

FUTURA

**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

FUTURA

**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

PIANO SCUOLA 4.0 - PNRR Istruzione



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO COMPRESIVO
di Scuola dell'infanzia, scuola Primaria e Scuola secondaria di I° Grado
"Eduardo De Filippo"
COD. MECC. SAIC8BA00C - C.F. 80028470658 - COD. UNIVOCO UFR428
VIA G. LEOPARDI, 12 84010 SANT'EGIDIO DEL MONTE ALBINO (SA) TEL. 0815152203 - FAX 081915064
email: saic8ba00c@istruzione.it; saic8ba00c@pec.istruzione.it;
sito web: www.icedefilippo.edu.it



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",
Azione 1: Next generation classrooms - Ambienti di apprendimento innovativi,
finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU.
Progetto "Uno, Noi, Tutti...per @nd@reoltre"
C.P.: M4C1I3.2-2022-961-P-17722 - CUP: D14D2200478000

VERBALE N. 7

COLLAUDO/VERIFICA DELLA CONFORMITÀ

Verbale di verifica per la procedura di acquisto di prodotti e servizi a supporto del Piano Scuola 4.0 -Azione 1 –Next generation classroom – Ambienti di apprendimento Innovativi.
PRESTAZIONI: fornitura arredo scolastico.

Codice CNP: M4C1I3.2-2022-961-P- P-17722

Procedura d'acquisto: trattativa diretta Numero RDO: 3760212

CUP: D14D22004780006 - CIG: A014CEDE01

ISTITUZIONE SCOLASTICA/STAZIONE APPALTANTE:

Istituto Comprensivo "E. De Filippo" Sant'Egidio del Monte Albino (SA)

Dirigente Scolastico responsabile del procedimento: dott. ANGELO DE MAIO

Ditta aggiudicataria: CAMPUSTORE SRL - P.IVA 02409740244

Verificatore della conformità: Ing. Giovanni Fiorillo

Premesso che:

L' Istituto in epigrafe, nella persona del Dirigente Scolastico è stata autorizzata alla realizzazione del progetto in oggetto

- è stata espletata regolare procedura di acquisto tramite Trattativa diretta su MePA n. 3760212 per la fornitura di tutti i beni previsti nel capitolato allegato alla trattativa;
- la Ditta affidataria è risultata la ditta: CAMPUSTORE SRL P.IVA 02409740244;
- il Verificatore della Conformità incaricato è l'Ing. Giovanni Fiorillo;

Tanto premesso:

in data 26/08/2024, alle ore 08:00, il Verificatore della Conformità Ing. Giovanni Fiorillo ed il sig. Pinto Gennaro quale rappresentante della ditta CAMPUSTORE SRL - P.IVA 02409740244, delega prot. n. 4964/E del 26/08/2024, iniziano la procedura di collaudo e verifica con l'esame delle caratteristiche di tutte le apparecchiature e della documentazione consegnata, la sua rispondenza sia secondo quanto presentato nell'offerta, che quanto indicato nei documenti di trasporto allegati d.d.t. 8290 del 29/12/2023 (B.O._8290_consegna_08_02_24), d.d.t n. 9873 del 26/01/2024 (B.O._9873_consegna_08_02_24), d.d.t. n. 15012 del 19/04/2024, d.d.t. n. T2422218475-1014158 del 16/07/2024 (consegna 29/07/2024),

È stata riscontrata l'installazione e la fornitura delle seguenti beni:

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO	QT	ESITO
Lenovo Tab M10+ (3^a gen) - Tablet 10,6" 2K 4GB 128GB WiFi Android 12 Display 10.61" 2K (2000x1200) IPS 400nits Anti-fingerprint, 72% NTSC, 60Hz, Touch Touchscreen 10-point Multi-touch Processore Qualcomm® Snapdragon™ SDM680 (8C, 4x A73 @2.4 GHz + 4x A53@1.9 GHz) Memoria RAM 4GB Soldered LPDDR4x Storage 128GB UFS 2.2 (uMCP) Camera Front 8.0MP / Rear 8.0MP Power Adapter 5V / 2" CONNECTIVITY WLAN + Bluetooth	15	POSITIVO
Cuffie con microfono EDU-255M on-ear stereo con jack singolo per tablet/notebook -Microfono proprietario a cancellazione di rumore con parabrezza interni -Braccio microfónico rigido per impieghi gravosi e girevole	15	POSITIVO

