

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



ISTITUTO COMPRENSIVO "Nelson Mandela" VARAZZE – CELLE

Via G. B. Camogli, 6 - 17019 Varazze (SV) tel. 019 97394

www.icvarazzecelle.edu.it

e_mail: svic81300r@istruzione.it / PEC: svic81300r@pec.istruzione.it

C.F. n. 92099040096 - Codice Univoco UFID6A

**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 - Azione 1 - Next generation Classrooms – Ambienti di apprendimento innovativi
CNP: M4C1I3.2-2022-961**

Codice progetto M4C1I3.2-2022-961-P-11074

CUP: C54D23000050006

Numero gara 9151118

CIG 9882457D7E lotto 1

Varazze, 23/09/2024

All'Albo on line
Al Sito Web dell'Istituto

CERTIFICATO DI VERIFICA DI REGOLARITA' DELLE FORNITURE

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

-Visto l'ODA su MEPA n. 7340643 dell'11/07/2023 stipulato con la ditta Informatica System S.r.L. con sede in Piazzetta del Borgo, 1 – 12080 Vicoforte (CN) P.IVA 01053440044 finalizzato alla realizzazione del progetto PNRR 4.0 recante il codice M4C1I3.2-2022-961-P-11074

- Visto il certificato di regolare fornitura di parte dei beni prot. n.1722 del 14/03/2024

- Vista la verifica della conformità e del collaudo della parziale fornitura prot. n.2241 del 4/4/2024

- Visto il certificato di regolare esecuzione di parte della fornitura prot. n.2460 dell'11/4/2024

-Visti i seguenti documenti di trasporto a corredo di ogni consegna per il completamento della fornitura:

DDT 3066 del 06/05/2024

DDT 1259 del 13/05/2024







DDT 1938 del 24/06/2024







DDT 2026 del 27/06/2024



DDT 2092 del 01/07/2024



-Vista la documentazione tecnica riferita ai beni di cui al seguente elenco:





prodotto	Configurazione				
Specifiche	Specifiche	costo	Quantità	DDT	UBICAZIONE aula


LUOGO DI CONSEGNA: Primaria Varazze - Plesso Massone, Via Camogli 6					
	MICROFONO DA TAVOLO A CONDENSATORE Switch: On/Off Antivento incluso Tipo: Condensatore Back Electred Modello polare: Cardioide Sensibilità: -40dB ± 2dB Risposta in frequenza: 40Hz -20kHz Alimentazione: Phantom 48V CC o 3V (2x batterie 1,5V tipo AAA) Controlli: Switch ON / OFF Connettore di uscita: XLR maschio Impedenza di uscita: 75 Ohm Lunghezza collo d'oca: 445mm Dimensioni: 115 x 30 x 140mm	19,20	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Aula STEM 1/6
	IRIScan Desk 5 A4 Education - Document camera e scanner con OCR Risoluzione fotocamera: 8MPX Dimensioni di acquisizione: fino a A4 Lingue per il riconoscimento OCR: 138 lingue Alimentato tramite la porta USB Converte in PDF, Word, Excel Acquisizione di documenti Acquisizione di libri (solo formato tascabile) Registrazione multi-camera Autoscansione: esegue automaticamente la scansione Rilevamento automatico dei documenti Registrazione video: Molto comodo per la registrazione di tutorial Web, unboxing, presentazioni live o lezioni. Digitalizzazione di libri nei formati .Epub o .PDF o PDF index o Tecnologia di appiattimento dell'immagine della curva del libro o Cancellazione dita dalla funzione immagine	172,00	9	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Aula Polivalente 2/6
	LEGO EDUCATION BRICQ MOTION ESSENTIAL	156,00	6	Informatica System DDT 2026 del 27/06/2024	Aula Polivalente 2/6
	CodyRoby Set base tappeto con tasselli QR Code Il set base del tappeto CodyRoby include: 25 tessere 50x50 cm 20 bordi con le coordinate 25 tasselli con numeri da 0 a 9 e gli operatori matematici +, - e x per giocare a CodyMath e il retro neutro 25 tasselli con un lato con i QR Code per giocare a CodyMaze e con un lato con i QR Code per giocare a CodyQR	976,00	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Aula STEM 1/6
	Set CodyFeet e CodyColor	225,00	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Aula STEM 1/6
	KIT WEBTV N.01 TREPPIEDE MANFROTTO KIT 290 LIGHT PER FOTO E VIDEO N.02 Joby GripTight PRO Gorilla - treppiede per smartphone e action cam N.01 Joby Attacco GripTight™ PRO Tablet N.01 SISTEMA MICROFONICO WIRELESS A 2 CANALI - Rode Wireless Go II N. 02 MICROFONO WIRELESS RODE Lavalier GO N.02 Adattatore che trasforma il Wireless Go in un microfono a mano Rode interview GO N. 01 Kit di Illuminazione per Studio Fotografico e video comprensivo di sfondi cromakey N. 01 KIT cavetti collegamento	1.211,00	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024 e DDT 1938 del 24/6/2024	Aula STEM 1/6

