

Dati generali della procedura

Numero RDO:	1913102
Descrizione RDO:	10.8.1.A3-FESRPON-FR-2017-1 - Correttiva
Criterio di aggiudicazione:	Prezzo piu' basso
Numero di Lotti:	2
Unita' di misura dell'offerta economica:	Valori al ribasso
Amministrazione titolare del procedimento	MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA - UFFICI SCOLASTICI REGIONALI - UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE FRIULI-VENEZIA GIULIA - ISTITUTI COMPRESIVI - ISTITUTO COMPRESIVO - VLADIMIR BARTOL 80018890329 VIA CARAVAGGIO 4 TRIESTE TS
Punto Ordinante	CAROLINA VISENTIN
Soggetto stipulante	Nome: CAROLINA VISENTIN Amministrazione: MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA - UFFICI SCOLASTICI REGIONALI - UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE FRIULI-VENEZIA GIULIA - ISTITUTI COMPRESIVI - ISTITUTO COMPRESIVO - VLADIMIR BARTOL
Codice univoco ufficio - IPA	UFH5M5
(RUP) Responsabile Unico del Procedimento	CAROLINA VISENTIN
Inizio presentazione offerte:	30/03/2018 14:12
Termine ultimo presentazione offerte:	05/04/2018 12:00
Temine ultimo richieste di chiarimenti:	04/04/2018 14:00
Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)	20/04/2018 20:00
Data Limite per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:	30/04/2018 08:00
Bandi / Categorie oggetto della RdO:	BENI/Arredi,BENI/Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio
Numero fornitori invitati:	4
Segnalazione delle offerte anomale:	si

Lotto 1 - Dettagli

Denominazione lotto	L'aula che vorrei
CIG	Z6F2277356
CUP	B96J15002230007
Dati di consegna	Via caravaggio, 4 - Trieste - 34128 (TS)
Dati di fatturazione	Aliquota IVA di fatturazione: 22% Indirizzo di fatturazione: Via caravaggio, 4 - Trieste - 34128 (TS)
Termini di pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura
Importo dell'appalto oggetto di offerta (base d'asta)	16032,78

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	MASTERIZZATORE USB
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Nome commerciale del lettore	Tecnico	Valore minimo ammesso	MASTERIZZATORE ESTERNO USB CD-R/RW
3	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
4	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	MASTMAST.ESTERNO DVD-RW ULTRA SLIM USB-2.0 CD-24X DVD-8X COMP.CON DUAL LAYER
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Lettore CD e DVD esterno
7	* Velocità di lettura [x]	Tecnico	Valore minimo ammesso	24
8	* Protocollo di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	USB
9	* Caratteristiche	Tecnico	Valore minimo ammesso	Masterizzatore DVD esterno USB 2.0 Ultra slim. unico cavo di connessione/alimentazione USB. Read: CD-24x, DVD-8x. Write: CD-24x, DVD-8x. Compatible DVD Dual layer. Compatible with Win and Mac. Data Transfer rate: DVD+R / DVD-R: 8x - DVD+RW / DVD-RW: 8x / 6x - DVD-ROM: 8x - CD-R:

				24x - CD-RW: 24x CD-ROM: 24x - DVD + - R DL: 6x
10	* Caratteristiche tecniche	Tecnico	Valore minimo ammesso	Interface: USB 2.0. Random Access Time: 130ms(Typical) / 185ms (max). Buffer Size: 750KB max. MTBF(life): 60000 POH. Compatibility: Windows OS / MAC OS / Linux OS. Dimensions (WxHxL):140 x 13,5 x 136 mm. Weight: 220g. Temperature Operating: 5C / 35C Humidity 10% to 80% no condensation. Temperature Non-Operating: -40°C / 65°C Humidity 10% to 90% no condensation
11	* Contenuto confezione richiesto	Tecnico	Valore minimo ammesso	Masterizzatore DVD esterno USB 2.0 Ultra slim - Cavo di connessione/alimentazione USB - Manuale utente - Software
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	TASTIERA WIRELESS
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Nome commerciale della tastiera per Computer	Tecnico	Valore minimo ammesso	TASTIERA WIRELESS CON TOUCH PAD NERA USB MULTIMEDIALE
3	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
4	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	TASTIERA WIRELESS CON TOUCH PAD NERA USB MULTIMEDIALE
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	* Protocollo di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	USB
7	* Tipo di	Tecnico	Valore	USB

