



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



Ministero
dell'Istruzione,
dell'Università
e della Ricerca

ISTITUTO COMPRENSIVO "DON EVASIO FERRARIS"

SCUOLA DELL'INFANZIA · PRIMARIA · SECONDARIA DI 1° GRADO

Piazza Martiri della Libertà 14/A · 13043 Cigliano (VC)

Tel. 0161.423223 · Fax 0161.423305 · C.F. 93005200022 · C.u.f.e. UFU6GX

e-mail iccigliano@tin.it · PEC vcic80600d@pec.istruzione.it

www.comprendivocigliano.it



I.C. CIGLIANO

Prot. N. 4730

Cigliano, 30/09/2016

PON Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001

"Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento"

FESR - Asse II infrastrutture per l'istruzione Obiettivo 10.8 Azione 10.8.1

Progetto d'Istituto 10.8.1.A3-FESR PON-PI-2015-172.

CUP: E96J16000230007 - CIG: Z42199A037

VERBALE DI COLLAUDO

(art. 36 D.l. 44/2001)

L'anno 2016 il giorno 30 del mese di settembre, dalle ore 8.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso le sedi centrale e associate dell'Istituto Comprensivo 'Don Evasio Ferraris' di Cigliano (VC) sono presenti:

- l'Esperto Collaudatore, **prof. Enzo Vittorio Vineis**, C.F. VNSNVT55D13B009D, incaricato dall'Istituto Comprensivo 'Don Evasio Ferraris' di Cigliano (VC) con decreto dirigenziale Prot. N.1954 del 19 maggio 2016;
- Il sig. **ZULLO ENRICO PAOLO**, nato a TORINO il 19/02/1975 C.F. ZLLNCP75B19L219X in rappresentanza della Ditta **C2 SRL**, con sede legale a Cremona in Via Piero Ferraroni n. 9,

per procedere a collaudo, ai sensi dell'art. 36 D.l. 44/2001, della fornitura di beni di cui ai contratti 'Documento di stipula RDO' del 17 giugno 2016 e Prot. N. 2450 del 22 giugno 2016.

Assiste alle operazioni Il Dirigente Scolastico, **prof. Paolo Massara**, legale rappresentante dell'Istituto Comprensivo 'Don Evasio Ferraris' di Cigliano (VC).

Si procede a realizzare il collaudo della fornitura dei beni regolarmente consegnati dalla Ditta **C2 SRL**, afferente al progetto d'Istituto **10.8.1.A3-FESR PON-PI-2015-172 - CUP: E96J16000230007 - CIG: Z42199A037 'Ambienti digitali per l'apprendimento e la comunicazione - IC Cigliano'**, riguardante la fornitura e l'installazione 'chiavi in mano' di attrezzature e strumentazioni tecnico-informatiche presso la stazione appaltante (Avviso MIUR 2 - 12810 del 15/10/2015 -FESR – Realizzazione AMBIENTI DIGITALI). Le forniture sono relative ai due moduli progettuali 'Aule Aumentate – IC CIGLIANO' e 'Accesso ai servizi web IC CIGLIANO'.

La Ditta **C2 SRL**, risultata aggiudicataria di procedura di acquisizione sotto soglia di rilevanza comunitaria tramite RDO Mepa (aggiudicazione definitiva Prot. N. 2380 del 17 giugno 2016), ha stipulato apposito contratto mediante piattaforma digitale nella medesima data e ha sottoscritto contratto aggiuntivo di dettaglio (N. Prot. 2450 del 22 giugno 2016).

Il bando di gara, con capitolato tecnico, e l'offerta presentata dalla Ditta **C2 SRL** sono allegati in fotocopia autentica e costituiscono parte integrante del presente verbale.

Il collaudo si articola nelle seguenti operazioni:

1. **verifica di congruenza e conformità del materiale, riscontrato dalle bolle di accompagnamento o dalle sue fatture, con la richiesta dell'Istituto e l'offerta presentata dalla Ditta C2 SRL;**
2. **verifica di funzionamento delle attrezzature;**
3. **accertamento della documentazione tecnica e delle certificazioni di rito.**

1. Verifica di congruenza del materiale

Le attrezzature fornite sono di seguito elencate, con indicazione di quantità e di avvenuta verifica di conformità:

