

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE PERITO-LEVI

Liceo Classico – Liceo Artistico - Liceo Musicale - Liceo Classico Europeo

Via E. Perito, 20 - Eboli (SA) Tel. 0828/366586 C.M. SAIS059003

Cod. Fiscale 91053310651- www.iisperitolevi.edu.it CODICE UNIVOCO UFFICIO: UF84TA

Sede Levi - Via Pescara, 10 - Eboli (SA) Tel. 0828/366793

sais059003@istruzione.it - sais059003@pec.istruzione.it

DISTRETTO SCOLASTICO N.57 - AMBITO SA-26

I.I.S. - "PERITO - LEVI" -Eboli (SA)
Prot. 0002410 del 23/02/2024
VI-2 (Uscita)

**PNRR – MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA – COMPONENTE 1 –
INVESTIMENTO 3.2: SCUOLA 4.0 – AZIONE 1 – NEXT GENERATION
LABS – AMBIENTI DI APPRENDIMENTO INNOVATIVI**

VERBALE DI COLLAUDO

Acquisti di beni e servizi a supporto del progetto M4C1I3.2-2022-962-P-18543

Procedura d'acquisto: Trattativa diretta Numero: 3751944 del 27/09/2023

CUP: I241D22003100006 - CIG: 9977926D01

ISTITUZIONE SCOLASTICA: I.I.S. "Perito Levi" di Eboli (SA)

Dirigente Scolastico: Dott.ssa Laura Maria CESTARO

Ditta aggiudicataria: Intermedia S.r.l. – P. IVA 03168040651

Collaudatore: Per. Ind. /Ing. Edoardo DUILIO

Premesso che:

La Scuola in epigrafe nella persona del Dirigente Scolastico è stata autorizzata alla realizzazione del progetto in oggetto

- è stata espletata regolare procedura di acquisto tramite Ordine diretto d'Acquisto su MePA per la fornitura di tutte le apparecchiature previste nel capitolato e secondo quanto stabilito nelle linee guida;
- la Ditta affidataria è risultata la ditta: **Intermedia S.r.l. – P. IVA 03168040651**
- il Collaudatore incaricato **Per. Ind. /Ing. Edoardo DUILIO**

Tanto premesso:

in data 22/02/2024 alle Ore 08:00 il Collaudatore **Per. Ind. /Ing. Edoardo DUILIO** inizia la procedura di collaudo 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.

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

N°	Nome Prodotto	Q. tà
1	Access Point Wi-Fi 6 (802.11ax) - Velocità Wi-Fi fino a 3550 Mbps (1148 Mbps in 2.4 GHz + 2402 Mbps in 5 GHz).	1
2	Switch Tipologia Managed L2+ -Rack Mountable • Numero di porte 24 Gigabit Lan 4 slot SFP • Capacità di Switching 56 Gbps	2
3	Ups da rack Tecnologia Offline (VFD) • Formato Rack • Protezione circuito Offline (VFD) • Pannello di controllo 3 LED Tipologie spine Schuko/Italiana • Spine elettriche connettabili 8 • Tensione in uscita 230V Si • Tempo d'intervento 6 ms • Potenza erogata Watt 480 W • Potenza Erogata Va 800 Va	1
5	Monitor Interattivo a supporto della didattica 75" • Tecnologia Pannello Ips • Risoluzione 4K UHD (3840x2160 @ 60 Hz)4K • Contrasto 1200:1 • Color Depth 10bit, 1.07Bilion colors • Surface Treatment(Haze) Anti Glare, 7H(Mohs) • Tempo di risposta 8ms (G to G) • 20 Tocchi simultanei in ambiente Windows • Casse integrate minimo 10W • Connettività Hdmi – Usb – Wifi-Lan • Sistema operativo Integrato Android 8.0 • Cavo Usb 5 Mt • Cavo Hdmi 3 Mt Certificazione Radio Equipment Directive 2014/53/EU • Certificazione Ecodesign Directive 2009/125/EC - NA - Regulation (EU) 2019/2021 • Certificazione RoHS Directive 2011/65/EU (as amended by EU 2015/863) • FCC (Regulatory) Class "A"	1
6	Videobar per la videoconferenza CAMERA • Obiettivo con ottica 4K, 120° FOV, zoom fino a 5X* Sensore 4K Sony: immagini ultra nitide con qualsiasi illuminazione • Frame rate: (16:9) 4K 30 fps; 1920 x 1080, 1600 x 900, 1280 x 720, 960 x 540, 848 x 480, 800 x 448, 640 x 360, a 60, 30, 15 fps; (4:3) 1280 x 960, 800 x 600, 640 x 480 a 60, 30, 15 fps • Recinzione audio regolabile	1
7	Mini Pc avente le seguenti caratteristiche: Processore Tipo Intel Core I5-1235U • Ram 8 Gb DDR4 • Hard Disk 512 Gb PCIe • Connettività Thunderbolt 4 -Hdmi – Display Port • Scheda Grafica con tecnologia Matrix Display in grado di gestire 3 monitor • 2 Schede di rete Lan • Mouse e Tastiera Wifi	1
8	Fornitura e Installazione di n.01 Armadio rack Dimensioni: 540X600X580mm • Unità: 12U	1

