



ISTITUTO  
PROFESSIONALE  
RUFFILLI

www.ipruffilli.edu.it

Via Romanello da Forlì, 6 - 47121 Forlì (FC)  
tel. 0543 34925 - Fax 0543 34401  
c.f. 92083840402 - c.m. FORF040008 - c.u.u. UF36US  
nome ufficio: Uff\_eFatturaPA  
e-mail: forf040008@istruzione.it  
pec: forf040008@pec.istruzione.it



Forlì, 22-03-2024

**OGGETTO: VERIFICA FINALE DELLA CONFORMITÀ** 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 2 - Next  
generation labs – Laboratori per le professioni digitali del futuro – “L@vor@torio 4x4”  
Attrezzature

CNP: M4C1I3.2-2022-962-P-24330

CUP: C64D22003910006

CIG : A00E8EF9DF

ISTITUTO PROFESSIONALE - "RUFFILLI"-FORLÌ  
Prot. 0002781 del 22/03/2024  
VI (Entrata)

#### ESTREMI DELL'INCARICATO:

- Verificatore della conformità prof./dott./ing./arch. IVAN MARISI C.F. MRSVNI87M25A485D
- Lettera di incarico/contratto prot. n° 10372 del 04/11/2023
- Data della verifica finale 22-03-2024
- Comunicazione al RUP del giorno della verifica finale prot. n° 2736 del 21-03-2024

#### SOGGETTI INVITATI ALLA VERIFICA FINALE:

- Responsabile unico di Progetto Dirigente Scolastica Lorella Zauli
- Direttore dell'esecuzione (se nominato) prof./dott./Ing./Arch. \_\_\_\_\_
- Rappresentate legale della Ditto Fornitrice o suo delegato sig. CAMPUSTORE SAL
- Altri \_\_\_\_\_

#### SOGGETTI PRESENTI ALLA VERIFICA FINALE:

- Responsabile unico di Progetto Dirigente Scolastica Lorella Zauli
- Direttore dell'esecuzione (se nominato) prof./dott./Ing./Arch. \_\_\_\_\_
- Rappresentate legale della Ditto Fornitrice o suo delegato sig. \_\_\_\_\_
- Altri \_\_\_\_\_

#### ESTREMI DELLA PROCEDURA:

- ✚ Determina di indizione prot. n° 8320 del 16/09/2023 per un valore a base d'asta di euro 72.000,00 imponibile
- ✚ Determina di Affidamento prot. n° 8707 del 25/09/2023 per un valore effettivo di euro 71.630,48 imponibile
- ✚ Affidamento avvenuto tramite trattativa diretta su MEPA ai sensi dell'art. 50 comma 2 del Dlgs 36/2023 n° prot. 8726 /ID n°3739479 del 25/09/2023
- ✚ Stipula/ contratto prot. 8726 /ID n°3739479 del 25/09/2023
- ✚ Capitolato di Gara approvato con determina prot. n° 8707 del 25/09/2023

- 📌 *Disciplinare di gara approvato con determina prot. n° 8707 del 25/09/2023*
- 📌 *Fornitore affidatario ditta: CampuStore S.r.l. Società Benefit P.I. 02409740244 valore affidamento euro 71.630,48 imponibile*
- 📌 *RUP Dirigente Scolastico dott.ssa Lorella Zauli*

**DOCUMENTI DI RIFERIMENTO DI TUTTO IL MATERIALE OGGETTO DELLA PROCEDURA:**

- 📌 *Documento di trasporto n° BO 12716 del 14/03/2024 ns. prot. n. 2479 del 14/03/2024 in riferimento alla consegnata effettuata in data 14/03/2024*
- 📌 *Documento di trasporto n. BO 12718 del 14/03/2024 ns. prot. n. 2553 del 15/03/2024 in riferimento alla consegna effettuata in data 15/03/2024*
- 📌 *Documento di trasporto n. BO 12692 del 14/03/2024 e consegnato il 19/03/2024 con ns. prot. n. 2640 del 19/03/2024*
- 📌 *Documentazione tecnica del materiale ai sensi della normativa vigente*
- 📌 *Valore del materiale in verifica euro 26.474,30 imponibile*
- 📌 *Valore del materiale dell'INTERA FORNITURA euro 71.630,48 imponibile.*

