



MINISTERO DELL' ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA
 UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER L'ABRUZZO
 ISTITUTO COMPrensIVO STATALE " F. P. MICHETTI" FRANCAVILLA AL MARE (CH)
 VIALE G. D'ANNUNZIO 56/B 66023 Tel.: Segr.085/817100 Pres. 085/4910759 – Fax: 085/4919880
 Mail istituz.: chic82700q@istruzione.it P.E.C.: CHIC82700Q@PEC.ISTRUZIONE.IT
 Sito web: www.icmichettifrancavilla.edu.it
 Distretto Scolastico n° 9 C. F. 80001180696

I.C. "F.P.MICHETTI"-FRANCAVILLA AL MARE
 Prot. 0005972 del 29/07/2019
 06-03 (Entrata)

Verbale di Collaudo

Progetto 10.8.1.A6-FSC-AB-2018-35 – Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 – Autorizzazione Progetto a valere sull'Avviso pubblico prot. n. AOODGEFID9911 del 20.04.2018, finalizzato alla realizzazione di ambienti digitali per la didattica integrata con gli arredi scolastici.

CUP :G27D18001040001

CIG: Z5528C8AAA

L'anno duemiladiciannove, il giorno 23 del mese di Luglio alle ore 14,00 presso i locali dell'I.C. "F.P. Michetti" di Francavilla al Mare, plesso Scuola Secondaria di I grado, il collaudatore prof. Roberto Orlandi, incaricato con nota prot. n. 5604 del 09.07.2019, dà inizio alle operazioni di collaudo delle attrezzature acquistate con trattativa diretta n. 949823 del 25/06/2019 – ditta BEGIN SNC di DI CLERICO LUCA & C., Via G. Di Vittorio 4 Montesilvano - P.I. 02093370688 - importo € 19.185,90 + iva – CIG. n. Z5528C8AAA.

Documenti di trasporto:

- lista di carico Ceccarelli CC0169 del 15/07/2019
- In primo luogo si passa alla verifica della conformità delle attrezzature presenti e le risultanze di tale controllo sono riportate nella seguente tabella:

Descrizione attrezzatura	Q.tà	Accertamento di conformità
<u>Monitor touch Promethean 65 pollici 4k uhd interattivo su carrello mobile ubicato nell'aula polifunzionale con numero di serie: 65W26J4KL1N3830063</u> è compresa :n. 1 penna con sostegno magnetico. Sistema Android OPS (Open Pluggable Specification) della stessa casa costruttrice del sistema, compreso nello Schermo Interattivo con Sistema Android 6.0 con possibilità di aggiornamento, Processore Realtek RTD1295 Quad Core, fino a 1,4 GHz - RAM 2 GB DDR4 - 16 GB di memoria, punto di accesso hotspot, n. 2 antenne - Lettore di schede aggiuntive: MicroSD (TransFlash) max 32 GB – connettività: n. 2 USB-A 2.0, Compresse staffe per l'installazione dello schermo interattivo a muro.	1	conforme
<u>Monitor touch Promethean 65 pollici 4k uhd interattivo ubicato nel laboratorio di informatica con numero di serie: 65W26J4KL1N3830061</u>	1	conforme

è compresa :n. 1 penna con sostegno magnetico. Sistema AndroidOPS (Open PluggableSpecification) della stessa casa costruttrice del sistema, compreso nello Schermo Interattivo con Sistema Android 6.0 con possibilità di aggiornamento, Processore Realtek RTD1295 Quad Core, fino a 1,4 GHz - RAM 2 GB DDR4 - 16 GB di memoria, punto di accesso hotspot, n. 2 antenne - Lettore di schede aggiuntive: MicroSD (TransFlash) max 32 GB – connettività: n. 2 USB-A 2.0, Comprese staffe per l'installazione dello schermo interattivo a muro.		
PIATTAFORMA DI APPRENDIMENTO DIGITALE Licenza d'uso (minimo 5 anni) per Software autore di presentazione ottimizzato per l'uso su lavagne interattive in aula, con possibilità sia per gli insegnanti che per gli alunni di creare presentazioni, arricchendole con animazioni e simulazioni 3D interattive, libri intelligenti 3D interattivi, lezioni digitali, video educativi, giochi, immagini ed esercizi tratti dalla Mediateca interna, Internet ed anche con contenuti personalizzati. Il software dovrà includere una grande varietà di risorse didattiche per tutte le materie scolastiche di tutte le scuole di ogni ordine e grado disponibili off-line (oltre 1200 simulazioni 3D), per geografia, chimica, biologia, matematica, fisica, tecnologia, storia, arti visive), che suscitano l'interesse degli alunni aiutandoli ad approfondire le loro conoscenze, come applicazioni tematiche, giochi e animazioni 3D che includono anche narrazioni ed esercizi interattivi che favoriscono l'apprendimento. Le simulazioni dovranno avere la possibilità di utilizzare i visori 3D per esperienze di realtà aumentata. Incluso licenza ed aggiornamenti per almeno 5 anni.	1	Conforme
CARRELLO MOBILE Carrello mobile progettato per accettare le staffe in dotazione con il Monitor interattivo. Dovrà essere della stessa casa costruttrice del monitor interattivo. Quattro ruote dotate di freno dovranno consentire un facile spostamento su superfici lisce; per stabilizzare il carrello quando è in uso, quattro apposite staffe poste al di sotto della base dovranno assicurare l'antiribaltamento. Il carrello dovrà essere dotato di due ripiani sul cavalletto mobile che possono ospitare il Notebook o apparecchiature audiovisive e penne utilizzate con il monitor.	1	Conforme

In secondo luogo vengono effettuate le verifiche di tutte le funzionalità delle sopra esposte attrezzature.