	connettore		minimo ammesso	
8	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Kit mouse e tastiera a radiofrequenza
9	* Specifiche	Tecnico	Valore minimo ammesso	Porta USB, Protocollo 2,4 GHz. Tasti speciali: disattivazione audio, aumento volume, diminuzione volume, Connessione/accensione: interruttore di accensione/spegnimento, Dettagli batterie: 2 AA. Durata delle batterie 18 mesi. Durata dei tasti 5 milioni di pressioni. Rumorosità 10 metri. Colore Nero, Layout Italiano. Dimensioni A: 139,9 mm x L: 354,3 mm x P: 23,5 mm 380 g (con batterie) Touchpad integrato A: 76 mm x L: 47 mm
10	* Compatibilità software	Tecnico	Valore minimo ammesso	SO/piattaforme supportati: Windows® 7, Windows 8, Windows 10 o versioni successive - Android™ 5.0 o versioni successive - Chrome OS ™
11	* Contenuto della confezione	Tecnico	Valore minimo ammesso	Wireless TouchPad + Keyboard - Ricevitore - 2 batterie AA (già installate) - Documentazione per l'utente
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Videowall 65 pollici
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Nome commerciale del Personal Computer	Tecnico	Valore minimo ammesso	PDE POSTAZIONI EDUCATIONAL

3	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
4	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	PDE POSTAZIONI EDUCATIONAL
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	* Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	4GB
7	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	500
8	* Dimensione del monitor [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	55
9	* Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente
10	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	N3060
11	* Sistema operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	W10
12	* Caratteristiche PANNELLO LCD	Tecnico	Valore minimo ammesso	Monitor MultiTouch 65pollici-Risoluzione 1920x1080 Full HD-Display Retroilluminazione LED-Dimensioni Schermo 1209.6x680.4mm-Rapporto di visualizzazione 16:9-Luminosità 350cd/m2-Contrasto 1400:1-Colori 8 bit-Angolo di Visualizzazione 178-Modalità Video PAL, NTSC, SECAM-Modalità Audio D/K, B/G, I, M-Risoluzione Supportata 1280*960/1280*1024/1360*768/1440*900/1600*1200/1920*1080 60Hz-Tasti laterali attivi 20-Area attiva 55-Webcam con microfono-Full HD integrata (opzionale)
13	* Configurazione	Tecnico	Valore unico ammesso	Devono essere incluse le seguenti operazioni aggiuntive: consegna collegamento alla rete elettrica e dati con relativi cavi , supporti e adattatori necessari. Il completamento dell'installazione del sistema operativo il relativo all'ultima versione (release) applicabile e i relativi aggiornamenti alla data di consegna. Configurazione indirizzi di rete e relative configurazioni di rete LAN o WLAN Installazione e aggiornamento serie software gratuiti/opensource:-Office 2010 Starter-Open Office con supporto PDF-Irfan View con relative Plugin-Adobe reader-Mozilla Firefox-Mozilla Thunderbird-Plugin: Adobe Flash, Air, Shockwave, JAVA-Antivirus gratuito senza scadenza concordato con l'istituto- Creazione 2 utenti amministratori
14	* Caratteristiche PC	Tecnico	Valore minimo ammesso	PC CELERON 3060 1.6GHZ 4GB NOSO-DIMML 500GB HDD 2.5 W10 WIFI GLAN 4USB3.0-Processore: BGA1170 Intel® Celeron® 1,6 GHz N3060 L2 cache 2 MB-core processore 2 - Frequenza processore massima 2,48 GHz-threads processore Thermal Design Power (TDP) 6 W-Memoria 2 x SO-DIMM DDR3L-SDRAM Max 8GB 1600 MHz-Scheda grafica integrata Intel HD Graphics 400-4 x USB 3.0 (3.1 Gen 1) di tipo A: 4-1 x HDMI 1 x VGA (D-Sub)-1 x LAN (RJ-45)-1 x Jack combinato microfono/auricolare-Connessione WIFI-L11,6cmxP4,45cmxA11,2cmx465g-Alimentazione: 40W-temperatura di funzionamento: 0-40 C-Range di umidità di funzionamento: 0 - 85%-Unita Supportate: SSD 2,5 – mSATA. Installata 500GB SATA 2,5-Certificazione: UL (CUL), CB (CE LVD), GOST, KCC, BSMI-montaggio VESA: 75 x 75 mm-

