

FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PRIMO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

LICEO SCIENTIFICO STATALE

"PAOLO RUFFINI"

Piazza Dante Alighieri, 13 - 01100 VITERBO 0761340694

Cod. Mecc.VTPS010006 - C.F. 80015790563 - Codice univoco UF3VH0 - Codice IPA istsc_vtps010006

PEO vtps010006@istruzione.it - PEC vtps010006@pec.istruzione.it - Sito www.liceopaoloruffiniviterbo.edu.it

Verbale di Collaudo

**Piano nazionale di ripresa e resilienza, Missione 4 – Istruzione e ricerca – Componente 1
Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università –
Investimento 3.2 “Scuola 4.0. Scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento
e laboratori”, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU – “Azione 1: Next
generation Classrooms - Ambienti di apprendimento innovativi”.**

**PROGETTO “Next Generation Classroom: verso una scuola più inclusiva e tecnologica”
IDENTIFICATIVO PROGETTO: M4C1I3.2-2022-961-P-14289 CUP G84D22006960006**

L'anno 2024 il giorno 20 del mese di novembre, la sottoscritta Saveri Mara in qualità di
COLLAUDATORE con incarico, ricevuto in data 19/02/2024 prot.n. 1895, per il progetto in oggetto,

procede a redigere il presente verbale di COLLAUDO del resto della fornitura relativa alla procedura
negoziale **AFFIDAMENTO DIRETTO mediante trattativa diretta MEPA n. 4577080 finalizzata alla fornitura di
Licenza Scuola VR 4.0 – Piattaforma per la Creazione di Classi in Realtà Virtuale - CIG B30686BD9F**
in riferimento alla richiesta di offerta RDO 4577080, NUMERO TRATTATIVA 4577080, e alla fattura: FPA
93/24 del 08 ottobre 2024 del fornitore MTM PROJECT srl,

La fornitura oggetto del presente verbale di collaudo comprende:

- Licenza Scuola VR 4.0
- Cloud (primi 3 anni)
- N°30 Licenze Alunni (per visori non acquistati da MTM Project)
- Infinite Licenze Docenti Comprese MTM Project
- N°1 Licenza Admin
- Accesso store Modelli 3D (primi 3 anni)
- Circa n°40 ore video formazione
- Assistenza e manutenzione sw e hw (1° anno)

Per portare a termine le operazioni di verifica e collaudo della fornitura sopra descritta, sono stati analizzati i seguenti punti

- Consegna e installazione del software di gestione "SCUOLA VR 4.0": avvenuta in collegamento da remoto con assistenza diretta della ditta fornitrice e in presenza del collaudatore
- Verifica 30 licenze Alunni: collegamento dei visori al pc e riconoscimento degli stessi nel software, verifica del collegamento tramite USB e successivamente tramite stessa rete WiFi
- Verifica licenza amministratore: Accesso con le credenziali amministratore sul portale di gestione dove si è potuto verificare la presenza dei modelli 3D e delle ore di formazione stabilite dal contratto
- Aggiunta contenuti esterni dal software regia VR: inizialmente fatto in assistenza da remoto e poi autonomamente
- Avvio in contemporanea di più visori con lo stesso contenuto
- Avvio di un singolo visore mentre gli altri già sono avviati
- Verifica dell'accesso allo store in cloud: registrazione contenuto esterno (gratuito) sul cloud store.scuolavr.it e avvio del software di regia
- Installazione di contenuti sui visori attraverso il software (ove possibile)
- Mirroring dei visori (non più di 4 contemporaneamente) durante l'utilizzo degli stessi
- Valutazione assistenza tecnica ricevuta da parte del fornitore
- Verifica delle infinite licenze riservate ai docenti comprese nel contratto: con la supervisione della ditta fornitrice si constata che abbiamo la possibilità di creare un numero illimitato di account per i docenti, nella sezione dedicata ai docenti ove sarà sempre possibile creare tutti gli account necessari. Inoltre, il pulsante "Crea" rimarrà sempre attivo, consentendoci di aggiungere nuovi account senza limitazioni.
(comunicazione della MTM Project via mail in data 18/11/24)

Alcune delle operazioni suddette sono state svolte simulando una lezione con 8 alunni in quanto i visori per funzionare ed essere collegati e gestiti dal pc, devono necessariamente essere indossati.

Inoltre, per concludere le operazioni di installazione, configurazione e utilizzo sono stati necessari due appuntamenti in videochiamata con i fornitori che hanno dato modo al collaudatore di valutare l'assistenza ricevuta

Conclusioni

Dalla verifica del materiale sopraindicato e della documentazione fornita dal fornitore, il Collaudatore dichiara quanto segue:

- il prodotto software fornito, le licenze, l'assistenza, le funzionalità comprese, sono per caratteristiche e qualità CONFORMI a quanto ordinato e richiesto nonché ai valori riportati nella fattura;
- di aver effettuato una serie di test diagnostici sopra menzionati constatando la piena efficienza del materiale predetto che è risultato funzionale e qualitativamente idoneo allo scopo a cui deve essere adibito ed esente da difetti palesi, menomazioni o vizi che ne possano pregiudicare l'uso.

Il Collaudatore

Mara Saveri

