Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri
"Ferruccio Niccolini"

Via Guarnacci, 6 – 56048 Volterra PI - Tel. + 39 0588 88506 Fax +39 0588 86626
Codice ministeriale PITD04000B – Codice Fiscale 83001950506 Partita IVA 01604880508
Internet http://www.itcniccolini.it e-mail info@itcniccolini.it
sezioni staccate:
I.T.I.S. "A. Santucci", Pomarance itisantucci@itcniccolini.it - *Casa Penale "R. Graziani"*, Volterra
Agenzia Formativa – Codice accreditamento Regione Toscana: PI0589

Prot. n. 2244 P/12 Volterra, 11 Maggio 2016

PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE
"Per la scuola - Competenze e ambienti per l 'apprendimento" 20 14-2020
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 Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori professionalizzanti e per l'apprendimento delle competenze chiave"
Obiettivo specifico 10.8.1.A1
Codice Identificativo Progetto: 10.8.1.A3-FESRPON-TO-2015-112
Titolo modulo: "Scuola 3.0"

CIG: ***6681075580***
CUP: F96J15001500007

OGGETTO: Determina a contrarre per l'avvio delle procedure di acquisizione per la fornitura e realizzazione di Ambienti Digitali – Scuola 3.0 - mediante RdO sul mercato elettronico MEPA.

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 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 (FSE);

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 di Istituto n. 3 del 12 Novembre 2015 con la quale è stata approvata la partecipazione al bando del MIUR Ambienti digitali – Programmazione PON 2014-2020

VISTA la Delibera del Consiglio di Istituto n. 14 del 14 Gennaio 2016 Con la quale è stato approvato il POF per l'anno scolastico 2015/2016 e il PTOF per il triennio 2106-2019

VISTO il Regolamento di Istituto n. 700 P/8 del 10/02/2016 che disciplina le modalità di attuazione delle procedure in economia di servizi e forniture, approvato dal Consiglio di istituto con delibera n° 18 del 10 Febbraio 2016;

VISTA la nota del MIUR prot. n. AOODGEFID/5887 del 30/03/2016 di approvazione dell'intervento a valere sull'Obiettivo/Azione 10.8/10.8.1 del PON Programma Operativo Nazionale 2014IT05M20POOJ *"Per la scuola - competenze e ambienti per l'apprendimento"* ed il relativo finanziamento;

VISTA la Delibera del Consiglio d'Istituto prot. n. 16 del 10 Febbraio 2016 di approvazione del Programma Annuale Esercizio Finanziario 2016, con la quale sono state individuate le procedure per l'acquisizione di lavori, servizi e forniture in economia secondo il D.I. 44/01;

RILEVATA l'esigenza di indire, in relazione all'importo finanziario, la procedura per la forniture *(ex art. 125 del D.Lgs 16 aprile 2006, n. 163 e ss.mm.ii.;*

RILEVATA l'assenza all'interno delle CONVENZIONI CONSIP di cui all'art.26, comma 1, della legge 488/1999, aventi ad oggetto beni/servizi comparabili con quelli relativi alla presente procedura, nella formula chiavi in mano comprensiva di tutte le attrezzature, nei tempi imposti.

ATTESTATA da parte del DSGA la relativa copertura finanziaria;

ASSEGNATI i seguenti codici CIG: *6681075580* CUP: *F96J15001500007*

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

DECRETA

Art. 1 Oggetto

Si decreta l'avvio delle procedure di acquisizione mediante la procedura del MEPA, per l'affidamento della fornitura di quanto di seguito specificato:

TOTALE PIANO FORNITURA:

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Pc Desktop (PC fisso)	CPU Tipo i5 RAM 8GB HDD 1TB SO Win8.1/10 Pro	1	€ 680,00
Altri dispositivi input/output (hardware)	Monitor per PC Desktop 23,60 " LED, 16:9	1	€ 230,00
PC Laptop (Notebook)	CPU tipo i3 Ram 4 GB HDD 500GB 15,60" SO Win8.1	1	€ 500,00
Stampanti b/n o a colori	Multifunzione a colori formato A4	1	€ 350,00
TOTALE			**€ 1.760,00**

