ISTITUTO COMPRENSIVO VELLETRI CENTRO

Viale Oberdan, 1 - 00049 VELLETRI (RM)
TEL 06/9645021 - FAX 06/30194068
e-mail rmic8f9002@istruzione.it - rmic8f9002@pec.istruzione.it
C.F. 95036910586 – sito internet: www.icvelletricentro.gov.it

UNIONE EUROPEA — FONDI STRUTTURALI EUROPEI — PON 2014-2020 — MIUR

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

Prot.7044 /B 18 Velletri, 19/12/2016

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 *Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori professionalizzanti e per l'apprendimento delle competenze chiave*"

Avviso pubblico prot. n. AOODGEFID/12810 del 15 ottobre 2015, finalizzato alla realizzazione di Ambienti digitali

Autorizzazione MIUR prot. n. AOODGEFID/5891 del 30/03/2016

CODICE IDENTIFICATIVO PROGETTO: 10.8.1.A3-FESRPON-LA-2015-249

Titolo modulo " Comunità che apprende"

CIG: Z581C85128

CUP: C16J15001910007

PROGETTO 10.8.1.A3-FESRPON-LA-2015-249
VERBALE DI COLLAUDO

L'anno 2016, il giorno 19 dicembre dalle ore 13,00 alle ore 15,00 il gruppo di lavoro costituito da:

Sig. Sebastiano Moletta Collaudatore nominato con Atto Prot. n. 6003 del giorno 24/10/2016
Sig. Maurizio Martini Rappresentante della Ditta Basco Bazr 2 –S.R.L. sita in Ciampino – Via di Morena 67/69, aggiudicataria del Bando – come da Contratto Prot. n. 4888 B/18 stipulato in data 24/08/2016 ha effettuato il sopralluogo per la verifica della conformità e corrispondenza delle apparecchiature acquistate con RDO n. 1270992 con le tipologie, le caratteristiche e le funzionalità richieste nel capitolato allegato ed indicate in sede di offerta nonché il corretto funzionamento delle apparecchiature dell' Istituto in cui

è stato realizzato il progetto **10.8.1.A3-FESRPON-LA-2015-249.** *SEGUITO DETTAGLIATA:*

Dalla verifica delle apparecchiature sopraindicate risulta quanto segue:

APPARECCHIATURA	QUANTITA'
LAVAGNA MULTIMEDIALE INTERATTIVA – LIM PROMETHEAN ABT78D •Cornice a infrarossi , 2 tocchi simultanei su tutta la superfice •Lavagna multi-utente e multi-touch, capace di ricevere la scrittura contemporanea di più utenti su tutta la superficie della lavagna anche con input diversi (dita e penne). •Senza dispositivi asportabili che rendono interattiva la superficie. •78 pollici formato 4:3 •Antiriflesso, antigraffio, resistente agli urti e riscrivibile con pennarelli a secco	1

