



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
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

PER LA SCUOLA - COMPLETARE I AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FESR)



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA  
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

## ***Istituto Onnicomprensivo Statale di Borgorose***

***Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di 1° e 2° grado***

Viale Micangeli, 41 - 02021 Borgorose (RI) - ☎ 074631071 fax 0746315091 C. F. **90033720575**

✉ [riic81900a@istruzione.it](mailto:riic81900a@istruzione.it) [riic81900a@pec.istruzione.it](mailto:riic81900a@pec.istruzione.it)

Sito web: [www.istitutoonnicomprensivoborgorose.it](http://www.istitutoonnicomprensivoborgorose.it)

Prot. n. 3920/C14

Borgorose, 24/10/2016

Agli Atti  
Al Sito Web  
All'Albo

Oggetto: **Collaudo della fornitura Progetto 10.8.1.A3-FESR PON-LA-2015-36: "Nativi digitali in azione" - CUP J36J15001450007 - LOTTO UNICO CIG Z521A8C07A**

L'anno 2016, il giorno 24 del mese di ottobre alle ore 9.30, ha inizio il collaudo della fornitura in oggetto. Le attrezzature e i sussidi didattici sono state consegnate in alcuni dei plessi dell'Istituto come da prospetto allegato.

### **Il Collaudatore Prof. Turina Maurizio**

nominato con decreto n. 2661 del 17/06/2016, alla presenza del Sig. Simoncini Marco dipendente della Ditta MF srl di ANCONA, aggiudicataria del bando come da RDO n. 13081028 del 1° agosto 2016 e appositamente delegato dal Legale Rappresentante sig. Marconi Stefano, procede alla verifica e al collaudo dalle attrezzature e dal materiale di seguito indicato:

Descrizione	Caratteristiche	Q.tà
Microscopi USB	Microscopio portatile digitale USB MICROSCOPI OTTICA:50x - 100x, 100x - 200x, 200x - 400x, 1280 x 1024 pixel (SXGA), 50x-100x, 100x - 200x, 200x - 400x; GENERALE:Cattura foto / video, Scatto temporizzato; GARANZIA: 24 mesi.	8
Microscopi USB	Ingranditore portatile 50x-500x - Ingrandimento 8-LED USB Digital Microscope endoscopio con supporto per l'istruzione di controllo biologico industriale	7

24/10/2016

*Turina Maurizio*

Lavagna Interattiva Multimediale con Kit	Lim 78" 4:3 area attiva, tecnologia infrarosso 2 tocchi, superficie scrivibile con pennarelli a gesso liquido, 25 tasti funzioni rapide per ogni lato, speaker integrate alla cornice 30+30W Rms, Sw didattico per la creazioni di lezioni multimediali con integrato sistema di interazione docente/studente per ambiente Windows e Android, Videoproiettore DLP risoluzione XGA (1024x768 pixel) ottica corta, Rapporto di proiezione 0,61:1 (81" 4:3 @ 1m) 3000 ansi lumen, contrasto 12000:1. Durata Lampada 190W, 4500/10000 ore (Normal/SmartEco mode). Garanzia lampada 1 anno o 2000 ore. Porte: S-VIDEO USB LAN HDMI. Altoparlante integrato 10W STAFFA MURALE INCLUSA - inclusi cavi alimentazione e VGA da 5 metri. Garanzie LIM 5 anni – VP 3 anni compresa la lampada	4
Videoproiettori tascabili portatili	VIDEOPROIETTORI DLP, Widescreen, Nero; IMMAGINE:100 ANSI lumen, 1000 :1, 16:9, FWVGA, WVGA (768x480), Distanza proiezione min : 0,40 Mt, Distanza proiezione max : 3,70 mt; LAMPADA:20000 Hr.PESO:0,18 kg; INCLUSO NELLA CONFEZIONE:Borsa; CONSUMI E REQUISITI AMBIENTALI:Certificazione CE, 20 W; GARANZIA: 24 mesi.	2
Tablet	Tablet con Sistema operativo Android 5.1 (Lollipop) Schermo 10.1" IPS - 1024 x 600 - multi touch Processore Rockchip Cortex-A7 RK3126 ( Quad-Core ) Frequenza di clock del processore 1.3 GHz ,Memoria 16 GB RAM 1 GB, Schede Flash Memory supportate microSD, microSDHC Connettività wireless Wi-Fi, fotocamera 2 Megapixel posteriore + anteriore 0,3 Mpix	38
Stampante b/n o colori	Multifunzione a colori inkjet, Funzioni di stampa, Funzione copia, Funzione scansione, quadricromia; FORMATI DI SUPPORTATI:A4; stampa fronte/retro, Velocità di stampa 33 ppm b/n e colori, Risoluzione max b/n verticale : 4800 dpi, Risoluzione max b/n orizzontale: 1200 dpi; cartuccia di inchiostro nero ad alta capacità; SCANSIONE: A4, Risoluzione 1200 dpi, Risoluzione interpolata 2400 dpi; CONNETTIVITÀ: wifi, USB, LAN SOFTWARE:Compatibile windows 8, Compatibile mac; Certificazione energy star	4
Foto-Videocamera	FOTOCAMERE DIGITALI Megapixel Reali 20,10 Megapixel OBIETTIVO: Zoom Ottico : 6 x, Zoom Digitale : 12 x, Apertura Max alla Focale Min : 3,50 F, Apertura Max alla Focale Max: 6,50 F; DISPLAY: 2,70 inches; OTTURATORE: velocità minima ½ velocità massima 1/15004; MEMORIA:29 mb REGISTRAZION: Risoluzione Max Immagine Foto (Larghezza): 5152 Risoluzione Max Immagine Foto (Altezza): 3864; Microfono Incorporato, Adattabilità Treppiedi Standard	4

