



ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SUPERIORE
"ALBERTO PAROLINI"

via San Bortolo n. 19 - 36061 Bassano del Grappa (VI)

C.F. 80009290240

Tel. 0424522196– FAX 0424525346

e-mail viis014005@istruzione.it - pec viis014005@pec.istruzione.it

Agli Atti
Al Sito Web
All'Albo

Prot. n. 1808

/A19.d

Bassano del Grappa, 09.05.2016

OGGETTO: **Determina a contrarre per il Progetto "Ambienti Multimedi@li - 10.8.1.A3-FESRPON-VE-2015-133"** CUP: F76J15001510007 CIG: Z5B19C864E

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- 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 Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001 n. 44, concernente " Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";
- 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;
- VISTE le delibere del Consiglio d'Istituto n. 192 del 30.10.2015 per l'approvazione del P.O.F a.s. 2015-16 e n. 09 del 25.01.2016 con la quale è stato approvato il Pof triennale
- VISTO il bando PON FESR prot. n. AOOGEFID/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. AOODGEFID/5886 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 AOODGEFID/12810 del 15/10/2015 ;
- VISTA la delibera n. 30 del 19 aprile 2016 di integrazione del Programma Annuale dell'esercizio finanziario 2016 nel quale viene inserito il progetto in questione autorizzato e finanziato al P20;
- CONSIDERATA la scadenza del progetto entro 31/10/2016,

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

DECRETA

Art. 1

ai sensi delle norme vigenti le istituzioni scolastiche sono tenute a provvedere ai propri approvvigionamenti relativi ad acquisti di beni e servizi informatici e di connettività esclusivamente tramite CONSIP spa (art. 1 comma 512 legge n. 208/2015) o attraverso lo strumento delle convenzioni, ove queste siano disponibili ed idonee a soddisfare le esigenze essenziali poste dagli appalti da affidare o, comunque attraverso l'altro strumento messo a disposizione da CONSIP e rappresentato dal mercato elettronico della Pubblica Amministrazione.

Art.2

L'importo per la realizzazione della fornitura e messa in opera di cui alle premesse è di € 18.028,57 (DICOTTOMILAVENTOTTO/57), IVA esclusa; vedi Capitolato Tecnico Allegato A. 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. 3

La fornitura e messa in opera richiesta dovrà essere realizzata entro 30 GIORNI giorni lavorativi decorrenti dalla stipula del contratto con l'aggiudicatario e comunque entro e non oltre il 15/09/2016.

Art. 4 Responsabile del Procedimento

Ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016 (art. 9 e 10 del D.P.R. n.207/10), è nominato Responsabile del Procedimento la dott. Laura Biancato Dirigente Scolastico.

Il Dirigente Scolastico
Dott.ssa Laura Biancato

firma autografa sostituita a
mezzo stampa ai sensi dell'articolo
3, comma 2 Decreto legislativo
39/1993