	PERSONAL COMPUTER HP 290 G9 Case Tower - Cpu i5-12500 - Ram 16 GB - SSD 512 - Masterizzatore DVD - Scheda Video integrata Intel UHD Graphics 770 - Scheda Wifi interna - Scheda Bluetooth 5.0 USB - Interfacce: 1 x cuffi/microfono 4 x USB 3.2 Gen 1, 4 x USB 2.0, 1 x ingresso audio, 1 x uscita audio, 1 x HDMI, 1 x VGA, 1 x LAN (Gigabit Ethernet) - Tastiera e mouse - Windows 11 Prof. - Garanzia 36 mesi	654,00	3	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Aula Polivalente 2/6
	MONITOR AOC Essential-line 24E3UM/BK Display 24" - Risoluzione 1920x1080 - Luminosità 300 cd/mq - Contrasto 3000:1 - Tempo di risposta 4 ms - Casse Audio integrate - Interfacce: 2 x HDMI, DisplayPort 1.2, Cuffie, 2 x downstream USB, VGA, Ingresso audio - Garanzia 36 mesi	139,00	3	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Aula Polivalente 2/6
	Lettore tasselli per programmare Blue-Bot e Rugged robot (25 tasselli)	178,00	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Aula STEM 1/6
	Micro bit V2 - Small Classroom Pack (10 kit) Set Educativo con N.10 kit micro bit Ciascun kit include: - 1 scheda micro:bit V2 - 1 battery holder - 2 batterie ricaricabili AAA - 1 cavo micro-usb da 1m - 1 cover protettiva	268,00	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Aula Polivalente 2/6
	Makey Makey - Innovation Kit	54,00	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Aula STEM 1/6
	COLONNA DI RICARICA SU RUOTE TOP E BASE IN LEGNO BIANCO - COLONNA IN METALLO - N.02 TORRETTE ESTRAIBILI (COMPOSTA DA N.04 PRESE UNEL E N.02 PRESE USB) - DIAM.40X76H CM - RUOTE	874,00	1	Informatica System DDT 3066 del 13/05/2024	Aula STEM 1/6

LUOGO DI CONSEGNA: Plesso Celle Ligure - scuola primaria - via Torre					UBICAZIONE aula
	MICROFONO DA TAVOLO A CONDENSATORE Switch: On/Off Antivento incluso Tipo: Condensatore Back Electred Modello polare: Cardioide Sensibilità: -40dB ± 2dB Risposta in frequenza: 40Hz -20kHz Alimentazione: Phantom 48V CC o 3V (2x batterie 1,5V tipo AAA) Controlli: Switch ON / OFF Connettore di uscita: XLR maschio Impedenza di uscita: 75 Ohm Lunghezza collo d'oca: 445mm Dimensioni: 115 x 30 x 140m	19,20	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Aula Polifunzionale 41/1
	IRIScan Desk 5 A4 Education - Document camera e scanner con OCR Risoluzione fotocamera: 8MPX Dimensioni di acquisizione: fino a A4 Lingue per il riconoscimento OCR: 138 lingue Alimentato tramite la porta USB Converti in PDF, Word, Excel Acquisizione di documenti Acquisizione di libri (solo formato tascabile) Registrazione multi-camera Autoscansione: esegue automaticamente la scansione Rilevamento automatico dei documenti Registrazione video: Molto comodo per la registrazione di tutorial Web, unboxing, presentazioni live o lezioni. Digitalizzazione di libri nei formati .Epub o .PDF o PDF index o Tecnologia di appiattimento dell'immagine della curva del libro o Cancellazione dita dalla funzione immagine	172,00	2	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Aula Polifunzionale 41/1