<p>-Archetto regolabile -Cavo extra lungo da 2,43 metri con singolo jack da 3,5 mm</p>		
<p>Microfono Professionale a condensatore alta qualità 96 Khz USB-C con Stand</p>	<p>3</p>	<p>POSITIVO</p>
<p>Il diario del coding di Alessandro Bogliolo</p>	<p>30</p>	<p>POSITIVO</p>
<p>Carte CodyRoby - Formato gigante: Questo set di carte giganti contiene le stesse 62 carte del set standard CodyRoby ma molto più grandi: misurano infatti ben 15x27 cm. - 24 carte Vai avanti - 8 carte Girati a sinistra - 8 carte Girati a destra - 4 carte Ripetizione - 4 carte Altrimenti - 4 carte Condizionale - 2 carte Definizione procedura - 4 carte Invocazione procedura - 4 Jolly Inoltre, il set di carte giganti contiene: - 8 unità - 6 sensori - 8 target (4 gialli e 4 rossi)</p>	<p>6</p>	<p>POSITIVO</p>
<p>LEGO Education SPIKE Prime - Set base per 8 studenti: OGNI set è composto da: 4x LEGO Education SPIKE Prime (TOTALE 12 LEGO Education SPIKE Prime) OGNI SET LEGO Education SPIKE Prime INCLUDE: Un set fisico composto da: 523 elementi LEGO Hardware intelligente: hub, sensori (colore, distanza, forza/contatto, breakout), motori (grandi e medi) Scatola per la conservazione e la protezione delle proprie creazioni Un'app educativa compatibile con iOS, Chrome, Windows 10, Mac e Android che include: Ambiente di programmazione sviluppato in Scratch</p>	<p>3</p>	<p>POSITIVO</p>
<p>LEGO Education SPIKE Essential Set - per 8 studenti OGNI set è composto da: 4x LEGO Education SPIKE Essential set base (TOTALE 12 LEGO Education SPIKE Essential) OGNI SET LEGO Education Essential INCLUDE: Questo set da 449 pezzi tra cui un hub intelligente a 2 porte, 2 motori piccoli, una matrice LED e un sensore di colore, dà vita alle creazioni più creative degli studenti fin dalla scuola primaria! Il set include anche una colorata selezione di mattoncini LEGO familiari e adatti all'età, elementi di ricambio e una resistente scatola per la conservazione dei pezzi, con vassoi di smistamento codificati a colori per facilitare il processo di costruzione e la gestione della classe.</p>	<p>3</p>	<p>POSITIVO</p>

