



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

"Cristoforo Colombo"

Via San Francesco, 33 - 45011 Adria (Ro)

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Cod. Mecc. generale : ROIS00200A

Cod. Fiscale 81004960290

<https://www.istituto-colombo.edu.it>

PEO:rois00200a@istruzione.it – PEC: rois00200a@pec.istruzione.it



Prot. n. vedi segnatura

Adria, vedi segnatura

CAPITOLATO TECNICO

DENOMINAZIONE LOTTO Apparecchiature aule Informaticchimica;

CIG: A034933EC6; CUP: C64D22004090006

QUANTITÀ	DESCRIZIONE CARATTERISTICHE TECNICHE E FUNZIONALI	da completare da parte dell'operatore economico		
		MARCA E MODELLO	DNSH e CAM (conforme/non soggetto)	PREZZO (IVA inclusa)
23	Workstation Dell Precision 3260 USFF - i7 13700 - 16gb - 512gb - T400 4gb - Win11Pro Dell Precision 3260 Compact - USFF - 1 x Core i7 13700 / 2.1 GHz - vPro - RAM 16 GB - SSD 512 GB - NVMe, Class 40 - Quadro T400 - GigE - Win 11 Pro -monitor: nessuno - nero - BTP - con 3 Anni Basic Onsite MEMORIA DI MASSA Dimensione Totale Supporti : 512 GB Tipo Supporto 1 : SSD Dimensione Supporto 1 : 512 gb Interfaccia Supporto 1 : M.2 SSD PCI Express 4.0 NVMe Velocità Supporto 1 : 0 rpm Tipo Supporto 2 : SSD Dimensione Supporto 2 : 0 gb Interfaccia Supporto 2 : M.2 Velocità Supporto 2 : 0 rpm Tipologia Controller : M.2 Numero Supporti : 1 GRAFICA Modello Scheda 1 : T400 Memoria Dedicata Scheda 1 : 4.096 mb Risoluzione Massima (Larghezza) Scheda 1 : 7.680 px Risoluzione Massima (Altezza) Scheda 1 : 4.320 px Produttore Scheda 1 : nVIDIA PROCESSORE Tecnologia del processore : Intel Core i7 Modello del processore : i7-13700 Produttore del processore : Intel Velocità standard del processore : 2,1 ghz Numero Processori Inclusi : 1 Numero Processori Max : 1 Velocità massima del processore : 5,2 GENERALE Form Factor : Mini Colore			

Istituto Tecnico Settore Economico

Via Guglielmo Marconi, 2/11

45014 Porto Viro (RO) - (Sede associata)

Tel. 0426.321876 / 321877 - Fax 0426.1900129

Codice Meccanografico ROTD00201L

Istituto Professionale Settore Servizi

Via San Francesco, 33

45011 Adria (RO)

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Codice Meccanografico RORC002019

Codice Meccanografico RORC00250N

Ist. Professionale Settore Industria e Artigianato

Via Umberto Giordano, 4

45018 Porto Tolle (RO)- (Sede associata)

Tel.0426.81146 - Fax 0426.1904873

Codice Meccanografico RORI002012



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

“Cristoforo Colombo”

Via San Francesco, 33 - 45011 Adria (Ro)

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Cod. Mecc. generale : ROIS00200A