	Micro bit V2 - Small Classroom Pack (10 kit) Set Educativo con N.10 kit micro bit Ciascun kit include: - 1 scheda micro:bit V2 - 1 battery holder - 2 batterie ricaricabili AAA - 1 cavo micro-usb da 1m - 1 cover protettiva	172,00	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Aula Polifunzionale 41/1
	Makey Makey - Innovation Kit	54,00	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Aula Polifunzionale 41/1



LUOGO DI CONSEGNA: Plesso Primaria Casanova-frazione di Varazze					UBICAZIONE aula
	MICROFONO DA TAVOLO A CONDENSATORE Switch: On/Off Antivento incluso Tipo: Condensatore Back Electred Modello polare: Cardioide Sensibilità: -40dB ± 2dB Risposta in frequenza: 40Hz -20kHz Alimentazione: Phantom 48V CC o 3V (2x batterie 1,5V tipo AAA) Controlli: Switch ON / OFF Connettore di uscita: XLR maschio Impedenza di uscita: 75 Ohm Lunghezza collo d'oca: 445mm Dimensioni: 115 x 30 x 140m	19,20	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Locale 3/2
	IRIScan Desk 5 A4 Education - Document camera e scanner con OCR Risoluzione fotocamera: 8MPX Dimensioni di acquisizione: fino a A4 Lingue per il riconoscimento OCR: 138 lingue Alimentato tramite la porta USB Converte in PDF, Word, Excel Acquisizione di documenti Acquisizione di libri (solo formato tascabile) Registrazione multi-camera Autoscansione: esegue automaticamente la scansione Rilevamento automatico dei documenti Registrazione video: Molto comodo per la registrazione di tutorial Web, unboxing, presentazioni live o lezioni. Digitalizzazione di libri nei formati .Epub o .PDF o PDF index o Tecnologia di appiattimento dell'immagine della curva del libro o Cancellazione dita dalla funzione immagine	172,00	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Locale 3/2
	Micro bit V2 - Small Classroom Pack (10 kit) Set Educativo con N.10 kit micro bit Ciascun kit include: - 1 scheda micro:bit V2 - 1 battery holder - 2 batterie ricaricabili AAA - 1 cavo micro-usb da 1m - 1 cover protettiva	268,00	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Locale 3/2
	Makey Makey - Innovation Kit	54,00	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Locale 3/2

LUOGO DI CONSEGNA: Plesso Secondaria Varazze, via Garibaldi					UBICAZIONE aula
	PREPARATO PER MICROSCOPIO Confezione contenente una raccolta di almeno 100 vetrini con preparati permanenti per l'osservazione al microscopio ottico di batteri, muffe, funghi, parameci, parti di vegetali e di animali, tessuti.	47,24	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Laboratorio di scienze locale 3/13