				Sistema operativo Windows 10 64 bit
15	* Caratteristiche Android Integrato	Tecnico	Valore minimo ammesso	Android 5.0-Cpu Dual CORTEX A53 Chipset-1.4GHz Dominant Frequency-Video Mali-450PM 4 Core GPU-RAM DDR3 2G-Wifi: Built-in 2.4G /(5G optional)-Memoria INAND 16GB integrata-Supporto HTML 5 Browser-Supporto Video online e offline-1080P, 3840*2160-Supporto musica Local and Online-Music Play-Support File Manager
16	* Note	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutti i materiali necessari e la manodopera dovranno essere forniti dall'offerente e inclusi nell'offerta complessiva. Tutte le caratteristiche devono corrispondere a quelle indicate sulla descrizione tecnica allegata alla RdO
17	* Installazione	Tecnico	Valore unico ammesso	Le apparecchiature dovranno essere fornite complete di tutti i materiali di fissaggio e di consumo necessari, nonché tutti i cavi di collegamento necessari al collegamento e totale messa in funzione. Dovranno essere posizionate e installate correttamente a muro come richiesto dall'istituto tramite appositi supporti e adattatori. Dovranno essere realizzate apposite ed adeguate canalizzazioni, attorno all'apparecchiatura e fino alle prese di alimentazione e dati esistenti, per contenere cavi di alimentazione, dati e altri cavi di connessione audio-video e/o puntamento
18	* Nota	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutti i materiali necessari e la manodopera dovranno essere forniti dall'offerente e inclusi nell'offerta complessiva
19	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	ARMADIO RICARICA
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Nome commerciale dell'accessorio per l'alimentazione	Tecnico	Valore minimo ammesso	ARMADIO DI CONSERVAZIONE E RICARICA
3	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
4	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	ARMADIO DI CONSERVAZIONE E RICARICA NOTEBOOK/TABLET E SUPPORTO STAMPANTE
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	* Prese - Numero e tipo	Tecnico	Valore minimo ammesso	24+1 Shuko+bipasso

7	* Potenza [VA]	Tecnico	Valore minimo ammesso	2200
8	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	distributore di alimentazione
9	* Caratteristiche generali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Armadietto di sicurezza per la ricarica di tablet e smartphone-Dotato di 4 robuste ruote pivotanti, di cui 2 con freno-Dotato di robusta maniglia superiore per il trasporto-Carrello stazione di ricarica con tre ripiani dotati di 8 posti ciascuno, per un totale di 24 alloggiamenti numerati per dispositivi mobili - Piano superiore adatto per supporto e trasporto Multifunzione Laser e dotato di presa di alimentazione interna-Sistema di ventilazione interna-Voltaggio in uscita: 220V AC, 60 Hz, max. 10.8 A (0.3 A x 36)-Cavo di alimentazione con spina Schuko, lunghezza 5mt
10	* Caratteristiche struttura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Lato posteriore provvisto di 24 prese Schuko bipasso- Porta anteriore con maniglia e chiusura a chiave-Pannello posteriore con chiusura-Struttura cabinet in metallo verniciato, di spessore adeguato-Provvisto di pulsante ON / OFF e staffette fermacavo-Dimensioni massime L 80 x P 60 x A 140 cm Colore: nero
11	* Installazione	Tecnico	Valore unico ammesso	Consegna disimballaggio e montaggio completi, con posizionamento nella nicchia indicata in planimetria come N1.Avendo la

