



UNIONE EUROPEA

**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'Istruzione e per l'Innovazione digitale
Ufficio IV

Scuola aderente alla
RETE AMBITO 4
Roma



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO COMPRENSIVO "VIA RUGANTINO 91"
Scuola dell'Infanzia – Primaria – Secondaria di Primo Grado
Via dell'Aquila Reale n.50 – 00169 Roma ☎ 06260149 – ☎ Fax 0623279252
Ambito 4 – Cod. Fis. 97663710586 – Cod. Mec. RMIC8CT007
www.icrugantino91.gov.it –
e-mail: rmic8ct007@istruzione.it - rmic8ct007@pec.istruzione.it

Scuola vincitrice del
Label europeo 2007



per l'insegnamento e
l'apprendimento delle
lingue straniere

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

Progetto di Istituto 10.8.1.A3-FESR PON-LA-2015-402 - Classi in rete.

CUP: H86J15001300007 – CIG: Z71197609A

PROGETTO 10.8.1.A3-FESR PON-LA-2015-402 - Classi in rete.

CUP: H86J15001300007 – CIG: Z71197609A

VERBALE DI COLLAUDO

Prot.n. 4373 b15P del 25/11/2016

L'anno 2016, il giorno 25 novembre, dalle ore 09,30 alle ore 12,00 il gruppo di lavoro costituito da:

Prof. Pietro Druella - Collaudatore nominato con atto Prot.n.3604 b18P b15P del 13/10/2016;

Sig. Maurizio Martini - Rappresentante della Ditta Basco Bazar 2 –S.R.L. sita in Ciampino – Via di Morena 67/69 , aggiudicataria del Bando – come da Contratto Prot. n. 3337 b15P relativo RDO n. 1288637, stipulato in data 26/09/2016;

alla presenza della dott.ssa Anna Montrone Collaboratore vicario del Dirigente scolastico e del Direttore dei Servizi Generali Amministrativi Maria Iacovellini;

ha effettuato il sopralluogo per la verifica della conformità e corrispondenza delle sottoindicate apparecchiature acquistate con RDO n. 1288637 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-FESRPN-LA-2015-402**:

APPARECCHIATURA	QUANTITA'
<p>PERSONAL COMPUTER PROCESSORE: Intel, Core, 2,90 GHz, 64 bit; RAM: 4 GB; MEMORIA DI MASSA:500 GB, HDD (Hard Disk Drive); GRAFICA: Intel, HD Graphics 4600, SISTEMA OPERATIVO: Windows 7 / 10, Professional, Bit S.O. : 64 , 2 months; MASTERIZZATORE:1 Numero unità installate, 8 x read, 8 x write; CONNETTORI/PORTE:USB frontali : 2 , USB posteriori : 4 ; CASE: Nero, Small Form Factor (SFF)TASTIERA - MOUSE</p>	1
<p>MONITOR 18,5" ASUS LED " Wide VS197DE 0,300 1366x768 5ms 250cd/m² 1000:1 (50.000.000:1) ASCR Black Cod. Produttore: 90LMF1001T02201C-</p>	1
<p>LAVAGNA MULTIMEDIALE INTERATTIVA STARBOARD FX79/E2 Lavagna interattiva 79" formato 4:3, area utile mm. 1633 x 1225, touchscreen 6 tocchi, 15 tasti funzione su ogni lato della LIM, superficie rigida, magnetica e scrivibile con pennarelli idrosolubili, stylus pen in dotazione, software proprietario StarBoard in dotazione Caratteristiche software Caratteristiche hardware Stylus pen (inclusa) Supporto di differenti OS: Windows, Mac * Utilizzo di un dito o qualsiasi oggetto Barra strumenti personalizzabile * Grande area interattiva Riconoscimento scrittura (Windows) * Sei touch simultanei per collaborareVarietà di inchiostri digitali * Caratteristiche multi-touch intuitiveEsportazione note in vari formati file * Superficie magnetica Accesso diretto a Internet, Google immagini * 13 tasti funzione per accesso rapido ai tool Importazione files Microsoft Office * Leggera con superficie in acciaioSupporta IWB formato file comune (CFF) * Design implementato delle staffe per una per la condivisione di contenuti educativi facile installazione a parete Funzione Remote Conference inclusa * Stylus pen inclusa con la lavagna Coppia di casse acustiche 20W RMS con alimentatore</p>	6
<p>VIDEOPROIETTORE HITACHI CP-AX2505 con staffa a parete ULTRA SHORT LCD XGA, 2700 Ansi Lumens, contrasto 10.000:1, ottica ultrashort rapporto 0,3:1 (48cm. da lim 79"), durata lampada fino a 10.000 ore in EcoMode2, audio 16W</p>	7
<p>NOTEBOOK MODELLO: Lenovo PROCESSORE:Core i3, 2 GHz, i3-5005U, 64 bit; RAM:4 GB, Banchi RAM Liberi : 1 , DDR 3L; MONITOR:15,60 " , LCD Matrice Attiva (TFT), 16:9, Risoluzione Massima (Larghezza) :</p>	9

1366 Px, Risoluzione Massima (Altezza) : 768 Px, HD (1366x768), 200 nit, 500 :1; MEMORIA DI MASSA:500 GB, HDD (Hard Disk Drive), 5400 rpm; AUDIO:Scheda Audio Integrata, Microfono Integrato; GRAFICA:Intel, HD Graphics 5500, 128 mb; WEBCAM:Webcam integrata, Megapixel : 1,30 , Frame per secondo : 30 ; BATTERIA:5 hr, 4 Numero celle; SISTEMA OPERATIVO & SOFTWARE:Windows 10, Home, Bit S.O. : 64 , Trial; DIMENSIONI & PESO:2,40 kg; CONNESSIONI:802.11 bgn, Bluetooth, Porte USB 2.0 : 1 , Porte USB 3.0 : 2 , Porta HDMI; GENERALE:Nero, Plastica	
KIT IMPIANTO ELETTRICO/RETE per installazione KIT LIM	1
POSTAZIONE DI LAVORO PER NOTEBOOK DA POSIZIONARE ACCANTO ALLA LIM Caratteristiche principali - Spazio di lavoro e contenitore per il PC portatile e gli accessori: tutto in uno. - Le aperture per i cavi all'interno e nella base del mobile ti permettono di organizzare i fili elettrici in base alle tue esigenze.- Lo spazio superiore si può chiudere, per proteggere il contenuto.- Una banda elastica tiene fermo il PC portatile durante la carica.- Lo scomparto inferiore per le multiprese.Misure: Larghezza: 70 cm Profondità: 20 cm Altezza: 60 cm Serratura e 2 chiavi incluse.In Acciaio, Rivestimento epossidico/poliestere a polvere, pigmentato	5

Dalla verifica delle apparecchiature sopraindicate risulta quanto segue:

1. La 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;

Pertanto, tutto ciò premesso, i sottoscritti collaudatori dichiarano quanto sopraindicato e certificano il perfetto funzionamento della fornitura dei materiali di cui al contratto relativo alla RDO n. 1288637 stipulato in data 26/09/2016;

Le operazioni di collaudo terminano il giorno 25/11/2016 alle ore 12,00 con esito: **POSITIVO**.

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Collaudatore: Prof. Pietro Druella

Il Rappresentante della Ditta: Sig. Maurizio Martini

Il Collaboratore vicario Dott.ssa Anna Montrone

Il Direttore dei Servizi Generali Amministrativi Maria Iacovellini;

Pietro Druella
Maurizio Martini
Anna Montrone
Maria Iacovellini

Bosco Bazar2 srl