	VETRINI PORTAOGGETTI Confezione da 50 vetrini portaoggetti per microscopio ottico. Dimensioni: 25.4 x 76.2 mm; spessore: 1-1.2 mm. Bordi smerigliati.	4,20	8	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Laboratorio di scienze locale 3/13
	CONFEZIONE 200 VETRINI COPRIOGGETTO Dim.18x18 mm	5,60	2	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Laboratorio di scienze locale 3/13
	confezione da 50 pz. Vetrini portaoggetti con 1 incavo	56,00	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Laboratorio di scienze locale 3/13
	Bilancia Portata 1000 g - sensibilità 0,1g Portata 1000 g, risoluzione 0.1 g Piatto in acciaio inox: 150x180 mm. Display LCD. Doppia alimentazione: adattatore (incluso) e batterie (non incluse).	48,00	2	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Laboratorio di scienze locale 3/13
	ANALISI ACQUE MARINE Kit combinato per test chimici per l'analisi dell'acqua marina, per misure dei seguenti parametri: Acidità (CaCO ₃), Alcalinità; Ammoniaca (NH ₃ -N); Anidride carbonica (CO ₂); Fosfati; Nitriti (NO ₂ -N); Nitrati (NO ₃ -N); Ossigeno disciolto; Salinità.	548,00	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Laboratorio di scienze locale 3/13
	Kit didattico elettricità base Il set base elettricità è un kit composto da 2 portalampadine, 2 lampadine, 2 switch, 1 generatore, 10 connettori a filo, 2 porta batterie, 4 basi con 5 connettori, 4 connettori cubici e 1 ventaglio in gomma crepla/EVA.	59,80	5	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	n.3 nel Laboratorio di scienze locale 3/13 n.2 nel locale 2/5
	KIT DIDATTICO DIGESTIONE SEMPLICE Kit per esperienze di laboratorio, di livello base, sull'apparato digerente, sulla digestione delle proteine, la digestione dei grassi e il percorso del cibo. Kit contenente almeno: 1 Bicchiere da 100 ml, 1 Agitatore, 2 Provette con tappo, 1 Contagocce, 1 Flacone di soluzione di acido cloridrico.	22,00	4	Informatica System DDT 1938 del 24/06/2024	Laboratorio di scienze locale 3/13
	Piastra riscaldante in ghisa Piastra elettrica con termostato regolabile e spia di controllo, verniciatura di rivestimento altamente resistente al calore. Piastra: Ø 185mm / Potenza: 1500W Temperatura max ca. 400 °C	29,80	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Laboratorio di scienze locale 3/13
	Contenitore cubico da 1 dm³ Cubo graduato con coperchio	6,48	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Laboratorio di scienze locale 3/13
	MISURATORE DISTANZA A LASER Distanziometro laser fino a 50 metri con precisione di ± 2 mm con due livelli di bolla. Schermo LCD e retroilluminazione	28,00	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	locale 2/5
	MICROFONO DA TAVOLO A CONDENSATORE Switch: On/Off Antivento incluso Tipo: Condensatore Back Electred Modello polare: Cardioide Sensibilità: -40dB \pm 2dB Risposta in frequenza: 40Hz -20kHz Alimentazione: Phantom 48V CC o 3V (2x batterie 1,5V tipo AAA) Controlli: Switch ON / OFF Connettore di uscita: XLR maschio	19,20	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	locale 2/5

	Impedenza di uscita: 75 Ohm Lunghezza collo d'oca: 445mm Dimensioni: 115 x 30 x 140m				
	Makey Makey - Innovation Kit	54,00	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	locale 2/5
	STAMPANTE 3D Creality K1 Max Stampante FDM ad alta velocità assistita da intelligenza artificiale con un enorme volume di costruzione - PLA 1,75 mm - Velocità di stampa fino a 600 mm/s - Volume di costruzione 300 x 300 x 300 mm - Display Touch - Interfacce:USB, WIFI - WLAN, LAN	998,00	1	Informatica System DDT 2092 del 01/07/2024	locale 2/5