•USB 2.0: Completa di tutti i cavi di connessione necessari alla comunicazione tra la LIM ed il PC. Completo di software progettato per la creazione di materiali ed attività didattiche prodotto dal produttore della LIM . Caratteristiche del software: 1.Non presenta restrizioni di installazione e di utilizzo per la classe. 2.Prevede una versione liberamente utilizzabile per consentire la fruizione dei file creati con l'applicativo a tutti gli utenti anche in contesti in cui la LIM non è presente. 3.Disponibile per il download dal sito del produttore. 4.Permette la personalizzazione della interfaccia grafica in modalità differenziate per l'utilizzo in ambito Scuola Primaria e per gli altri ordini scolastici 5.Prevede il funzionamento in modalità multilingua (italiano, inglese, francese, tedesco, spagnolo) 6.Consente di importare/esportare in vari formati. (PDF, IWB common file format) 7.Permette la ricerca e l'aggiornamento della nuova versione del software direttamente dall'interno dell'applicazione . Gli aggiornamenti saranno forniti a titolo gratuito e senza limitazione temporale. Il software include la funzione di verifica della disponibilità di nuovi aggiornamenti sul sito del produttore e l'installazione degli stessi. 8.Prevede la funzionalità di riconoscimento forme e scrittura a mano libera in lingua italiana. 9.Prevede una sezione di help per l'utente, in modalità offline, in lingua italiana. 10.Funzionalità integrate nell'applicazione : possibilità di inviare domande e quiz ai device degli studenti , possibilità di ricevere risposte e feedback in tempo reale 11.Accesso a risorse e/o contenuti digitali presenti all'interno od a corredo del software di gestione della LIM, ed in opzione scaricabili gratuitamente da apposite librerie , in lingua italiana su portale web gestito direttamente dal produttore della lim. Il portale deve rendere disponibili almeno 700 lezioni in lingua Italiana (indicare il sito web). 12.Accesso Video tutorial in lingua italiana, sulle principali funzionalità del software. su portale web gestito direttamente dal produttore della lim (indicare sito web). 13.Il sistema autore sarà liberamente installabile nei pc dei docenti e degli studenti e tale da esportare i file nel formato dello standard europeo, il produttore nella sua offerta deve inoltre dichiarare quali altri software autore sono compatibili con la LIM. Possibilità di interscambio di contenuti in 2 o più formati (.IWB e formati proprietari di altri produttori di LIM), modalità disponibile direttamente all'interno dell'applicazione senza l'utilizzo di software o driver esterni 14.Possibilità di attivare web browser e integrare codici HTML direttamente dall'interno della applicazione Windows; MAC OS 10.10., Linux Ubuntu 12.04 - Windows fino a 10 - Mac OSX 10.11. (El Capitan) - Linux Ubuntu:12.04, Debian, ALT Linux, LinKAT, Guadalinux **Coppia di casse acustiche 20W RMS con alimentatore integrato**	
VIDEOPROIETTORE EPSON EB-570 Caratteristiche tecniche: • Il videoproiettore utilizza il sistema di proiezione a tecnologia LCD con 3 pannelli da 0,55" • Risoluzione nativa XGA (1024 x 768) 4:3 • Luminosità 2700 ANSI Lumens • Contrasto 10.000:1 (Full on / Full off) • Rapporto di proiezione 0.31:1 • Completo di software proprietario di gestione Via-LAN denominato EasyMP • Altoparlante integrato da 16W • Completo di collegamento Wireless al computer • Durata lampada di 3000 / 4000 / 6500 ore (Normal /Economic mode) videoproiettore deve avere i seguenti input PC: LAN, USB - A/V: S-Video, HDMI, Composite Video • Garanzia 3 anni • Completo di staffa a parete omologata dallo stesso produttore del proiettore	1

1. A fornitura del materiale corrisponde a quanto offerto in sede di gara ed a quanto richiesto nel capitolato allegato;
2. Sono stati effettuati una serie di test diagnostici che hanno permesso di accertare che la fornitura risponde ai requisiti di funzionalità richiesti e che è conforme al tipo e caratteristiche descritti nel capitolato allegato al contratto;
3. Pertanto tutto ciò premesso i sottoscritti dichiarano quanto sopra indicato e certificano il perfetto funzionamento della fornitura dei materiali di cui al contratto
4. Le operazioni di collaudo terminano il giorno 19/12/2016 alle ore 15.00 con esito: POSITIVO.

Allegati al presente verbale:

- Contratto stipulato tra l'Istituto Comprensivo Velletri Centro e la Ditta Basco Bazar 2 srl Via di Morena 67/69 Ciampino (Roma)

Letto, confermato e sottoscritto:

IL D.S. Prof. ssa Antonella Isopi

Firma autografa sostituita a mezzo stampa art. 3, co.2, D.Lvo 39/93

IL COLLAUDATORE Mobetta Sebastiano

IL RAPPRESENTANTE DELLA DITTA Sig. Maurizio MARTINI

Maurizio Martini

Basco Bazar

Via di Morena, 67/69-00043 Ciampino-Roma
Tel/Fax 06 79195211 E-mail:bascobazar2@tin.it
P.IVA e C.F. 04968831005-Tm Cont. Ciampino-Via di Morena, 53/B