Riepilogo forniture

Tipologia	Descrizione	Quantità	Importo unitario
Access point per esterni/hotspot utili per offrire informazioni utili in collegamento wireless	Access Point Professionale Dual radio 802.11 n/ac	1	€ 150,00
PC Laptop (Notebook)	Notebook CPU Tipo i3 Ram 4GB HDD 500GB SO Win8/10	16	€ 500,00
Carrello e box mobile per ricarica, alloggiamento sincronizzazione notbook/tablet (anche wireless)	Carrello per 16 Notebook/Tablet con Timer Power	1	€ 1.500,00
Accessori per laboratori (tutti i possibili accessori di un laboratorio, dalle spine ai cavi)	Box Sicurezza a muro per Notebook	1	€ 110,00
Lavagna Interattiva Multimediale	LIM 80" a infrarossi 6 tocchi	1	€ 725,00
Videoproiettori fissi interattivi	Videoproiettore ad Ottica Ultra Corta	1	€ 800,00
Accessori e carrelli per dispositivi tecnologici a fruizione collettiva	Supporto motorizzato mobile per LIM	1	€ 990,00
Accessori per laboratori (tutti i possibili accessori di un laboratorio, dalle spine ai cavi)	Coppia di Casse acustiche da parete 40 WattRMS-LIM	1	€ 63,00
Software di rete	Software di rete didattica 15 +1 licenze	1	€ 950,00
Software per lo storage e la produzione di contenuti integrativi multimediali	Software Grafica 3D tipo Sketch Up	15	€ 25,00
Arredi mobili e modulari	Banco Scolast Modulare trapezoidale 30" con ruote	18	€ 58,00
Stampante 3D	Stampante 3D con 5 bobina ABS/PLA KG1 Colori ass	1	€ 2.295,00
Software di sincronizzazione app e software	Rhinoceros 5 Win singolo utente	1	€ 238,00
Foto-videocamera	WEB-CAM for ConferenceCam	1	€ 360,00
TOTALE			**€ 17.600,00**

Riepilogo moduli richiesti

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.: Open Space	€ 1.760,00	€ 2.000,00
10.8.1.A3 - Ambienti multimediali	Spazi alternativi per l'apprendimento: Graphic Lab	€ 17.600,00	€ 20.000,00
	Totale forniture	**€ 19.360,00**	
	Totale Spese Generali	**€ 2.640,00**	
	Totale Progetto	**€ 22.000,00**	€ 22.000,00
	TOTALE PIANO	**€ 22.000,00**	

Saranno invitati n. 05 operatori economici iscritti nella categoria merceologica corrispondente all'oggetto dell'affidamento, che abbiano portato a buon fine analoghe forniture di beni e/o servizi in altre istituzioni scolastiche o P.A. e che garantiscano la completa esecuzione dei lavori, incluso installazione e collaudo delle apparecchiature. Gli operatori dovranno inoltre garantire l'assistenza on-site entro le 24 ore dalla richiesta.

Art. 2 Criterio di aggiudicazione

Il criterio di scelta del contraente è quello del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 82 del D.Lgs 163/2006 ss.mmii. La scelta del fornitore, inoltre, avverrà in base ai seguenti criteri: 1) disponibilità della Ditta fornitrice alla consegna della fornitura alla sede principale dell'istituto appaltante (spese a carico della Ditta fornitrice); 2) garanzia sulla completa esecuzione dei lavori, incluso installazione e collaudo delle apparecchiature a regola d'arte; 3) garanzia sull'assistenza on-site entro le 24 ore dalla richiesta; 4) eventuali piccoli adattamenti che si rendessero necessari all'installazione della fornitura; 5) addestramento all'uso delle attrezzature.

Art. 3 Importo

L'importo a base di gara per la realizzazione del servizio, della fornitura di cui all'art. 1 è di €15.868,85 (quindicimilaottocentosessantotto/85), oltre IVA, per €3.491,15 (tremilaquattrocentonovantuno/15) per la realizzazione degli Ambienti Digitali costituiti dal Modulo "Open Space"e dal Modulo "Graphic Lab";.

L'importo complessivo stimato del presente appalto, relativo all'intera durata contrattuale, € 19.360,00 (diciannovemilatrecentosessanta/00) al netto Iva.

Art. 4 Tempi di esecuzione

La fornitura richiesta (compresa l'installazione) dovrà essere realizzata **entro 30 gg** giorni lavorativi decorrenti dalla stipula a sistema del contratto con l'aggiudicatario.

Art. 5 Responsabile del Procedimento

Ai sensi dell'art. 125 comma 2 e dell'art. 10 del D.Lgs 163/2006 e dell'art. 5 della legge 241 del 7 agosto 1990, viene nominato Responsabile del Procedimento il Dirigente Scolastico Prof.ssa ESTER BALDUCCI, che si avvale del supporto del DSGA sig.ra Marzia Bartolini.

Art. 6

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

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(Prof.ssa Ester Balducci)

ISTITUTO TECNICO STATALE COMMERCIALE E PER GEOMETRI "FERRUCCIO NICCOLINI" VOLTERRA