LUOGO DI CONSEGNA: Plesso Secondaria Celle Ligure, via Montello					UBICAZIONE aula
	VETRINI PORTAOGGETTI Confezione da 50 vetrini portaoggetti per microscopio ottico. Dimensioni: 25.4 x 76.2 mm; spessore: 1-1.2 mm. Bordi smerigliati.	4,20	4	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Locale 0/3 Lab.scienze
	CONFEZIONE 200 VETRINI COPRIOGGETTO Dim.18x18 mm	5,60	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Locale 0/3 Lab.scienze
	Bilancia Portata 1000 g - sensibilità 0,1g Portata 1000 g, risoluzione 0.1 g Piatto in acciaio inox: 150x180 mm. Display LCD. Doppia alimentazione: adattatore (incluso) e batterie (non incluse).	48,00	2	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Locale 0/3 Lab.scienze
	Kit didattico elettricità base Il set base elettricità è un kit composto da 2 portalampadine, 2 lampadine, 2 switch, 1 generatore, 10 connettori a filo, 2 porta batterie, 4 basi con 5 connettori, 4 connettori cubici e 1 ventaglio in gomma crepla/EVA.	59,80	5	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Locale 0/3 Lab.scienze
	KIT DIDATTICO DIGESTIONE SEMPLICE Kit per esperienze di laboratorio, di livello base, sull'apparato digerente, sulla digestione delle proteine, la digestione dei grassi e il percorso del cibo. Kit contenente almeno: 1 Bicchiere da 100 ml, 1 Agitatore, 2 Provette con tappo, 1 Contagocce, 1 Flacone di soluzione di acido cloridrico.	22,00	3	Informatica System DDT 1938 del 24/06/2024	Locale 0/3 Lab.scienze
	Piastra riscaldante in ghisa Piastra elettrica con termostato regolabile e spia di controllo, verniciatura di rivestimento altamente resistente al calore. Piastra: Ø 185mm / Potenza: 1500W Temperatura max ca. 400 °C	29,80	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Locale 0/3 Lab.scienze
	Contentitore cubico da 1 dm3 Cubo graduato con coperchio	6,48	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Locale 0/3 Lab.scienze
	MISURATORE DISTANZA A LASER Distanziometro laser fino a 50 metri con precisione di ± 2 mm con due livelli di bolla. Schermo LCD e retroilluminazione	28,00	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Locale 0/3 Lab.scienze
	MICROFONO DA TAVOLO A CONDENSATORE Switch: On/Off Antivento incluso Tipo: Condensatore Back Electred Modello polare: Cardioide Sensibilità: -40dB \pm 2dB Risposta in frequenza: 40Hz -20kHz Alimentazione: Phantom 48V CC o 3V (2x batterie 1,5V tipo AAA) Controlli: Switch ON / OFF Connettore di uscita: XLR maschio	19,20	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Locale 1/4

	Impedenza di uscita: 75 Ohm Lunghezza collo d'oca: 445mm Dimensioni: 115 x 30 x 140m				
	Micro bit V2 - Small Classroom Pack (10 kit) Set Educativo con N.10 kit micro bit Ciascun kit include: - 1 scheda micro:bit V2 - 1 battery holder - 2 batterie ricaricabili AAA - 1 cavo micro-usb da 1m - 1 cover protettiva	268,00	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Locale 0/3 Lab.scienze
	Makey Makey - Innovation Kit	54,00	1	Informatica System DDT 1259 del 13/05/2024	Locale 0/3 Lab.scienze

In data 23/09/2024 si è provveduto ad effettuare la verifica di regolarità del completamento delle forniture, svolgendo le seguenti attività di controllo:

- 1) esame dei documenti relativi alla consegna dei beni, esame delle certificazioni presentate e delle schede tecniche

All'attività di verifica di regolarità delle forniture è intervenuto l'animatore digitale Giovanna Suetta con incarico di COORDINATORE DEL GRUPPO DI PROGETTAZIONE prot. n. 3407 del 22/05/2023 recante fra i compiti assegnati: "monitorare la corretta installazione dei beni acquistati nella fase di allestimento degli ambienti e assistenza alle operazioni di collaudo".

A seguito di dette verifiche è stata accertata la conformità alla tipologia, al modello, alla qualità e alle quantità descritte nel contratto

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'art.17 del Regolamento (UE) 2020/852 e dall'art.18 del Regolamento (UE) 2021/241

CERTIFICA

-L'esito positivo della verifica di regolarità delle forniture di cui in premessa, che sono rispondenti alle prescrizioni contrattuali e rispettano il principio DNSH

-Che il materiale è regolarmente pervenuto all'I.C. Varazze-Celle e che corrisponde per quantità, qualità e profilo tecnico a quanto richiesto

-Che è rispondente allo scopo cui deve essere adibito ed esente da difetti e menomazioni

-Che il materiale è stato regolarmente destinato ai plessi afferenti all'I.C. Varazze-Celle coinvolti nel progetto

Il Dirigente Scolastico
Prof. Andrea Piccardi

La docente
Giovanna Suetta