Allegato A

CAPITOLATO TECNICO

Nr.	Descrizione	Q.tà
1	<p>Kit Videoproiettore Interattivo FULLHD ottica ultracorta, lavagna e software</p> <p>Videoproiettore interattivo ottica ultra corta con risoluzione Full HD con staffa Casse 20W integrate - Durata lampada elevata (fino a 7.000 ore) - Luminosità: 3500 ANSI Lumens - Risoluzione nativa: 1920x1080 full hd (compatibile anche fino a WUXGA 1920x1200) - Rapporto di Aspetto nativo: 16:9 - Focale: 0,33:1 - Contrasto 10000:1 - Potenza lampada 280W (230w in ECO Mode) - Projection Lens Manual Focus - 3D Ready - Nr. 2 penne interattive - Garanzia: 5 anni proiettore (3 anni o 2000 ore lampada il primo raggiunto).</p> <p>Lavagna Bianca Magnetica opaca 180x120 per proiezione e scrittura in acciaio porcellanato.</p> <p>Kit Cavi da 5 metri</p> <p>Software per gestione LIM Easiteach</p>	1
2	<p>Casse amplificate 80W RMS da parete con telecomando</p> <p>Coppia di casse amplificate da parete - Potenza 80W RMS (40Wx2) - 2 Ingressi audio RCA (uno per PC e uno per DVD) - Telecomando IR - Tasto accensione e regolatore volume frontali - Include supporti da parete e cavi</p> <p>Include: 2x Casse - Staffe da parete - Telecomando IR - Cavo di alimentazione da 5 metri - Cavo Jack 3,5mm a RCA da 5 metri - Cavo di collegamento tra i due satelliti da 3 metri</p>	1
3	<p>Notebook 15,6" i3-4005U Windows 8.1 Pro</p> <p>Notebook display 15,6" LED HD (1366x768) Processore Intel Core i3-4005u (Dual Core) 1,7 Ghz Memoria RAM 4GB 1600Mhz DDR3 Hard Disk 500GB 5400RPM Masterizzatore DVD+/-RW SM DL Scheda grafica integrata Intel HD4000 Batteria 3 Celle SD-card reader, VGA, HDMI, 3x USB (2 USB 2.0, 1 USB 3.0), Scheda di rete 10/100, Slot per blocco di sicurezza, Wireless b/g/n, Bluetooth 4.0, Webcam HD Windows 8.1 Professional 64 bit ITA Academic Garanzia: 24 mesi</p>	28
4	<p>Carrello metallico per trasporto e ricarica 32 notebook in orizzontale</p> <ul style="list-style-type: none">- Carrello metallico per riporre, trasportare e ricaricare fino a 32 laptop contemporaneamente- Struttura in acciaio robusta- Posizionamento notebook in orizzontale- Nr. 2 Ventole sul fondo del carrello con filtro antipolvere- Fori di aerazione sui lati del carrello e sui ripiani dei notebook- Porta anteriore con maniglia rotante e serratura a chiave- Nr. 2 maniglioni per facilitare il trasporto- Cerniere della porta con sistema a molla che permettono la rimozione veloce	1

Allegato A

	<p>della stessa</p> <ul style="list-style-type: none">- 16 ripiani fissi dimensioni 78,5x48, alti 6 cm per posizionare notebook e tablet di qualunque spessore- Dimensioni massima notebook 38x46 cm (2 per ogni ogni ripiano)- 4 ruote di cui 2 con freno. Montate su cuscinetti a sfera, composto gommoso ad alta resistenza- Scompartimento posteriore per multiprese e relativo impianto elettrico con chiusura a chiave- 32 prese Schuko interne al carrello- Prese elettriche divise in gruppi da 4 dotati di fusibili separati- Sistema di ricarica con nr. 2 fusibili termici di sicurezza ed elettronica che protegge dagli sbalzi di corrente- Accensione sequenziale con 6 secondi di tempo tra ogni sezione per evitare un sovraccarico di corrente- Mensole rimuovibili nello scompartimento posteriore per appoggiare gli alimentatori dei notebook- Possibilità di fissaggio a parete con staffa di sicurezza opzionale con doppia serratura a chiave- Possibilità di avere sistemi di ricarica USB anche con sincronizzazione in aggiunta o in alternativa alle multiprese.- Interruttore esterno, predisposizione per passaggio connessioni via cavo RJ45- Collegamento alla rete elettrica con unico cavo- Certificazione CE- Peso massimo: 90 Kg	
5	<p>Sistema wireless di interazione e collaborazione(BYOD) - Versione Pro</p> <p>Dispositivo collegabile a proiettore o a monitor tramite porta HDMI per condividere contenuti provenienti da smartphone, tablet o PC - Compatibile con qualsiasi display o proiettore dotato di presa HDMI. Supporta contenuti in 1080p full HD con sincronizzazione audio-video (lipsync) - Si può connettere a risorse in Cloud ed è compatibile con Windows, Mac, iOS e Android - Possibile connessione fino a 64 utenti contemporaneamente - Split Screen: condivisione contenuti da 4 differenti fonti simultaneamente</p>	1
6	<p>Document Camera USB - 3 Megapixel</p> <p>Interfaccia USB - Microfono interno - Risoluzione immagini digitali: 3 Megapixel - Luce incorporata con 8 LED - Cattura e mostra sia immagini statiche che video - Supporto flessibile a collo d'oca - Supporto Web cam - Messa a fuoco automatica (Autofocus da minimo 10 cm) - Base a treppiede e stativo a collo flessibile.</p>	1

Bassano del Grappa, 09 maggio 2016

Il Progettista
Dott.ssa Laura Biancato