9	Fornitura e Installazione di n.01 Pdu con interruttore magnetotermico da rack Modalità di installazione Orizzontale • Numero di prese 6 • Tipo di prese Schuko Bipasso • Protezioni Interruttore on/off • Materiale Alluminio • Rack Unit 1 U • Colore nero • Standard 19"	1
10	Fornitura e installazione di n.01 SOFTWARE DI MODELLAZIONE 3D	1
14	Pc/Workstation (Postazione Allievo) avente le seguenti caratteristiche: PC con processore Intel Core i7-13700F, RAM 16 GB DDR4, SSD 500GB NVME, scheda grafica Nvidia RTX3060 con 8 GB memoria dedicata, LAN Gigabit, WiFi, masterizzatore DVD-RW, alimentatore 500 W PFC 80+, tastiera e mouse, Windows 11 pro	18
15	Monitor Aventi le seguenti caratteristiche: Monitor LED 27" QHD (1980x1080) IPS, luminosità 250 cd/mq, gamma di colori DCI-P3 del 84% e sRGB del 99%, 1 porta HDMI 2.0, 1 porta DP 1.4	19
16	PC/Workstation Postazione Docente avente le seguenti caratteristiche: PC con processore Intel Core i7-12700K, RAM 64 GB DDR4, SSD 2000GB NVME, scheda grafica Nvidia RTX3080Ti con 12 GB memoria dedicata, LAN Gigabit, WiFi, masterizzatore DVD-RW, alimentatore 850 W PFC full-power, tastiera e mouse, Windows 11 pro.	1
17	Quadro elettrico esterno a tenuta con grado di prot. IP65, reversibilità della porta e la completa apertura a 180°, per 24 unità lavorative composta da: • Indicatore luminoso 1x LED, 230 V rosso • Interruttore sezionatore 2P 40A 230/400V 2 moduli DIN • N.06 Interruttori magnetotermici differenziale, 4,5 kA, 1P+N, Tipo AC, 30 mA, Car. C, In: 16 A, Un AC: 230 V	1

È stata altresì verificata la seguente documentazione depositata agli atti della Scuola:

DESCRIZIONE	PROTOCOLLO
AUTODICHIARAZIONE DNSH - Check-List 3 - Certificazioni	Prot. N. 10920 del 27/09/2024

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

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

- 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;
- Il materiale risulta qualitativamente idoneo allo scopo a cui deve essere destinato;
- I materiali forniti sono nuovi;
- I servizi richiesti sono stati effettuati a regola d'arte;
- Le installazioni risultano eseguite con accuratezza;
- La fornitura è funzionante e priva di difetti palesi o vizi che ne possano pregiudicare l'utilizzo.

Il tutto è stato espletato entro la data del 22 febbraio 2024 alle ore 15:00.

Tanto premesso la Commissione di Collaudo,



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

CERTIFICA

che le apparecchiature sono perfettamente funzionanti e che i servizi sono stati eseguiti a regola d'arte, così con il presente atto le dichiara COLLAUDATE.

L'Istituto

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Laura M. Cestaro

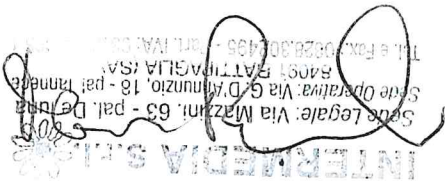


Il Direttore S.G.A.

Dott.ssa MARIA ROSARIA CALO



L'Azienda



INTERMEDIA S.p.A.
Sede Legale: Via Mazzini, 63 - pal. Debra
Sede Operativa: Via G. D'Annunzio, 18 - pal. Immede
84051 FATTINAGLIA (SA)
Tel. e Fax: 0828.30.4195 - P.I. IVA: 02171710713

Il Collaudatore