<p>Monitor Interattivo NovoTouch BK750i 4k Ultra-HD con Mozaik:</p> <p>Dimensione del pannello 75" Tipo/Tecnologia D-LED retroilluminato Sistema operativo Android v9 RAM 4GB Memoria interna 32 GB (eMMC Flash) slot USB esterna (FAT32 / NTFS) WiFi dongle USB WiFi, 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 GHz/5 GHz)</p> <p>COMPLETO DI CAVO HDMI SPEED CON ETHERNET 5MT. CAVO USB 5M MOZAIK 8 STAFFA A PARETE</p> <p>Connettività: Ingresso HDMI v2.0 x3, Ingresso VGA (x1), Ingresso DisplayPort 1.2 x1, Ingresso audio (3,5 mm) x1, Ingresso mic (3,5mm) x1. Uscita HDMI v2.0 x1, Uscita audio (3,5 mm) x1, Uscita SPDIF x1, Internet LAN (RJ45, 10/100/1000M) x2, Controllo RS232-In x1. USB-A anteriore 3.0 x3, USB-A 3.0 x3, USB-A 2.0 x1, USB-B x5 (per touch), USB-C 3.1 (potenza 51 W) x1. Accessori inclusi: Cavo di alimentazione CA (3 m), modulo USB WiFi, stilo (x2), telecomando (con batterie), kit documentazione</p> <p>Licenza software mozaBook CLASSROOM - 1 ANNO ITA</p>	<p>6</p>	<p>POSITIVO</p>
<p>La ubicazione dei monitor è la seguente:</p> <p>N. 1 sede Capoluogo primaria N. 1 S. Lorenzo primaria N. 3 Orta Loreto primaria N. 1 Corbara primaria</p>		
<p>Clementoni @School - CodyColor Puzzle</p> <p>Il kit contiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 312 tasselli gialli - 312 tasselli rossi - 312 tasselli neri - 312 tasselli grigi - 416 tasselli bianchi - Pedine - Sacchetti porta tasselli - Guida didattica insegnante redatta da Alessandro Bogliolo 	<p>3</p>	<p>POSITIVO</p>
<p>Ozobot Evo Entry Kit</p> <p>Nella scatola:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 Ozobot Evo+ Robot - 1 cavo di ricarica - 5 pennarelli con codice colore - Inizia attività - 1 custodia protettiva con cerniera 	<p>3</p>	<p>POSITIVO</p>

<p>Set per la scuola Notebook: 100 Lenovo V15 + Licenze 3 anni</p> <p>Set per la classe composto da: 100 x Notebook Lenovo V15 - 15.6" FHD i3-1005G1 8GB SSD256GB WIN10PRO Academic 100 x AstroSafe per 3 ANNI 1 x SkillGame licenza SITE 3 ANNI Licenza software di rete didattica Lenovo LanSchool</p> <p>Scheda tecnica Notebook Lenovo V15 - 15.6" FHD i3-1005G1 8GB SSD256GB WIN10PRO Academic Sistema operativo Windows 10 Pro 64 bit Processore Intel Core i3 (10 gen) 1005G1 / 1.2 GHz (3.4 GHz) / 4 MB Cache Memoria RAM 8 GB DDR4 (4 GB + 4 GB (integrati)) Memoria 256 GB SSD – NVMe Unità ottica Nessuna unità ottica Schermo 15.6" retroilluminazione LED 1920x1080 / Full-HD Scheda grafica Intel UHD Graphics Tastiera Italiana Tastierino numerico Webcam Integrata Connessioni: WiFi 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2, HDMI, 1x USB 2.0, 2x USB 3.1 Lettore schede memoria 4 in 1 (MMC, SD, SDHC, SDXC)</p>	<p>1</p>	<p>POSITIVO</p>
<p>Notebook Lenovo ThinkBook 15 G4 - 15.6" FHD i5-1235U 8GB/SSD512GB W11PRO 3Y+OFFICE2021STD</p> <p>Descrizione Prodotto Lenovo ThinkBook 15 G4 - 15.6"- Core i5 1235U - 8 GB RAM - 512 GB SSD - italiana Tipo prodotto Notebook - design della cerniera a 180 gradi Sistema operativo Win 11 Pro - Olandese / Inglese / Francese / Tedesco / Italiano Processore Intel Core i5-1235U / 1.3 GHz (4.4 GHz) / 12 MB Cache (12th generazione) Memory 8 GB DDR4 Memoria 512 GB SSD - NVMe Schermo 15.6"retroilluminazione a LED 1920 x 1080 / Full HD Scheda grafica Intel Iris Xe Graphics Tastiera Italiana Tastiera retro-illuminata Si Tastierino numerico Si Webcam Integrata Si Networking 802.11a/b/g/n/ac/ax,Bluetooth 5.1,Gigabit Ethernet</p> <p>Licenza software di rete didattica Lenovo LanSchool Licenza Office 2021 Standard ITA</p>	<p>42</p>	<p>POSITIVO</p>
<p>Biblioteca Digitale MLOL Scuola</p> <p>Piattaforma di prestito digitale - Attivazione piattaforma 3 ANNI</p>	<p>1</p>	<p>POSITIVO</p>
<p>Biblioteca Digitale MLOL Scuola</p> <p>Audiolibri in Streaming - Licenza 3 ANNI</p>	<p>1</p>	<p>POSITIVO</p>

Dopo il riscontro si è proceduti alla verifica funzionale di tutte le apparecchiature e al controllo delle configurazioni richieste.