Cod. Fiscale 81004960290

<https://www.istituto-colombo.edu.it>

PEO:rois00200a@istruzione.it – PEC: rois00200a@pec.istruzione.it



FUTURA

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

Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

Ministero dell'Istruzione
e del Merito

Italiadomani
PUNTO NAZIONALE DI SERVIZIO AGLI STUDENTI

	<p>primario : Nero Mouse : USB Tastiera : USB Wireless : Non presente CONNETTORI/PORTE Connettori : 9 N° totale porte USB : 6 N° porte USB frontali : 2 N° porte USB posteriori : 4 Porte USB 3.2 Gen 2 SuperSpeed+ (10 Gbps) Type-A : 5 Porte USB 3.2 Gen 2 SuperSpeed+ (10 Gbps) Type-C : 1 N° porte PCI : 0 N° porte Seriali : 0 N° porte Audio - frontali : 1 N° porte Audio - posteriori : 1 N° porte Ps/2 : 0 N° porte Display Port : 3 N° porte Mini Display Port : 4 N° porte DVI-I : 0 N° porte DVI-D : 0 N° porte Thunderbolt : 0 Altri Connettori / Porte : 1 RAM RAM Installata : 16 gb RAM Massima : 64 gb Tipologia della RAM : SO- DIMM Banchi RAM Totali : 2 Banchi RAM Liberi : 2 Frequenza : 4.800 ghz Tecnologia della RAM : DDR5 Dual Channel : Sì DIMENSIONI E PESO Altezza : 190 mm Peso : 2,03 Kg Larghezza : 71,8 mm Profondità : 178 mm CONTROLLER LAN (Velocità) : 10,100,1000 Raid : Non presente UNITÀ OTTICHE Tipologia unità installata : Nessuna unità ottica LETTORI MEMORY/SMART CARD Card reader : Not supported Solid State Disk (SSD) : Sì ALIMENTATORE Potenza : 240 W SISTEMA OPERATIVO & SOFTWARE Versione Sistema Operativo : Professional Sistema Operativo : Windows 11 Bit Sistema Operativo : 64 Software Inclusi : No Microsoft Office License Included 30 day Trial Offer Only SOLUZIONI Garanzia end user : 36 mesi Garanzia end user : 3Y Basic Onsite</p>			
25	<p>PC Activa Work B200 - i5-12400 16GB SSD512GB GT1030 2GB WIN11PRO EDU 2Y Intel Core i5 12400 (2.50 GHz) 7.5 MB L2 cache RAM 16 GB DDR-4 (3200 MHz)</p>			

Istituto Tecnico Settore Economico

Via Guglielmo Marconi, 2/11

45014 Porto Viro (RO) - (Sede associata)

Tel. 0426.321876 / 321877 - Fax 0426.1900129

Codice Meccanografico ROTD00201L

Istituto Professionale Settore Servizi

Via San Francesco, 33

45011 Adria (RO)

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Codice Meccanografico RORC002019

Codice Meccanografico RORC00250N

Ist. Professionale Settore Industria e Artigianato

Via Umberto Giordano, 4

45018 Porto Tolle (RO) - (Sede associata)

Tel. 0426.81146 - Fax 0426.1904873

Codice Meccanografico RORI002012



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

“Cristoforo Colombo”

Via San Francesco, 33 - 45011 Adria (Ro)

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Cod. Mecc. generale : ROIS00200A

Cod. Fiscale 81004960290

<https://www.istituto-colombo.edu.it>

PEO:rois00200a@istruzione.it – PEC: rois00200a@pec.istruzione.it



FUTURA

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

Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

Ministero dell'Istruzione
e del Merito

Italiadomani
PUNTO NAZIONALE DI SERVIZIO ALL'ESCELLENZA

	<p>Storage SSD 512 GB M.2 NVME Scheda video NVIDIA GT1030 2 GB DVI + HDMI Caratteristiche base (Scheda tecnica): Scheda madre con chipset Intel H610 VGA, HDMI, DP slot PCI-E x16 Controller SATA (4Porte) e slot M.2 DVD-RW 16X 48X dual layer Scheda di rete Gigabit RTL8111H Tastiera SiComputer PRO USB 108 tasti (nera) Mouse ottico SiComputer (nero) Alimentatore 300 W. PFC full-power Design Mini-Tower (dim. 358H x 175L x 418P mm.) Windows 11 Pro Academic ITA 64bit Garanzia: 24 mesi on-center.</p>			
5	<p>Extrema Workstation W200 i7-12700 32GB/SSD1TB RTX3060 WIN11ENT. Intel Core i7 12700 (2.10 GHz) 12 MB L2 cache RAM 32 GB DDR-4 (3200 MHz) SSD M.2 PCIE 1000 GB NVME NVIDIA GeForce RTX 3060 12 GB Caratteristiche base: Scheda madre con chipset Intel Z690 con 3 slot M.2 4 Slot DDR4 3200 Dual Channel fino a 128 GB Intel UHD Graphics con DP e HDMI Raid 0,1,5,10 Intel Rapid Storage DVD-RW 16X 48X dual layer Scheda di Rete Ethernet 2.5Gb Tastiera SiComputer PRO USB 108 tasti (nera) Mouse ottico SiComputer (nero) Alimentatore 750 W. PFC full-power Design Tower (dim. 470H x 209L x 478P mm.) WINDOWS 11ENTRPRISE Garanzia 3 anni on center</p>			