				stazione di ricarica la doppia funzione di conservazione e ricarica nell'aula di nuova realizzazione, ma anche quella di trasporto delle apparecchiature funzionalmente ad altri ambienti, in corrispondenza del posizionamento indicato in planimetria andrà realizzata una presa di alimentazione fissa a muro, Si rende quindi necessario anche la realizzazione della linea di alimentazione in quanto al momento assente, secondo le normative di legge di adeguata capacità e completamente canalizzata, realizzata a carico dell'offerente e inclusa nell'offerta complessiva
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	OPERE COLLEGATE
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome del servizio	Tecnico	Valore unico ammesso	OPERE COLLEGATE
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Mese
3	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	OPERE COLLEGATE Adattamenti
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	* Tipo di servizio	Tecnico	Valore unico ammesso	Come da allegato caratteristiche tecniche
6	* Specifiche	Tecnico	Valore unico	Come da

			ammesso	allegato caratteristiche tecniche
7	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	ASSISTENZA
Quantita'	50

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome del servizio	Tecnico	Valore unico ammesso	1 Ora assistenza tecnica
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Mese
3	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	1 Ora assistenza tecnica/consulenza /personalizzazione
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	* Modalità	Tecnico	Valore minimo ammesso	Lun-Sab 9-18
6	* Tipo di servizio	Tecnico	Valore unico ammesso	TECNICO ON-SITE A CHIAMATA
7	* Dispositivo di riferimento	Tecnico	Valore unico ammesso	LAN WAN APPARECCHIATURE INFORMATICHE E MACCHINE UFFICIO IN GENERE
8	* Specifiche	Tecnico	Valore unico ammesso	ore aggiuntive rispetto all'installazione e la messa in funzione di tutti i dispositivi oggetto della fornitura, utilizzabili liberamente senza limitazioni di tipologia o termini di scadenza. Prestazione minima 1 ora
9	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	PDE
----------------------------	-----

Quantita'	3
------------------	---

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Nome commerciale del Personal Computer	Tecnico	Valore minimo ammesso	PDE POSTAZIONI EDUCATIONAL
3	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
4	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	PDE POSTAZIONI EDUCATIONAL
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	* Memoria RAM [MB o GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	4GB
7	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	500
8	* Dimensione del monitor [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	21,5
9	* Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente
10	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	PC in formato Ultra Compatto
11	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	N3060
12	* Sistema operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	W10
13	* Caratteristiche PC	Tecnico	Valore minimo ammesso	PC CELERON 3060 1.6GHZ 4GB NOSO-DIMML 500GB HDD 2.5 W10 WIFI GLAN 4USB3.0- Processore: BGA1170 Intel® Celeron® 1,6 GHz N3060 L2 cache 2 MB-core processore 2 - Frequenza processore massima 2,48 GHz-threads processore Thermal Design Power (TDP) 6 W- Memoria 2 x SO-DIMM DDR3L- SDRAM Max 8GB 1600 MHz- Scheda grafica integrata Intel HD Graphics 400-4 x USB 3.0 (3.1 Gen 1) di tipo A: 4-1 x HDMI 1 x VGA (D-Sub)-1 x LAN (RJ-45)-1 x Jack combinato microfono/auricolare-Connessione WIFI-

