



ISTITUTO COMPrensIVO VOLVERA
 scuola dell'infanzia, primaria e secondaria di 1° grado
 Via Garibaldi, 1 – 10040 VOLVERA (TO)
 Tel. 011.985.30.93 – Presidenza 011.985.07.37

E-mail: TOIC83800T@istruzione.it – pec: TOIC83800T@pec.istruzione.it

Sito della scuola: www.icvolvera.edu.it



Unione Europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

PIANO NAZIONALE
SCUOLA
digitale

ISTITUZIONE: **ISTITUTO COMPrensIVO VOLVERA**
 CUP: **D89J21010010001**
 CIG: **Z2635E018F**

VERBALE DI CONFORMITÀ e CORRETTA FORNITURA

Progetto PNSD autorizzato “Volvera in STEM” – “Realizzazione di spazi laboratoriali e per la dotazione di strumenti digitali per l’apprendimento delle STEM” - Azione4#

Il giorno **28 del mese di ottobre dell’anno 2022**, alle ore 09:30, presso la sede di codesta Istituzione Scolastica, si redige un unico verbale di collaudo, sulla base della ricognizione effettuata per la fornitura dei beni oggetto del progetto **“Volvera in STEM” – “Realizzazione di spazi laboratoriali e per la dotazione di strumenti digitali per l’apprendimento delle STEM” - Azione4#**. Dalla ricognizione effettuata risulta che la Ditta **Educational Technology srl** ha fornito i seguenti beni:

Codice	Descrizione	UM	Quantità
	robot didattici Photon è progettato per l’apprendimento a scuola, dove i bambini sviluppano i loro robottini risolvendo compiti ed esperimenti. Tutti i task e gli esercizi si basano su una storia in cui gli utenti aiutano Photon ad esplorare il nostro mondo. Le abilità di Photon sono strettamente legate al progresso del bambino.		4
	Robot didattici Kubo Coding Kit 1-Pack (2-3 studenti). Include 1 robot comprensivo di cavo di alimentazione, 1 Coding TagTile™ box, 1 mappa attività ed 1 master copy che i docenti e gli studenti possono utilizzare per creare le proprie attività.		4
	Robot didattici Edison Robot V2.0. Edison è il robot programmabile ideato per accompagnare nell’apprendimento dei principi di programmazione e logica gli studenti dai 4 ai 16 anni d’età.		4
	Robot didattici Il Fable Explorer! è il punto di partenza perfetto per esplorare il mondo Fable. Questo kit include 1 Joint Module, un Fable Hub e gli accessori.		1
	schede programmabili e set di espansione Edison Kit EdCreate con mattoncini aggiuntivi per il Robot Edison		4
	kit moduli elettronici intelligenti e relativi accessori Abilix .Il kit Krypton 5 contiene 782 componenti, controller programmabile 1.3GHZ con touch screen e batteria al Litio ricaricabile, 14 sensori tra cui il giroscopio, la bussola, il microfono, 3 sensori di posizione, 5 sensori di scala di grigi, 1 sensore di tocco, 1 sensore di colore, 1 sensore ad ultrasuoni, e inoltre 2 motori grandi, 1 motore piccolo, 2 speaker, 1 set led. 4 Programming Apps per dispositivi mobili Android e iOS e due applicazioni per Pc Windows: Abilix Chart e Abilix Scratch.		1
	kit didattici per le discipline stem Wacebo Science Set. Science Set permette l’osservazione di fenomeni scientifici e l’esecuzione di esperienze nella scuola primaria e secondaria. Non include il mobile Science BUS.		1
	kit didattici per le discipline stem LEGO Education Coding Express		1

**ISTITUTO COMPRESIVO VOLVERA**

scuola dell'infanzia, primaria e secondaria di 1° grado

Via Garibaldi, 1 – 10040 VOLVERA (TO)

Tel. 011.985.30.93 – Presidenza 011.985.07.37

E-mail: TOIC83800T@istruzione.it – pec: TOIC83800T@pec.istruzione.itSito della scuola: www.icvolvera.edu.it

Kit di sensori modulari Sam Labs STEAM Classroom Kit. Kit base per 20/30 studenti (elementari, medie e comprensivi)	1
visori per la realtà virtuale Visore Vr Box 3D Realtà Virtuale Video Occhiali Per Smartphone Apple Android	25
Stampante 3D Dremel Stampante 3D Digilab 3D40Flex. La stampante 3D che fornisce ciò di cui avete realmente bisogno - efficienza, qualità elevata e semplice rimozione delle stampe. Date sfogo alla vostra immaginazione. Dai gadget ai giocattoli alle parti di ricambio per i vostri progetti fai-da-te, stampate in modo semplice i vostri oggetti 3D. Date immediatamente vita alle vostre idee grazie alla facile configurazione: livellamento della piattaforma rapido e semi-automatico e connessione WiFi per stampa da remoto.	1
Stampante 3D Dremel Filamento PLA 1 Kg. PLA Peso 0.75 Kg. (bianco, bianco trasparente, nero, rosso, arancio, viola, blu, verde, argento, oro)	5
invention kit LEGO Education SPIKE Prime	1
invention kit LEGO® MINDSTORMS® EDUCATION EV3 SET BASE	1
software e app innovativi per la didattica digitale delle stem ThingLink Premium - Licenza 1 docente/60 studenti per 1 anno	1
kit moduli elettronici intelligenti e relativi accessori Arduino Starter Kit. Lo Starter Kit Arduino introduce all'uso di Arduino attraverso la realizzazione pratica di una selezione di 15 progetti creativi grazie ad un'attenta selezione dei più comuni ed utilizzati componenti elettrici.	8

Il collaudatore nella figura del DSGA, coadiuvato dall'animatore digitale (Ins.te Serena Mainero), dalla figura di supporto tecnico per il digitale dell'Istituto (Ins.te JOSE' ROBERTO BERRIOS ECHEVERRIA) e dall'Assistente Amministrativo responsabile del settore contabilità Sig. Alessio Marzola, ha effettuato le operazioni di verifica e collaudo, rilevando la funzionalità di tutta l'attrezzatura installata relativa all'ODA MePa n. 6747771 del 05/04/2022.

Si verifica la rispondenza e la conformità delle specifiche tecniche, delle caratteristiche, delle quantità.

Si dichiara che è stata verificata la funzionalità di quanto fornito. Ciò premesso l'effettuato collaudo ha avuto **ESITO POSITIVO**. Esaurite le operazioni di verifica e collaudo viene stilato il presente verbale (composto di **due pagine**) **firmato dai convenuti per conferma e sottoscrizione**.

I lavori di collaudo vengono chiusi alle ore 10:30.

Volvera, 28/10/2022

Per l'Istituzione Scolastica:

il Collaudatore Dsga. Bianca Borriello

Firmato digitalmente

Le figure di supporto

Prof.ssa Serena Mainero (f.to in originale)

A.A. Sig. Alessio Marzola (f.to in originale)

Prof. JOSE' ROBERTO BERRIOS ECHEVERRIA (f.to in originale)