Istituto Tecnico Settore Economico

Via Guglielmo Marconi, 2/11

45014 Porto Viro (RO) - (Sede associata)

Tel. 0426.321876 / 321877 - Fax 0426.1900129

Codice Meccanografico ROTD00201L

Istituto Professionale Settore Servizi

Via San Francesco, 33

45011 Adria (RO)

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Codice Meccanografico RORC002019

Codice Meccanografico RORC00250N

Ist. Professionale Settore Industria e Artigianato

Via Umberto Giordano, 4

45018 Porto Tolle (RO)- (Sede associata)

Tel. 0426.81146 - Fax 0426.1904873

Codice Meccanografico RORI002012



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

"Cristoforo Colombo"

Via San Francesco, 33 - 45011 Adria (Ro)

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Cod. Mecc. generale : ROIS00200A

Cod. Fiscale 81004960290

<https://www.istituto-colombo.edu.it>

PEO:rois00200a@istruzione.it – PEC: rois00200a@pec.istruzione.it



FUTURA

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

Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

Ministero dell'Istruzione
e del Merito

Italiadomani
PUNTO NAZIONALE DI SERVIZIO AGLI STUDENTI

48	<p>Monitor HP P24 G5 - P-Series - 23.8" FHD IPS LED HDMI/VGA/DP</p> <p>HP P24 G5 - P-Series - monitor a LED - 23.8" - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 75 Hz - IPS - 250 cd/m² - 1000:1 - 5 ms - HDMI, VGA, DisplayPort</p> <p>Descrizione Prodotto HP P24 G5 - P-Series - monitor a LED - Full HD (1080p) - 23.8"</p> <p>Tipo di dispositivo Monitor LCD con retroilluminazione a LED - 23.8"</p> <p>Classe energetica Classe E</p> <p>Consumo energetico (modalità Acceso) 14 W</p> <p>Tipo di schermo IPS</p> <p>Rapporto d'aspetto 16:9</p> <p>Risoluzione nativa Full HD (1080p) 1920 x 1080 A 75 Hz</p> <p>Luminosità 250 cd/m²</p> <p>Rapporto di contrasto 1000:1 / 8000000:1 (dinamico)</p> <p>Tempo di risposta 5 ms (gray-to-gray con overdrive)</p> <p>Supporto colore 16,7 milioni di colori</p> <p>Gamut Colore 72% NTSC</p> <p>Connettori di ingresso HDMI,VGA,DisplayPort</p> <p>Regolazione posizione display Inclinazione</p> <p>Copertura schermo Anti-glare 3H hardness</p> <p>Tensione 100-240 V c.a. V (50/60 Hz)</p> <p>Dimensioni (LxPxH) - con supporto 53.89 cm x 18.05 cm x 39.79 cm</p> <p>Peso 3.78 kg</p> <p>Localizzazione Inglese / Europa</p> <p>Standard ambientali Certificato ENERGY STAR</p> <p>Standard di conformità VCCI,C- Tick,CB,IC,FCC,cTUVus,CEC,CEL,EAC,R CM,NRCS,Ukraine,UAE,Mexico NOM,Vietnam MEPS,MEPS Australia</p> <p>Garanzia del produttore 3 anni di garanzia</p>			
----	---	--	--	--

Istituto Tecnico Settore Economico

Via Guglielmo Marconi, 2/11

45014 Porto Viro (RO) - (Sede associata)

Tel. 0426.321876 / 321877 - Fax 0426.1900129

Codice Meccanografico ROTD00201L

Istituto Professionale Settore Servizi

Via San Francesco, 33

45011 Adria (RO)

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Codice Meccanografico RORC002019