				L11,6cmxP4,45cmxA11,2cmx465g- Alimentazione: 40W-temperatura di funzionamento: 0-40 C-Range di umidità di funzionamento: 0 - 85%- Unita Supportate: SSD 2,5 – mSATA. Installata 500GB SATA 2,5-Certificazione: UL (CUL), CB (CE LVD), GOST, KCC, BSMI- montaggio VESA: 75 x 75 mm- Sistema operativo Windows 10 64 bit
14	* Caratteristiche PANNELLO LCD	Tecnico	Valore minimo ammesso	Display Size 54,61 cm / 21.5 Diagonal. TFT – LED Backlight - 16:9 - 1920 x 1080 @ 60Hz Full HD - 250cd/m ² Anti-Glare 16.7M Colors. 1.000:1 (Typical) - 10.000.000:1 (Active) 5 msec (typ) - Pixel Pitch 0,248 (H) x 0,248 (V) mm. Viewing Angle 170, 31 ~ 83 kHz - 56 ~ 75 Hz. D-Sub (VGA) - HDMI, Speakers 1.5W x 2, Earphone Audio Output. Power Consumption On:24W, Stand- by:0,5W, Off: 0,5W. Power Range AC 100-240 Volt. 50-65 Hz. Dim. 512 x 168 x 386 mm (W x D x H) 3.4 Kgs. Bezel & Color Plan Front Bezel, Rear Cover, Arm & Base : Black Texture. VESA Mounting 100 x 100 mm. Controls Menu, Bri (+), Vol (-), Input / Enter, Power. Color Warm, Nature, Cool, User Mode. Preset Mode PC, Movie, Game, Eco Modes. On Screen Display 12 OSD Languages.Power Cable (1,5m)-VGA Cable (1,5m)- Audio Cable (1.8m)
15	* Caratteristiche Tastiera e Mouse	Tecnico	Valore minimo ammesso	Compatibile con Windows®7, Windows8, Windows10 e successivi Chrome OS™ Linux® kernel 2.6 o successivi-Porta USB- Tastiera: A137,5xL435,5xP20,5mm - Peso475 g con 2 batterie AAA- Tasti profilo ribassato-Tastiera regolabile in altezza-Batteria: 2 AAA-Durata delle batterie: 36 mesi-Tasti speciali: 15 tasti funzione accessibili tramite il tasto FN-Mouse: A97,7xL61,5xP35,2mm - Peso 70,5g- Connessione/alimentazione: Pulsante di accensione/spegnimento- Tecnologia del sensore: Tracciamento ottico avanzato- Batteria: 1AA- Durata delle batterie: 12 mesi-Ricevitore nano A18,7xL14,4xP6,6mm - Peso: 2,0g-Tipo di connessione ricevitore nano USB-Raggio di azione wireless 10 metri-Crittografia rete AES (Advanced Encryption

				Standard) a 128 bit tra dispositivi e ricevitore
16	* Consegna e Installazione 1	Tecnico	Valore unico ammesso	Le postazioni dovranno essere installate con appositi supporti a discesa verticale forniti a carico dell'offerente e inclusi nell'offerta complessiva. Il posizionamento dovrà essere effettuato in corrispondenza del tavolo Melaminico "TAVOLO" le prese dati esistenti se non sufficienti al numero di postazioni, dovranno essere aumentate o per mezzo della posa di altri cavi di rete o tramite l'utilizzo di un adeguato Switch Gigabit, forniti a carico dell'offerente e inclusi nell'offerta complessiva. Si rende necessario anche la realizzazione della linea di alimentazione in quanto al momento assente, secondo le normative di legge di adeguata capacità e completamente canalizzata, realizzata a carico dell'offerente e inclusa nell'offerta complessiva
17	* Consegna e Installazione 2	Tecnico	Valore unico ammesso	Le postazioni fissate al muro sospeso esistente dovranno tramite apposito supporto essere posizionate ad un'altezza adeguata all'uso didattico, il PC dovrà essere fissato posteriormente al monitor con la realizzazione di adeguate staffe di supporto. La tastiera e il mouse sono previsti del tipo wireless e quindi nessun cavo o altro collegamento deve essere previsto tra tavolo e postazioni sospese.
18	* Configurazione	Tecnico	Valore unico ammesso	Devono essere incluse le seguenti operazioni aggiuntive: consegna collegamento alla rete elettrica e dati con relativi cavi, supporti e adattatori necessari. Il completamento dell'installazione del sistema operativo il relativo all'ultima versione (release) applicabile e i relativi aggiornamenti alla data di consegna. Configurazione indirizzi di rete e relative configurazioni di rete LAN o WLAN Installazione e aggiornamento serie software gratuiti/opensource: -Office 2010 Starter-Open Office con supporto PDF-Irfan View con relative Plugin-Adobe reader-Mozilla Firefox-Mozilla Thunderbird-Plugin: Adobe Flash, Air, Shockwave, JAVA-Antivirus gratuito senza scadenza concordato con l'istituto- Creazione 2 utenti amministratori