Elenco materiale	Quantità	Accertamento di congruità e conformità
Tablet Samsung SM-T550N ZWAI TV Caratteristiche: schermo 9.7"; Risoluzione (Schermo Principale) 1024 x 768 (XGA); CPU Quad Core 1.2GHz; RAM 1.5 GB; sistema operativo Android Lollipop ; Wi-Fi; Bluetooth; USB 2.0. Collocazione e configurazione: Nr. 2 presso SEDE; nr. 1 presso SP Alice Castello; nr. 1 presso SP Borgo d'Ale; nr. 1 presso SP Moncrivello; nr. 1 presso SS Borgo d'Ale.	6	CONFORME
PC Notebook HP 250 G4 Notebook (Intel Core i5) Caratteristiche: schermo 15.6"; CPU Intel Core i5; 64 Bit; RAM 4 GB; sistema operativo Windows 10, con possibilità di downgrade; Hard Disk 500 GB; Wi-Fi; Bluetooth; 1xUSB 2.0, 2xUSB 3.0, VGA, HDMI, LAN (RJ-45), Jack microfono/auricolare. Collocazione e configurazione: presso SEDE	1	CONFORME
Stampante Laser B/N Lexmark MX310DN A4 LASER B/N Collocazione e configurazione: presso SEDE	1	CONFORME
Kit Lavagna interattiva multimediale + videoproiettore + casse acustiche PROMETHEAN ACTIVE BOARD TOUCH ABT78 SIX TOUCH Caratteristiche LIM: 78"; tecnologia infrarossi; touch screen; utilizzo con dita e/o penne stilo senza	11	CONFORME

<p>batteria; funzione tocco multiplo; superficie scrivibile con pennarelli dry erase; presenza del software Promethean ActivInspire.</p> <p>Caratteristiche Videoproiettore HITACHI CP-AX 3003: Risoluzione XGA 1024 x 768; Luminosità 3300 ANSI Lumens; Contrasto 5000:1; Lampada 250 W UHP 5000 ore (Modalità Std)/8000 ore (Modalità eco); Ingressi video: 1 RCA per composite, 1 S-Video, 2 x component (condiviso con ingresso computer analogico 1/2); ingressi audio: 2 connettori stereo mini 1 coppia RCA (S/D) 1 microfono; uscite: 1 mini D-sub a 15-pin, 1 coppia RCA (S/D); USB: 2 USB tipo A, 1 USB tipo B.</p> <p>Caratteristiche Casse acustiche EDU-54 EMPIRE: alimentatore integrato; amplificatore integrato; potenza: 30W + 30W RMS; potenza complessiva: 60W RMS; controlli: bassi/alti/livelli/effetto 3D.</p> <p>Installazione e configurazione: Nr. 6 presso Sede; nr. 1 presso SP Alice Castello; nr. 1 presso SP Borgo d'Ale; nr. 1 presso SP Moncrivello; nr. 2 presso SS Borgo d'Ale.</p>		
<p>Supporto manuale per sollevamento e sostegno LIM</p> <p>Caratteristiche: accessorio per LIM ad ottica corta costituito da struttura a saliscendi per fissaggio a parete. Compatibilità con LIM individuata in offerta.</p> <p>Installazione: Nr. 3 presso Sede; nr. 1 presso SP Borgo d'Ale; nr. 1 presso SP Moncrivello.</p>	5	CONFORME
<p>PC Notebook</p> <p>HP 250 G4 Notebook (Intel Core i3)</p> <p>Caratteristiche: schermo 15.6"; CPU Intel Core i3; 64 Bit; RAM 4 GB; sistema operativo Windows 7 Professional 64 (disponibile tramite diritti di downgrade da Windows 10 Pro 64); Hard Disk 500 GB; Wi-Fi; Bluetooth; 1xUSB 2.0, 2xUSB 3.0, VGA, HDMI, LAN (RJ-45), Jack microfono/auricolare.</p> <p>Installazione e configurazione: Nr. 6 presso Sede; nr. 2 presso SS Borgo d'Ale.</p>	8	CONFORME
<p>Stampante Laser B/N</p> <p>Lexmark MX310DN A4 LASER B/N</p> <p>Installazione e configurazione: presso SEDE</p>	3	CONFORME

2. Verifica di funzionamento delle attrezzature e accertamento della documentazione

Il Collaudatore prof. Enzo Vineis, dopo aver effettuato una congrua serie di test diagnostici, ha accertato che la fornitura risponde ai requisiti di funzionalità richiesti e che è conforme al tipo e ai modelli descritti nel capitolato tecnico e nel contratto (o nei suoi allegati); inoltre ogni apparecchiatura informatica è provvista di relativo manuale di istruzione e risulta provvista delle certificazioni richieste nel capitolato tecnico e nel contratto (o nei suoi allegati).

I sottoscritti dichiarano di aver assistito al collaudo di quanto sopra indicato e di avere verificato la regolarità e il perfetto funzionamento delle attrezzature, essendo in grado, al termine delle operazioni, di dichiarare che il materiale è qualitativamente idoneo allo scopo a cui deve essere destinato ed esente da ogni difetto che possa pregiudicare l'utilizzo.

Tutte le operazioni di collaudo terminano alle ore 18.00.

Il DSGA provvederà all'assunzione in inventario dei beni sopra indicati.

Letto, approvato e sottoscritto.

IL COLLAUDATORE INCARICATO prof. Enzo Vineis



IL RAPPRESENTANTE DELLA DITTA Sig. Enrico Paolo Zullo



IL DIRIGENTE SCOLASTICO prof. Paolo Massara



IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Paolo MASSARA