Codice Meccanografico RORC00250N

Ist. Professionale Settore Industria e Artigianato

Via Umberto Giordano, 4

45018 Porto Tolle (RO)- (Sede associata)

Tel.0426.81146 - Fax 0426.1904873

Codice Meccanografico RORI002012

5	28 IPS 4K 4MS 300NITS ADAPTIVE 28 IPS 4K 4MS 300 CD-M2 ADAPTIVE SYNC 1 DISPLAY PORT 2 HDMI MULTIMEDIALE MULTIVIEW INCLINABILE VESA FLICKER FREE			
53	Office 2021 Professional Plus - Licenza EDU CSP (perpetua) Microsoft Office 2021 Professional Plus Educational è disponibile con licenza perpetua che include: Word, Excel, Outlook, PowerPoint, OneNote, Publisher, Access. Licenza elettronica, software download.			
23	Impero Education Pro - licenza perpetua fascia da 10-49 Education Pro – Software per la gestione della classe Combinare il benessere degli studenti e la gestione dei dispositivi per migliorare l'apprendimento digitale Piattaforma incrociata Monitoraggio in tempo reale Messaggi e chat Telecomando Rilevamento delle parole chiave Gestione delle catture Reportistica e analisi Gestione energetica Inventario dei dispositivi Licenza perpetua con 12 mesi di aggiornamenti.			
25	Impero Education Pro - licenza perpetua fascia da 10-49 Education Pro – Software per la gestione della classe Combinare il benessere degli studenti e la gestione dei dispositivi per migliorare l'apprendimento digitale Piattaforma incrociata			

	<p>Monitoraggio in tempo reale Messaggi e chat Telecomando Rilevamento delle parole chiave Gestione delle catture Reportistica e analisi Gestione energetica Inventario dei dispositivi Licenza perpetua con 12 mesi di aggiornamenti.</p>			
4	<p>Microscopio binoculare digitale 1000x campo chiaro, PLAN, batterie ricaricabili,</p> <p>I modelli B-150R sono forniti con una batteria ricaricabile interna per una autonomia fino a 15 ore. Tutti gli altri modelli possono essere integrati con un batteria esterna a ricarica solare. Questo modello è equipaggiato con una fotocamera e uno schermo LCD da 7”, entrambi in alta definizione. La testa binoculare in dotazione con lo strumento, può essere sostituita con il sistema digitale in pochi minuti. Questa soluzione fornisce un sistema adatto per la visualizzazione di campioni a diversi studenti allo stesso tempo, senza togliere la possibilità di utilizzare il microscopio in modo classico attraverso l’oculare. Testa Binoculare, inclinata di 30° rotazione 360° Oculari WF10x/18mm Revolver Quadruplo Obiettivi N-PLAN 4x, 10x, 40x, 100x Tavolino Meccanico 125×116 mm, movimento 70×30 mm Messa a fuoco Coassiale messa a fuoco macro e micro Condensatore N.A. 1.25 tipo Abbe con altezza regolabile e diaframma a iride Illuminazione 1 W X-LED1, controllo luminosità, Li-Ion batterie ricaricabili SPECIFICHE SISTEMA VIDEO Schermo LCD LCD da 7 pollici ad alta definizione.</p>			



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

"Cristoforo Colombo"

Via San Francesco, 33 - 45011 Adria (Ro)

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Cod. Mecc. generale : ROIS00200A

Cod. Fiscale 81004960290

<https://www.istituto-colombo.edu.it>

PEO:rois00200a@istruzione.it – PEC: rois00200a@pec.istruzione.it



FUTURA

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

Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

Ministero dell'Istruzione
e del Merito

Italiadomani
PUNTO NAZIONALE DI SERVIZIO E INFORMATICA

	<p>Fotocamera 1920×1080 pixel, 30fps (video). Fino a 1844×1080 pixel (foto). Capacità di memorizzazione Su scheda Micro SD Registrazione video Sì Funzione di misurazione Sì, semplice misurazione della linea</p>			
2	<p>Monitor interattivo Promethean ActivPanel 65" Nickel + modulo WiFi con Mozaik</p> <p>Tipo di schermo LCD TFT (retroilluminazione a LED diretta) Area di visualizzazione 65" 4K: 1429 x 804 mm Risoluzione 4K UHD (3840x2160 a 60 Hz) Tempo risposta 8ms Durata pannello 50.000 ore Luminosità 350 cd/mq Contrasto 4000:1 Tipo di vetro temperato a caldo, antiriflesso Tecnologia di scrittura Touch Tech Vellum Punti di tocco 15 Audio 2x 15 Watt Connessioni: HDMI In (Rear) x2, HDMI In (Front), USB-A 2.0 (Rear), USB-A 2.0 (Front), USB Touch (Type B) (Rear) USB Touch (Type B) (Front), USB-A 3.0 (faster data transfer) (Front), LAN In (RJ45), LAN Out (RJ45), RS-232, Wake-on-LAN, VGA In, VGA Audio In, CVBS, Mic In (3.5 mm), Headphone. Incluso: Software ActivInspire, Classroom Essential App (Including Whiteboard, Annotate, Timer, Spinner, Screen Capture, ActivCast, Screen Share, Browser, PDF Reader, Media Player), 1 penna, cavo HDMI 3 mt, cavo USB 3 mt, cavo alimentazione 3 mt, telecomando. Slot PC OPS (PC opzionale) Processore Quad Core: 2x ARM Cortex A73, 2x ARM Cortex A53 Grafica ARM Mali-G51 MP2 Android 8 RAM 2GB Storage 16 GB</p>			