**MATERIALE OGGETTO DELLA VERIFICA DI CONFORMITA' FINALE**

LOCALE	ATTREZZATURE	n. pezzi	Prezzo Unitario Imponibile	Totale Imponibile	Totale IVA 22% compresa
LAB. INFORMATICA	PC LENOVO THINKCENTRE PC M75q Gen 2 - Tiny - Ryzen 5 Pro 5600GE 16GB SS512 WIN11PRO Personal computer - tiny Processore AMD Ryzen 5 Pro 5600GE / 3.4 GHz (4.4 GHz) (6 processori) Memoria cache 16 MB L3 Cache per processore 16 MB RAM 16 GB (installati) / 64 GB (max) - DDR4 SDRAM Storage controller SATA (SATA 6Gb/s) Disco rigido SSD 512 GB - PCI Express - M.2 2280 - TCG Opal Encryption, NVM Express (NVMe) Memorizzazione ottica Nessuna unità ottica Scheda grafica integrata si Controller grafico AMD Radeon Graphics Memoria video condivisa (UMA) Networking GigE, WiFi 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 5.0, 802.11ax (Wi-Fi 6) Interfacce: 2 x porte USB 2.0 2 x porte USB 3.2 GEN 1 di tipo A 1 x porte USB 3.2 Gen 1 di tipo C 1 x porte USB 3.2 Gen 2 di tipo A 1 x porte HDMI Versione HDMI 1.4b 2 x DisplayPorts 1x porte Ethernet LAN Alimentazione (50/60 Hz) Sistema operativo: Windows 11 Pro Colore Nero Dimensioni (LxPxH) 17.9 x 18.3 x 3.7 cm Peso 1.25 kg Certificato ENERGY STAR MATRICOLA / SERIAL N. 1S11JN006KIXGM0EED1P 1S11JN006KIXGM0EED1T 1S11JN006KIXGM0EED1D 1S11JN006KIXGM0EED1Y 1S11JN006KIXGM0EED20 1S11JN006KIXGM0EED1S 1S11JN006KIXGM0EED1N 1S11JN006KIXGM0EED1M 1S11JN006KIXGM0EED1W 1S11JN006KIXGM0EED1J 1S11JN006KIXGM0EED1Q 1S11JN006KIXGM0EED1R 1S11JN006KIXGM0EED1K 1S11JN006KIXGM0EED1E 1S11JN006KIXGM0EED1Z	32	€ 667,55	€ 21.361,60	€ 26.061,15

	<p>1S11JN006KIXGM0EED21  1S11JN006KIXGM0EED1X  1S11JN006KIXGM0EED1G  1S11JN006KIXGM0EED1L  1S11JN006KIXGM0EED1V  1S11JN006KISGM0FSJSY  1S11JN006KISGM0FSJSZ  1S11JN006KISGM0FSJTM  1S11JN006KISGM0FSJTP  1S11JN006KISGM0FSJTQ  1S11JN006KISGM0FSJTS  1S11JN006KISGM0FSJTV  1S11JN006KISGM0FSJTW  1S11JN006KISGM0FSJTX  1S11JN006KISGM0FSJTY  1S11JN006KISGM0FSJV5  1S11JN006KISGM0FSJV6</p>				
	<p><b>Lenovo Dual Head cod. art. 346602</b>  <b>Kit cavo display/USB - USB Tipo A, DisplayPort</b>  Dual Head - Kit cavo display/USB - USB Tipo A, DisplayPort (M) a USB Type B,  Mini DisplayPort (M) - USB 3.0 - 43 cm - nero - per ThinkCentre M75t Gen 2,  ThinkStation P340, P350  Il cavo dual-head ThinkStation mDP e USB-A 3.0 to DP e USB-B 3.0 consente di collegare facilmente un monitor analogico DP a un dispositivo sorgente MiniDisplayPort.  Inoltre permette di collegare dispositivi USB 3.0 Type-B ai dispositivi USB Type-A.  Consigliato per Thinkstation P360 Tiny e Monitor Tiny all-in-one.</p>	32	€ 19,00	€ 608,00	€ 741,76
	<p><b>Logitech Wireless Combo MK220 cod. art. 292880</b>  <b>Set mouse e tastiera wireless 2.4 GHz - ITA</b>  Set mouse e tastiera - wireless Interfaccia: 2.4 GHz Ricevitore wireless: Ricevitore wireless USB Dispositivo di input: Tastiera Localizzazione Italiano Caratteristiche: Funzione di sospensione automatica per risparmio energetico Dispositivo di puntamento: Mouse - ottico Caratteristiche: Rotella di scorrimento, wireless Colore: Grigio scuro Garanzia del produttore: 3 anni</p>	15	€ 29,99	€ 449,85	€ 548,82
LAB. GRAFICA	<p><b>TASTIERA ALLUMINIO CON CAVO LAYOUT ITA</b>  <b>MATIAS CORPORATION partner Apple Tastiera cod. art. FK3185-IT</b>  Alluminio con Cavo Layout ITA, Tastiera Italiana (QWERTY) con filo Gaming con Controllo Volume e Hub 2 porte Usb, Tastierino Numerico, per Mac e PC</p>	15	€ 83,89	€ 1.258,35	€ 1.535,19
	<p><b>Logitech B100 cod. art. 328516</b>  <b>Mouse ottico 3 tasti - cablato USB</b>  <b>(bianco)</b> Mouse - per destrorsi e per sinistrorsi - ottica - 3 pulsanti - cablato - USB - bianco</p>	15	€ 11,50	€ 172,50	€ 210,45
LAB. ODONTOT.	<p><b>HP Z1 G9 cod. art. 348239</b>  <b>PC Tower i7-13700 32GB/SSD1TB RTX3060 12GB WIN11PRO HP Z1 G9 Tower / Intel Core i7-13700 / 65W / 32GB (1x32GB) / SSD1TB / NVIDIA GeForce RTX 3060 12 GB Graphics / 3/3/3 Warranty / Windows 11 Pro 64 Porte:</b>  1 USB Type-C® SuperSpeed con velocità di trasmissione di 20 Gb/s (1 ricarica) 4 USB Type-A SuperSpeed con velocità di trasmissione di 10 Gb/s (1 ricarica) 1 jack audio universale  1 uscita audio  1 HDMI 1.4  1 connettore di alimentazione  2 DisplayPortTM 1,4  3 USB Type-A con velocità di trasmissione di 480 Mbps  3 USB Type-A SuperSpeed con velocità di trasmissione di 10 Gbps  1 RJ-45  Matricola/ serial n.  CZC34371BY  CZC34178P1</p>	2	€ 1.312,00	€ 2.624,00	€ 3.201,28
			<b>Tot. complessivo</b>	<b>€ 26.474,30</b> imponibile	<b>€ 32.298,65</b> Iva compresa