Alle ore 14,40 le operazioni vengono sospese, per essere riprese il giorno 24 alle ore 14,00.

In primo luogo si passa alla verifica della conformità delle attrezzature presenti e le risultanze di tale controllo sono riportate nella seguente tabella:

Descrizione attrezzatura	Q.tà	Accertamento di conformità
Monitor touch Promethean 65 pollici 4k uhd interattivo numero di serie: 65W26J4KL1N2090081 ubicato nell'aula 8 del primo piano è compresa :n. 1 penna con sostegno magnetico. Sistema AndroidOPS (Open PluggableSpecification) della stessa casa	1	conforme

costruttrice del sistema, compreso nello Schermo Interattivo con Sistema Android 6.0 con possibilità di aggiornamento, Processore Realtek RTD1295 Quad Core, fino a 1,4 GHz - RAM 2 GB DDR4 - 16 GB di memoria, punto di accesso hotspot, n. 2 antenne - Lettore di schede aggiuntive: MicroSD (TransFlash) max 32 GB – connettività: n. 2 USB-A 2.0, Comprese staffe per l'installazione dello schermo interattivo a muro.		
<u>Monitor touch Promethean 65 pollici 4k uhd interattivo numero di serie: 65W26J4KL1N2090103 ubicato nell'aula 1 del piano terra</u> è compresa :n. 1 penna con sostegno magnetico. Sistema AndroidOPS (Open PluggableSpecification) della stessa casa costruttrice del sistema, compreso nello Schermo Interattivo con Sistema Android 6.0 con possibilità di aggiornamento, Processore Realtek RTD1295 Quad Core, fino a 1,4 GHz - RAM 2 GB DDR4 - 16 GB di memoria, punto di accesso hotspot, n. 2 antenne - Lettore di schede aggiuntive: MicroSD (TransFlash) max 32 GB – connettività: n. 2 USB-A 2.0, Comprese staffe per l'installazione dello schermo interattivo a muro.	1	conforme

In secondo luogo vengono effettuate le verifiche di tutte le funzionalità delle sopra esposte attrezzature

Alle ore 14,40 le operazioni vengono sospese, per essere riprese il giorno 25 alle ore 14,00.

In primo luogo si passa alla verifica della conformità delle attrezzature presenti e le risultanze di tale controllo sono riportate nella seguente tabella:

Descrizione attrezzatura	Q.tà	Accertamento di conformità
<u>Monitor touch Promethean 65 pollici 4k uhd interattivo numero di serie: 65W26J4KL1N2090102 ubicato nell'aula 4 del piano terra</u> è compresa n. 1 penna con sostegno magnetico. Sistema AndroidOPS (Open PluggableSpecification) della stessa casa costruttrice del sistema, compreso nello Schermo Interattivo con Sistema Android 6.0 con possibilità di aggiornamento, Processore Realtek RTD1295 Quad Core, fino a 1,4 GHz - RAM 2 GB DDR4 - 16 GB di memoria, punto di accesso hotspot, n. 2 antenne - Lettore di schede aggiuntive: MicroSD (TransFlash) max 32 GB – connettività: n. 2 USB-A 2.0, Comprese staffe per l'installazione dello schermo interattivo a muro.	1	conforme
<u>Monitor touch Promethean 65 pollici 4k uhd interattivo numero di serie: 65W26J4KL1N2090104 ubicato nell'aula 5 del piano terra</u> è compresa :n. 1 penna con sostegno magnetico. Sistema AndroidOPS (Open PluggableSpecification) della stessa casa costruttrice del sistema, compreso nello Schermo Interattivo con Sistema Android 6.0 con possibilità di aggiornamento, Processore Realtek RTD1295 Quad Core, fino a 1,4 GHz - RAM 2 GB DDR4 - 16 GB di memoria, punto di accesso hotspot, n. 2 antenne - Lettore di schede aggiuntive: MicroSD (TransFlash) max 32 GB – connettività: n. 2 USB-A 2.0, Comprese staffe per l'installazione dello schermo interattivo a muro.	1	conforme

Dopo le necessarie verifiche, il collaudatore è in grado di dichiarare che le attrezzature oggetto della fornitura sono perfettamente efficienti, esenti da ogni difetto che possa pregiudicarne l'utilizzo e perfettamente funzionanti.

Sulla base di quanto sopra indicato, l'esito del collaudo è POSITIVO.

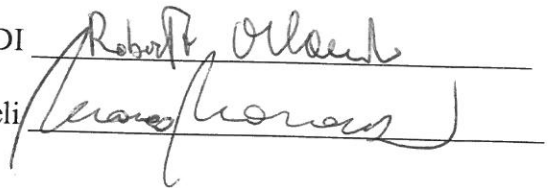
La visita di collaudo si conclude il giorno 25/07/2019 alle ore 14,40.

Letto, confermato e sottoscritto

Data
26/07/2019

Prof. Roberto ORLANDI

Dott. Marco Marinangeli

The image shows two handwritten signatures in black ink. The first signature, for Prof. Roberto ORLANDI, is written above a horizontal line. The second signature, for Dott. Marco Marinangeli, is written below a horizontal line. Both signatures are cursive and stylized.