Istituto Tecnico Settore Economico

Via Guglielmo Marconi, 2/11

45014 Porto Viro (RO) - (Sede associata)

Tel. 0426.321876 / 321877 - Fax 0426.1900129

Codice Meccanografico ROTD00201L

Istituto Professionale Settore Servizi

Via San Francesco, 33

45011 Adria (RO)

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Codice Meccanografico RORC002019

Codice Meccanografico RORC00250N

Ist. Professionale Settore Industria e Artigianato

Via Umberto Giordano, 4

45018 Porto Tolle (RO)- (Sede associata)

Tel. 0426.81146 - Fax 0426.1904873

Codice Meccanografico RORI002012

	<p>Formato VESA 600x400 mm (Staffa da parete inclusa) Dimensioni nette/lorde (LxAxP) : 1536 x 960 x 90 mm / 1720 x 1095 x 272 mm Peso netto/lordo: 46 / 65,3 kg Garanzia 3 anni on-site swap N.B. Installazione solo su parete in muratura, supporto da pavimento o carrello (opzionali). Include licenza software mozaBook CLASSROOM - 1 ANNO ITA Mozabook è il sistema autore con contenuti interattivi di alta qualità per la vostra digital Board (3D, video educativi, lezioni digitali). Include licenza 1 anno Mozabook Classroom per 1 dispositivo PC/MAC (utilizzabile da più docenti sullo stesso dispositivo).</p>			
27	<p>ESET NOD32 Antivirus 2 licenze 1 ANNO - DOWNLOAD</p> <p>NOD32 Antivirus Leggendaro Protezione contro hacker, ransomware e phishing, con il mix ideale di velocità, rilevamento e facilità d'uso. Libera la potenza del tuo computer Goditi tutta la potenza del tuo computer. Gioca, lavora e naviga su internet senza rallentamenti. Gaming e video senza interruzioni Nessun aggiornamento di sistema o fastidiosi pop-up mentre giochi o esegui un programma a schermo intero.</p>			
1	<p>Fotocamera Mirrorless Nikon Z30 + Z DX 16-50 e SD 64GB - Video Vlogger Kit</p> <p>Il kit include la fotocamera mirrorless Nikon Z30, l'obiettivo compatto NIKKOR Z DX 16-50mm f/3.5-6.3 VR, l'impugnatura per treppiedi SmallRig, la protezione antivento SmallRig e il telecomando Nikon ML-L7 e una scheda SD da 64GB</p> <ul style="list-style-type: none"> - Video a 4k UHD (30p) o Full HD (120p) - Sensore CMOS da 20,9 MP in formato DX - Connettività Wi-fi e bluetooth con app Snapbridge per caricare i contenuti anche in mobilità 			