24/10/2016  
 [Signature]  
 [Signature]

Ausili per utilizzo macchinari specifici per laboratorio per utenti con disabilità	Tastiera con Layout a contrasto elevato per massima leggibilità, Multi-media ultra slim keyboard, LAYOUT Italiano, Design elegante e confortevole 9 hot keys , tasti di accesso rapido Interfaccia USB, Supporta Windows® 98/2000/ME/XP/Vista®/7	4
Scanner	Scanner A4, FORMATI SCANSIONE: Dimensione massima di scansione Orizz. : 21,60 cm, Dimensione massima di scansione Vert : 29,70 cm; Risoluzione Ottica Orizzontale : 2400 dpi, Risoluzione Ottica Verticale : 4800 dpi, Risoluzione Interpolata Orizzontale : 19200 dpi, Velocità scansione b&n : 24 sec, Velocità scansione colori : 24 sec, SOFTWARE: Compatibile Windows 8, Compatibile Windows 7, Compatibile Mac	4
Software per utilizzo delle apparecchiature per utenti con disabilità	ALFa READER 3 + IperMAPPE 2; Erickson	1
Software per utilizzo delle apparecchiature per utenti con disabilità	SuperMappe Classic; Anastasis	1
Software per utilizzo delle apparecchiature per utenti con disabilità	Giocare con le parole 2 - Prima e seconda parte (2 CD-ROM); Erickson	1
Software per utilizzo delle apparecchiature per utenti con disabilità	Sviluppare l'intelligenza per la scuola primaria (kit: libro + cd-rom); Erickson	1
Software per utilizzo delle apparecchiature per utenti con disabilità	RECUPERO IN... Abilità di scrittura 2 (kit: cd-rom + libro) Erickson	1
Software per utilizzo delle apparecchiature per utenti con disabilità	Leggere testi - Seconda parte (CD-ROM) Erickson	1
Software per utilizzo delle apparecchiature per utenti con disabilità	Prepararsi ai problemi aritmetici di scuola secondaria (CD-ROM); Erickson	1

24/10/2016

Lee-

Lee-

Esaminato, il suindicato materiale, compreso di documentazione interna che comprova le caratteristiche tecniche relative alle prestazioni e ai requisiti funzionali indicati nel capitolato tecnico e nella scheda fornita dalla ditta aggiudicataria sul MEPA

### **ATTESTA**

- la piena efficienza del materiale acquistato e la perfetta corrispondenza a quanto richiesto con contratto di compravendita;
- che il materiale è qualitativamente idoneo allo scopo a cui deve essere destinato ed è esente da ogni difetto che possa pregiudicare l'utilizzo;
- che le caratteristiche tecniche sono conformi c/o superiori a quelle previste nel contratto di acquisto
- di accettare il periodo di garanzia previsto per le suddette apparecchiature nuove di fabbrica
- di riconoscere in stato di regolare funzionamento tutti componenti come su descritti.

Si può procedere quindi ad inventariare i beni durevoli e procedere al pagamento della fattura.

Alle ore 17.30 sono terminate le operazioni di collaudo con esito **POSITIVO** e pertanto nulla osta all'accettazione del materiale.

**Il Collaudatore**  
Prof. Maurizio Turina



## BORGOROSE

INFANZIA BORGOROSE PIANO TERRA VIA MICANGELI, 41 02021 BORGOROSE		PRIMARIA BORGOROSE PRIMO PIANO VIA MICANGELI, 41 02021 BOROGRORSE		SECONDARIA DI 1° GRADO VIA MICANGELI, 41 02021 BOROGROROSE	
N.	DESCRIZIONE	N.	DESCRIZIONE	N.	DESCRIZIONE
1	DLAND PORTATILE	2	DLAND PORTATILE	1	FOTO-VIDEOCAMERA
1	LIM ( SALONE GIOCHI)	1	LIM ( AULA CLASSE IV)	2	AUSILIO PER DISABILI
4	TABLET	6	MICROSCOPI USB	1	SCANNER
1	STAMPANTE	1	VIDEO PROIETTORE		
		17	TABLET		
		1	STAMPANTE		
		1	FOTO-VIDEOCAMERA		
		7	SOFTWARE per disabili		
		1	SCANNER		

## FRAZIONE CORVARO

INFANZA CORVARO FRAZ. CORVARO VIA MARSICANA SNC 02021 BORGOROSE		PRIMARIA CORVARO FRAZ. CORVARO VIA SAN FRANCESCO SNC 02021 BORGOROSE	
N.	DESCRIZIONE	N.	DESCRIZIONE
2	DLAND PORTATILI	2	DLAND PORTATILI
1	LIM ( SALA MENSA)	1	LIM ( AULA LIM 1° PIANO)
6	TABLET	2	MICROSCOPI USB
1	STAMPANTE	1	VIDEO PROIETTORE
1	FOTO-VIDEOCAMERA	11	TABLET
1	AUSILIO PER DISABILI	1	STAMPANTE
1	SCANNER	1	FOTO-VIDEOCAMERA
		1	AUSILIO PER DISABILI
		1	SCANNER

*24/10/2016*

*[Signature]*

*[Signature]*