19	* Note	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutti i materiali necessari e la manodopera dovranno essere forniti dall'offerente e inclusi nell'offerta complessiva. Tutte le caratteristiche devono corrispondere a quelle indicate sulla descrizione tecnica allegata alla RdO
20	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Sedia
Quantita'	24

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Nome commerciale della sedia per ufficio	Tecnico	Valore unico ammesso	Sedia ergonomica 5 razze su ruote
3	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	* Tipologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	operativa
6	* Destinazione d'uso	Tecnico	Valore minimo ammesso	da lavoro in ufficio
7	* Caratteristiche basamento	Tecnico	Valore unico ammesso	a 5 razze su ruote
8	* Braccioli	Tecnico	Valore unico ammesso	con braccioli
9	* Materiale/Rivestimento	Tecnico	Valore unico ammesso	TESSUTO
10	* Colore	Tecnico	Valore minimo ammesso	Blu Rosso Grigio
11	* Conformità alla UNI 1335	Tecnico	Valore minimo ammesso	tipo A
12	* Materiale telaio	Tecnico	Valore minimo ammesso	PU
13	* Tipologia ruote	Tecnico	Valore minimo ammesso	ruote piroettanti in PU
14	* Meccanismo di oscillazione	Tecnico	Valore minimo	Regolazione pneumatica

			ammesso	dell'altezza con escursione di 12 cm
15	* Caratteristiche aggiuntive	Tecnico	Valore minimo ammesso	Schienale posizionabile
16	* Dimensioni	Tecnico	Valore minimo ammesso	Altezza del sedile: regolabile da 46 a 56 cm - Dimensioni del sedile: 46 (L) x 44,5 (P) - Dimensione dello schienale: 38 (L) x 40 (H) - Peso netto: 8,7kg
17	* Consegna e Montaggio	Tecnico	Valore unico ammesso	Le sedie dovranno essere consegnate, disimballate, completamente montate e posizionate nell'ambiente oggetto della fornitura
18	* Note	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutti i materiali necessari e la manodopera dovranno essere forniti dall'offerente e inclusi nell'offerta complessiva
19	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Tavoli allievi
Quantita'	18

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Nome commerciale del tavolo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Banco Trapezoidale

	allievi			
3	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	* Posti	Tecnico	Valore minimo ammesso	1
6	* Dimensione piano (lpxh) [cm]	Tecnico	Valore minimo ammesso	86,3x43,3x1,8
7	* Colore struttura	Tecnico	Valore minimo ammesso	grigio
8	* Colore piano	Tecnico	Valore minimo ammesso	Blue Green Yellow Red
9	* Aggregabilità	Tecnico	Valore minimo ammesso	aggregabile
10	* Supporti	Tecnico	Valore minimo ammesso	Verniciatura con polveri epossipoliestere date in elettrostatica e polimerizzate in galleria termica a 200C, previo trattamento di fosfosgrassaggio a caldo.
11	* Consegna e montaggio	Tecnico	Valore unico ammesso	I banchi dovranno essere consegnati, disimballati, completamente montati e posizionati opportunamente nell'ambiente oggetto della fornitura
12	* Note	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutti i materiali necessari e la manodopera dovranno essere forniti dall'offerente e inclusi nell'offerta complessiva. Tutte le caratteristiche devono corrispondere a quelle indicate sulla descrizione tecnica allegata alla RdO
13	* Struttura	Tecnico	Valore unico ammesso	Banco modulare a forma trapezoidale con piano di lavoro in legno multistrati spess. 18mm controplaccato in laminato plastico. Bordi e spigoli stondati. Struttura in tubo acciaio diam. 28mm quattro gambe (due ruote piroettanti). Pannello frontale e sottopiano in lamiera forata. Gancio ergonomico per appensione zainetto. Sulla superficie del piano di lavoro (in corrispondenza del lato corto, frontalmente), il banco deve poter essere dotato di una guida per alloggiare tablets e smartphones. Il dispositivo deve poter essere posizionato sia