<p>- Microfono Stereo incorporato Vlog come mai prima d'ora Vai oltre l'uso dello smartphone e dai vita alle tue idee vlog con una qualità dell'immagine di livello superiore per contenuti sorprendenti. Piccola, capace ed estremamente semplice da usare, la Z 30 apre il tuo spazio per creare con più luce, più potenza, più versatilità. Questa fotocamera mirrorless è stata ideata per creators con storie da condividere. Mostra di più. Racconta di più. Dall'unboxing dei prodotti alle valutazioni, alle ricette e ai tutorial. Dalla musica alla cucina, dai viaggi al parkour. Qualunque sia il soggetto, quando hai la possibilità di riprendere video di qualità professionale, mostrerai ancora di più ai tuoi follower. La Z 30 consente di creare sequenze con la chiarezza, la profondità di campo e l'audio nitido che ci si aspetta da vlogger e streamer di altissimo livello. Diventa imperdibile in 4K Dai video 4K UHD (30p) ai timelapse e slow motion fluidi in Full HD (120p), la Z 30 utilizza l'intera larghezza dell'ampio sensore per offrire il 100% (circa) del campo visivo. Inquadrare se stessi e il soggetto è semplice. Non c'è motivo di fermarsi È possibile registrare fino a 125 minuti di sequenze video5 ininterrottamente, con molto spazio per riprese lunghe o in sequenza. La connettività Wi-Fi e Bluetooth e l'app SnapBridge di Nikon ti consentono di caricare contenuti ovunque tu sia. Audio nitido e preciso Acquisisci audio eccellente attraverso il sensibile microfono stereo incorporato o tramite un microfono esterno. Il menu audio fornisce opzioni per la registrazione della voce o del suono ambientale, come musica e strade della città. È inoltre presente la funzione di attenuazione vento. Qualità di livello superiore che entusiasma A casa, in studio o in viaggio. La potenza di immagine della Z 30 ti consente di</p>			
--	--	--	--



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

“Cristoforo Colombo”

Via San Francesco, 33 - 45011 Adria (Ro)

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Cod. Mecc. generale : ROIS00200A

Cod. Fiscale 81004960290

<https://www.istituto-colombo.edu.it>

PEO:rois00200a@istruzione.it – PEC: rois00200a@pec.istruzione.it



FUTURA

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

Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

Ministero dell'Istruzione
e del Merito

Italiadomani
PUNTO NAZIONALE DI SERVIZIO AGLI ALUNNI

<p>preregistrare o trasmettere in streaming i vlog più vibranti che hai mai realizzato e di mantenere i feed fotografici coinvolgenti con fotografie ricche di dettagli. Questa è la tua occasione per passare a contenuti che catturano l'attenzione dell'osservatore. Più luce, maggiore effetto wow!</p> <p>L'ultra ampia baionetta Z-Mount consente all'ampio sensore CMOS in formato DX da 20,9 MP di catturare più luce rispetto a uno smartphone: Video e foto: puoi ottenere tutti i dettagli che un telefono non ti può offrire. Interni o esterni, di giorno o di notte. Ispirato dalla notte</p> <p>I video e le foto scattate in ambiente con scarsa illuminazione hanno un aspetto pulito e professionale. Scatta fino a ISO 25600 per i video e ISO 51200 (espandibile) per le fotografie. Continua a scattare di notte con lo stesso AF preciso e veloce al quale ti affidi durante il giorno.</p>			
---	--	--	--

Eventuali riferimenti a dispositivi riconducibili a marchi o brevetti noti devono essere considerati unicamente a titolo di esempio e per individuare le caratteristiche tecniche e funzionali minime ed essenziali, necessarie all'Istituto scolastico; potranno essere presi in considerazione prodotti equivalenti purché compatibili con le attrezzature e le infrastrutture esistenti, le apparecchiature dovranno essere installate; le apparecchiature dovranno essere assemblate e installate in ogni sede dell'Istituto.

N.B. I beni proposti dovranno essere tassativamente conformi ai vincoli DNSH e CAM, se applicabili; tale conformità sarà certamente oggetto di verifica, anche in fase di collaudo.

**I.I.S. “C. Colombo”
Il Dirigente Scolastico Reggente
Prof.ssa Lorenza Fogagnolo**

**Firmato
digitalmente**

Istituto Tecnico Settore Economico
Via Guglielmo Marconi, 2/11
45014 Porto Viro (RO) - (Sede associata)
Tel. 0426.321876 / 321877 - Fax 0426.1900129
Codice Meccanografico ROTD00201L

Istituto Professionale Settore Servizi
Via San Francesco, 33
45011 Adria (RO)
Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477
Codice Meccanografico RORC002019
Codice Meccanografico RORC00250N

Ist. Professionale Settore Industria e Artigianato
Via Umberto Giordano, 4
45018 Porto Tolle (RO)- (Sede associata)
Tel. 0426.81146 - Fax 0426.1904873
Codice Meccanografico RORI002012