Dalla ricognizione generale e dalle prove eseguite, è risultato che:

- a) I materiali forniti corrispondono per caratteristiche tecniche e dotazioni a quanto descritto nell'ordine diretto d'acquisto e nell'offerta a cui la stessa fa riferimento;
- b) Il materiale risulta qualitativamente idoneo allo scopo a cui deve essere destinato;
- c) I materiali forniti sono nuovi;
- d) I servizi richiesti sono stati effettuati a regola d'arte;
- e) Le installazioni risultano eseguite con accuratezza;
- f) La fornitura è funzionante e priva di difetti palesi o vizi che ne possano pregiudicare l'utilizzo;
- g) sulla base della documentazione e degli elementi forniti è stato altresì accertato il rispetto del principio "Do No Significant Harm (DNSH)", conformemente a quanto previsto dall'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852 e dall'articolo 18 del regolamento (UE) 2021/241;

Il tutto è stato espletato

- *nella data del 1/02/2024 per n. 8 ore, dalle 08.00 alle 16.00, per analisi progetto esecutivo, per analisi propedeutica della documentazione;*
- *nella data del 15/02/2024 per n. 8 ore dalle 08.00 alle 16.00 per sopralluogo e collaudo/verifica conformità e per ulteriore analisi documentazione tecnica e amministrativa,;*
- *nella data del 26/08/2024 per n. 4 ore dalle 08.00 alle 12.00 per collaudo in contraddittorio con i rappresentanti della ditta **CAMPUSTORE**, redazione verbale collaudo e redazione **CERTIFICATO DI VERIFICA DI REGOLARITÀ DELLE FORNITURE**, impegnando, per le sopracitate attività, finalizzate alla redazione del verbale n. 7, complessive n. 20 ore che ha dato esito positivo per i beni sopra elencati.*

Tanto premesso, il Verificatore della Conformità Ing. Giovanni Fiorillo

VISTO il risultato delle prove, controllata la documentazione depositata agli atti della Scuola,

ACCERTATO

che i dati risultanti dalla contabilità e dai documenti giustificativi corrispondono fra loro e con le risultanze di fatto

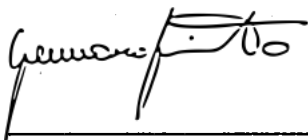
CERTIFICA

- che i beni sono perfettamente funzionanti e che i servizi sono stati eseguiti a regola d'arte, così con il presente atto le dichiara COLLAUDATE e CONFORMI;
- l'esito **POSITIVO** della verifica di regolarità delle forniture di cui in premessa, che sono rispondenti alle prescrizioni contrattuali e rispettano il principio DNSH;

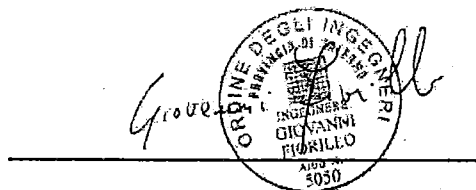
Allegati:

- d.d.t. n. 8290 del 29/12/2023 (B.O._8290_consegna_08_02_24).
- d.d.t. n. 9873 del 26/01/2024 (B.O._9873_consegna_08_02_24).
- d.d.t. n. 15012 del 19/04/2024.
- d.d.t. n. T2422218475-1014158 del 16/07/2024 (consegna 29_07_24).
- certificazioni DNSH del produttore agli atti (prot. n. 5199 e n. 5200 del 27/09/2023 - prot. n. 5306 del 30/09/2023)

L'Azienda
Sig. PINTO GENNARO



Il Verificatore della Conformità
Ing. Giovanni Fiorillo



PER PRESA VISIONE :

Il Dirigente Scolastico
Dott. Angelo De Maio



Il Direttore S.G.A.
dott. Gennaro De Maio