				orizzontalmente che verticalmente, rendendo di facile consultazione/visualizzazione i contenuti dello stesso, usufruendo contestualmente dello spazio sulla superficie di lavoro per eventuali altre attrezzature o materiale di aula.
14	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Tavolo
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Nome commerciale del tavolo allievi	Tecnico	Valore minimo ammesso	Tavolo Melaminico Nobilitato
3	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	* Dimensione piano (lxpxh) [cm]	Tecnico	Valore minimo ammesso	300x120x1,8-1,9
6	* Colore struttura	Tecnico	Valore minimo ammesso	grigio
7	* Colore piano	Tecnico	Valore minimo ammesso	personalizzabile
8	* Supporti	Tecnico	Valore minimo ammesso	Supporto di staffaggio metallico al muro esistente adeguato al carico
9	* Consegna e montaggio	Tecnico	Valore unico ammesso	Consegna e installazione completa, in corrispondenza della posizione T1 indicata nella planimetria allegata,

				compresi tutti i materiali necessari e la relativa manodopera inclusi nell'offerta
10	* Note	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutti i materiali necessari e la manodopera dovranno essere forniti dall'offerente e inclusi nell'offerta complessiva. Tutte le caratteristiche devono corrispondere a quelle indicate sulla descrizione tecnica allegata alla RdO
11	* Struttura	Tecnico	Valore unico ammesso	pannello di particelle di legno cm sp.1,8 o 1,9 in classe E1 bassa emissione di formaldeide e in classe di resistenza al fuoco 2. Bordi perimetrali in ABS in tinta con il pannello. Spigoli stondati.
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook
Quantita'	16

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Nome commerciale del Notebook elettronico	Tecnico	Valore minimo ammesso	NB 15.6 HD I3 4GB 500GB W10

3	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
4	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	I3-6006U 4GBDDR4 500GB W10 ODD WIFI BT CAM 3USB CARDR HDMI VGA 3CELL
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	* Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	15,6
7	* Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1366x768
8	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	500
9	* Sistema operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	W10
10	* Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente
11	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Notebook per usi generali
12	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	I3-6006U
13	* Memoria RAM	Tecnico	Valore minimo ammesso	4GB
14	* INSTALLAZIONE	Tecnico	Valore unico ammesso	Le postazioni dovranno essere posizionate sui relativi tavoli, gli alimentatori andranno posizionati nelle specifiche postazioni nell'armadio di ricarica
15	* CONFIGURAZIONE	Tecnico	Valore unico ammesso	Devono essere incluse le seguenti operazioni aggiuntive:
16	* DIMENSIONI E PESO	Tecnico	Valore massimo ammesso	(cm) 38.1(W) x 25.2(D) x 2.76(H), 2Kg con batteria 3 celle
17	* CARATTERISTICHE DETTAGLIATE 2	Tecnico	Valore minimo ammesso	Bluetooth 4.0 (Single band) 1*1 - LAN 10/100 Mbps - Card Reader SDXC -1x USB 2.0 1x USB 3.0 1x USB3.1 Type C (Gen 1) -1x

				Headphone-out & Audio-in Combo Jack -1x RJ45 LAN Jack for LAN insert -1x VGA Port (D-Sub) 1x HDMI - Dimensioni e peso (cm) 38.1(W) x 25.2(D) x 2.76(H), 2Kg con batteria 3 celle-Alimentatore d4.0 - 45W 100~240V AC - 50/60Hz universal - 19V DC, 2.3 - Batteria 36WHrs, 3S1P, 3-cell Li-ion - Tastiera Chiclet Keyboard con touchpad
18	* CARATTERISTICHE DETTAGLIATE 1	Tecnico	Valore minimo ammesso	Processore Intel® Core™ i3-6006U, 2.0GHz (3M Cache) -Sistema Operativo Windows 10 (64bit) -Display 15.6 Ultra Slim 200nits 1366x768 16:9 Anti-Glare NTSC:45% - Memory Slot 1x DIMM Memory DRAM DDR4 4GB Max. 8GB -Storage SATA 500G 5400RPM 2.5 HDD EMMC/ISSD N/A - IGPU Intel® HD graphics 520 - Video Camera VGA web camera - Optical Drive [SATA] 8.9mm 8X Super Multi with Double Layer - Wireless 802.11bgn
19	* Configurazione	Tecnico	Valore unico ammesso	Devono essere incluse le seguenti operazioni aggiuntive: consegna collegamento alla rete elettrica e dati con relativi cavi , supporti e adattatori necessari. Il completamento dell'installazione del sistema operativo il relativo all'ultima versione

