



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

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

pon  
2014-2020

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

ISTITUTO COMPRENSIVO II – Castiglione delle Stiviere – Via Lonato 1 - Castiglione delle Stiviere (Mantova)

Codice CUP F26J15001010007 - Codice CIG Z7F19526CD - Codice Progetto 10.8.1.A3-FESR PON-LO-2015-32

## VERBALE DI COLLAUDO

L'anno duemilasedici, il giorno 14 del mese di luglio dalle ore 08.15 alle ore 11.30 il gruppo di lavoro costituito da:

- Sig.ra Miriam Predelli Dirigente scolastico dell'Istituto e responsabile RUP.
- Sig. Paioli Morandi Stefano Collaudatore nominato con decreto n. 1027 del 6 luglio 2016, a seguito di Avviso di selezione personale esterno e titolare della ditta Future Land.
- Sig. Rusmini Paolo dipendente della ditta C2 srl di Cremona, aggiudicataria del bando come da rdo n. 1198856 DEL 23/05/2016, e appositamente delegato dal Sig. Ghidini Stefano Legale Rappresentante della ditta C2 SRL

ha effettuato il sopralluogo per la verifica della conformità e corrispondenza del materiale acquistato verificando la tipologia, le caratteristiche richieste dal capitolato tecnico, allegato alla RdO formulata tramite MEPA in data 02/05/2016, ed integrata tramite ordine MEPA n. 3001032 di data 11/06/2016. Il gruppo ha proceduto a verifica del corretto funzionamento di videoproiettori, computer, box e lavagne, installati presso la scuola Primaria di S. Pietro.

Di seguito vengono elencati gli elementi quantitativi totali delle forniture:

10 VIDEOPROIETTORI INTERATTIVI con le seguenti caratteristiche

GENERALE	CONNESSIONI USCITE	IMMAGINE
Tipologia: educational	Audio ottica	Luminosità: 2700 ANSI lumen
Tecnologia: 3LCD	RCA Audio Out	Rapporto contrasto: 10000 :1
Silenziosità in esercizio: 0 dB	Video Component (RGB)	Formato:16:10
Full HD		Risoluzione Nativa: WXGA
	CONNESSIONI INGRESSI	Risoluzione nativa orizzontale: 1280 pixel
LAMPADA	Component (RGB)	Risoluzione nativa verticale: 800 Pixel
Potenza Lampada: 215 W	DVI digitale	Risoluzione massima WXGA
Durata Lampada: 10000 Hr.	HDMI	Distanza proiezione min 0,40 Mt
	Jack stereo 3,5 mm	Distanza proiezione max 0,60 mt



Ministero della Pubblica Istruzione - ISTITUTO COMPRENSIVO II

Località S.Pietro – 46043 Castiglione delle Stiviere (MN)

Tel: 0376 639427 – 0376 631790 Fax: 0376 639427

<http://www.iccastiglione2.gov.it> - email uffici: [mnic80700p@istruzione.it](mailto:mnic80700p@istruzione.it)pec: [mnic80700p@pec.istruzione.it](mailto:mnic80700p@pec.istruzione.it)



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

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

pon  
2014-2020



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

ISTITUTO COMPRENSIVO II – Castiglione delle Stiviere – Via Lonato 1 - Castiglione delle Stiviere (Mantova)  
Codice CUP F26J15001010007 - Codice CIG Z7F19526CD - Codice Progetto 10.8.1.A3-FESRPON-LO-2015-32

<b>AUDIO</b>	RCA Audio In	
Altoparlanti	VGA per PC	<b>DOTAZIONE INCLUSA</b>
	Rete Lan	Cavo alimentazione
<b>CONNESSIONI GENERALI</b>		Manuale su CD
Bluetooth		Penne interattive
Wireless		Custodia penna
Usb standard		Cavo di alimentazione

#### 10 LAVAGNE PER VIDEOPROIETTORE: Caratteristiche

Acciaio smaltato bianco antiriflesso per videoproiettore interattivo di cui al punto 4.1	Misura 180x120 cm.
--	--------------------

#### 10 NOTEBOOK TIPO MODELLO G3: Caratteristiche:

Schermo 15.6";	Sistema operativo Windows;
4GB di RAM;	Connettività LAN/WI-FI;
Processore i3-4005U;	Risoluzione 1366 x 768 pixel;
HD 500GB;	Tipo drive ottico DVD Super Multi DL.

#### 10 ARMADIETTI PER NOTEBOOK: Box di sicurezza a parete in acciaio per notebook e accessori LIM dotato di:

Chiusura con chiave	Ripiano porta oggetti con fascia elastica per il fissaggio del laptop
Vano inferiore per alimentatore e alloggiamento cavi	Compatibilità con computer portatili con monitor fino a 19"

#### FORMAZIONE

Pacchetto orario di almeno 10 ore in presenza presso la sede d'installazione. Si è definito un primo pacchetto di 4 ore da erogare in data 20/09/2016. In quella sede saranno definite le ore rimanenti sulla base delle disponibilità dei formatori.



Ministero della Pubblica Istruzione - ISTITUTO COMPRENSIVO II  
Località S.Pietro – 46043 Castiglione delle Stiviere (MN)  
Tel: 0376 639427 – 0376 631790 Fax: 0376 639427  
<http://www.iccastiglione2.gov.it> - email uffici: [mnic80700p@istruzione.it](mailto:mnic80700p@istruzione.it)  
pec: [mnic80700p@pec.istruzione.it](mailto:mnic80700p@pec.istruzione.it)





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  
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

ISTITUTO COMPRENSIVO II – Castiglione delle Stiviere – Via Lonato 1 - Castiglione delle Stiviere (Mantova)

Codice CUP F26J15001010007 - Codice CIG Z7F19526CD - Codice Progetto 10.8.1.A3-FESRPON-LO-2015-32

Dalla verifica effettuata risulta quanto segue:

- 1) la fornitura del materiale corrisponde a quanto offerto in sede di gara e a quanto richiesto nel capitolato allegato alla RdO;
- 2) sono stati effettuati una serie di test che hanno permesso di accertare che la fornitura risponde ai requisiti di funzionalità richiesti;
- 3) i contenuti proposti per la formazione rispondono al software in uso nei proiettori

Alle ore 11.30 concluse le operazioni di collaudo, i sottoscritti dichiarano lo stesso collaudo superato con esito POSITIVO.

Letto, confermato e sottoscritto:

Il responsabile unico del procedimento Miriam Predelli

Il Collaudatore Morandi Paioli Stefano

Il Rappresentante delegato di C2 SRL Paolo Rusmini



Ministero della Pubblica Istruzione - ISTITUTO COMPRENSIVO II

Località S. Pietro – 46043 Castiglione delle Stiviere (MN)

Tel: 0376 639427 – 0376 631790 Fax: 0376 639427

<http://www.iccastiglione2.gov.it> - email uffici: [mnic80700p@istruzione.it](mailto:mnic80700p@istruzione.it)

pec: [mnic80700p@pec.istruzione.it](mailto:mnic80700p@pec.istruzione.it)

