016 n.50, tramite richiesta di offerta su MEPA di CONSIP per l'affidamento della seguente fornitura e messa in opera:

- Modulo "**Futur@ula: presentare, comunicare, collaborare**"

Tipologia	Descrizione	N°
PC Desktop All-in-one	Processore Intel©Core i5 – 6.500 (quad core, 6MB, 4T, 3,2 GHz, 65 w) Ram 4GB Hard Drive 500 GB Windows 7 Professional Unità disco ottica 8x DVD+/-RW 9.5mm Web Cam HD 4 porte USB 3.0 Lettore multiscard HDMI, RJ-45, DisplayPort 1.2 Porta Ethernet 10/100/1000	2

	Display WLED Full HD 21,5' Intel©DualBand Wireless (802.11.n) + Bluetooth Rastiera multimediale e mouse ottico Scheda Grafica integrata Intel© Garanzia 3 anni dal produttore	
2 in 1	SCHERMO: 10.1" IPS 1920 x 1200 WUXGA MEMORIA: 64 GB RAM : 4 GB SISTEMA OPERATIVO: Windows 10 Pro Academic CONNETTIVITÀ: WiFi 802.11 ac 2x2, BT4.0,LTE CAMERA: 2M front, 5M rear PORTE: USB2.0x2, Micro USB2.0, Micro HDMI, Micro SD, SIM, 3.5mm Audio jack GARANZIA: 24 mesi.	48
Carrello protezione /ricarica dispositivi	24 dispositivi	2
MONITOR TOUCH (overlay) 65"	SCHERMO:65 ", LED, 16:9, 400 cd/m ² , 0,74 mm, Angolo di visione orizzontale : 178 gradi, Angolo di visione verticale : 178 gradi, Contrasto standard : 4000 :1, Contrasto dinamico : 50000 :1, Risoluzione ottimale orizzontale : 1920, Risoluzione ottimale verticale : 1080, 60 HZ; GENERALE: Nero; AUDIO: Multimediale, 10W; CONNESSIONI: Nr. porte HDMI : 1 ; REQUISITI SISTEMA: Compatibile win7; GARANZIA: 36 mesi	2
LICENZE	Software gestione classe	48

- Modulo " **Postazioni per il personale docente: condivisione, comunicazione e formazione**"

Tipologia	Descrizione	N°
2 IN 1	SCHERMO: 10.1" IPS 1920 x 1200 WUXGA MEMORIA: 64 GB RAM : 4 GB SISTEMA OPERATIVO: Windows 10 Pro Academic CONNETTIVITÀ: WiFi 802.11 ac 2x2, BT4.0,LTE CAMERA: 2M front, 5M rear PORTE: USB2.0x2, Micro USB2.0, Micro HDMI, Micro SD, SIM, 3.5mm Audio jack GARANZIA: 24 mesi.	7
LICENZE	Software gestione classe	7

Gli operatori economici da invitare alla procedura devono essere in possesso dei requisiti economico-finanziari e tecnico-organizzativi, così come previsto dall'art 92 del D.P.R.207/10, e saranno individuati:

- con opportuna manifestazione d'interesse che ci permetta di lavorare, in base alle esigenze del progetto, con operatori economici qualificati sia dal punto di vista economico-finanziario che tecnico-organizzativo;
- dall'Albo Fornitori della stazione appaltante, controllando che siano iscritti al Me.P.A., e che ci permetta di lavorare con operatori economici qualificati sia dal punto di vista economico-finanziario che tecnico-organizzativo.

Gli operatori economici verranno scelti secondo il criterio del credito professionale e della

vicinorietà territoriale, con riferimento alle referenze possedute, alla composizione degli organi tecnici ed ad eventuali certificazioni di qualità e sicurezza.

Art. 2 Criterio di aggiudicazione

Il criterio di aggiudicazione scelto è quello del prezzo più basso ai sensi del previgente assetto normativo di cui all'art. 163 del D.Lgs del 12 aprile 2006 così come precisato dalla nota miur AOODRLO R.U. 9359 dell' 8/6/2016.

In riferimento al codice degli appalti l'Istituzione scolastica si riserva il diritto di procedere ad appaltare la gara anche in presenza di una sola offerta se conforme alle specifiche tecniche come da capitolato tecnico.

Art. 3 Importo

L'importo a base di gara per la realizzazione della fornitura e messa in opera di cui all'art. 1 è di € 17.754,10 (diciassettemilasettecentocinquantaquattro,10), IVA esclusa, ripartito come da autorizzazione e da specifica progettuale:

Sottoazione	Modulo	Importo	Massimale
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Postazioni informatiche e per l'accesso dell'utenza e del personale (o delle segreterie) ai dati ed ai servizi digitali della scuola.: <u>Postazioni per il personale docente: condivisione, comunicazione e formazione</u>	€ 2.000,00	€ 2.000,00
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Spazi alternativi per l'apprendimento: <u>Futur@ula: presentare, comunicare, collaborare</u>	€ 19.660,00	€ 20.000,00
	Totale forniture	€ 21.660,00	
	Totale Spese Generali	€ 340,00	
	Totale Progetto	€ 22.000,00	€ 22.000,00
	TOTALE PIANO	€ 22.000,00	

Qualora nel corso dell'esecuzione del contratto, occorra un aumento delle prestazioni di cui trattasi entro i limiti del quinto del corrispettivo aggiudicato, l'esecutore del contratto espressamente accetta di adeguare la fornitura/servizio oggetto del presente contratto, ai sensi di quanto previsto dall'art. 106 comma 12 del D.Lgs. 50/16.

Art. 4 Tempi di esecuzione

La fornitura e messa in opera richiesta dovrà essere realizzata entro 35 giorni lavorativi decorrenti dalla stipula del contratto con l'aggiudicatario

Art. 5 Approvazione atti allegati

La procedura ed ulteriori dettagli saranno forniti agli Operatori Economici tramite RdO sul mercato elettronico.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(Prof. Luciano Mastrorocco)