## VERBALE DI VERIFICA FINALE

L'anno 2024 il giorno 22 del mese di MARZO alle ore 13:30 presso l'istituzione scolastica IP ROFFILI io prof./dott./ing./Arch. IVAN MARISI nominato verificatore della conformità ai sensi del Dlgs. 36/2023 art. 116, alla presenza dei soggetti intervenuti di cui sopra, procedeva a redigere il processo verbale FINALE di verifica della conformità del materiale di cui sopra.

La ditta ha provveduto alla consegna della documentazione a comprova delle caratteristiche tecniche relative alle prestazioni e ai requisiti funzionali di cui Capitolato Tecnico DI TUTTO il materiale oggetto della verifica

Sono state verificate tutte le apparecchiature consegnate e ne è stata controllata la corretta installazione durante l'esecuzione dei lavori di installazione.

Sono stati verificati i livelli segnale e la copertura delle aree interessate al progetto per garantire il corretto funzionamento delle apparecchiature installate laddove richiesto

Sono stati esplosi e verificati i software e i pacchetti applicativi facenti parte della dotazione prodotti in verifica laddove richiesto

Si è proceduto alla verifica di corrispondenza del materiale con le tipologie, caratteristiche e funzionalità dichiarate in sede di offerta e/o indicate nel Capitolato Tecnico.

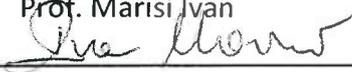
È stata verificata la presenza delle dichiarazioni ambientali DNSH e CAM per le categorie di prodotti che lo richiedono

Alla fine delle prove e delle verifiche di cui sopra si è riscontrato:

- Tutti i prodotti sono risultati corrispondenti a quanto indicato negli atti di gara
- Tutti i prodotti oggetto della procedura sono risultati correttamente installati e funzionanti
- Tutti i prodotti oggetto della procedura sono risultati in regola con la normativa ambientale
- Tutti gli atti della procedura sono risultati coerenti
- È stata verificata la perfetta corrispondenza dei valori economici tra quanto indicato nella procedura e quanto risultante dai documenti di gara

Il verificatore della conformità

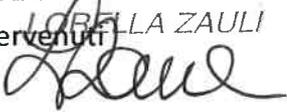
Prof. Marisi Ivan



**LA DIRIGENTE SCOLASTICA**

LORELLA ZAULI

I soggetti intervenuti

- 1)   
\_\_\_\_\_
- 2) \_\_\_\_\_
- 3) \_\_\_\_\_