				(release) applicabile e i relativi aggiornamenti alla data di consegna. Configurazione indirizzi di rete e relative configurazioni di rete LAN o WLAN Installazione e aggiornamento serie software gratuiti/opensource: Office 2010 Starter - Open Office con supporto PDF - Irfan View con relative Plugin - Adobe reader - Mozilla Firefox - Mozilla Thunderbird - Plugin: Adobe Flash, Air, Shockwave - JAVA - Antivirus gratuito senza scadenza concordato con istituto - Creazione 2 utenti amministratori
20	* Note	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutti i materiali necessari e la manodopera dovranno essere forniti dall'offerente e inclusi nell'offerta complessiva. Tutte le caratteristiche devono corrispondere a quelle indicate sulla descrizione tecnica allegata alla RdO
21	* Consegna e Installazione	Tecnico	Valore unico ammesso	Le postazioni dovranno essere posizionate sui relativi tavoli, gli alimentatori andranno posizionati nelle specifiche postazioni nell'armadio di ricarica
22	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Lavagna
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Nome commerciale della lavagna	Tecnico	Valore minimo ammesso	Lavagna Magnetica Laccata Bianca 120 x 180 cm
3	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	* Tipologia	Tecnico	Valore minimo ammesso	a parete
6	* Dimensioni (lxh) [cm]	Tecnico	Valore minimo ammesso	180 x 120
7	* Materiale piano di scrittura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Superficie della lavagna in acciaio laccato scrivibile con pennarelli marcatori a secco Cancellabile tramite appositi cancellini
8	* Colore struttura	Tecnico	Valore minimo ammesso	Bianca e alluminio
9	* Servizio di fissaggio	Tecnico	Valore minimo ammesso	Compreso nella fornitura
10	* Caratteristiche	Tecnico	Valore minimo ammesso	Lavagna magnetica laccata bianca, scrivibile e cancellabile. Superficie della lavagna in acciaio laccato scrivibile con pennarelli marcatori a secco. Cancellabile tramite appositi cancellini. Cornice in alluminio Angoli di protezione antiurto Formato 120 x 180 cm. Kit di fissaggio e vaschetta portaoggetti Lavagna magnetica compatibile con

				utilizzo dei magneti
11	* Installazione	Tecnico	Valore unico ammesso	La lavagna dovrà essere fornita completa di tutti i materiali di fissaggio e di consumo necessari, e dovrà essere posizionata e installata a muro come richiesto dall'istituto. Tutti i materiali necessari e la manodopera dovranno essere forniti dall'offerente e inclusi nell'offerta complessiva
12	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Multifunzione Laser Colore
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Nome commerciale della stampante	Tecnico	Valore minimo ammesso	MULTIFUNZIONE LASER COLOR LED 4IN1 MULTIF 22PPM ADF F/R AUTOM
3	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
4	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	MULTIFUNZIONE LASER COLOR LED 4IN1 MULTIF 22PPM ADF F/R AUTOM LCD TOUCH LAN USB WIFI
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	* Velocità di stampa (solo numero)	Tecnico	Valore minimo ammesso	22
7	* Velocità di stampa - Unità di misura	Tecnico	Valore minimo ammesso	ppm
8	* Risoluzione di	Tecnico	Valore	2400x600

	stampa (HxV) [dpi]		minimo ammesso	
9	* Formato di stampa (max)	Tecnico	Valore minimo ammesso	A4
10	* Standard di connessione	Tecnico	Valore minimo ammesso	LAN USB WIFI
11	* Tipo di connettore	Tecnico	Valore minimo ammesso	LAN USB
12	* [GPP] Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Nordic Swan
13	* [GPP] Funzionalità Fronte-retro	Tecnico	Valore minimo ammesso	SI
14	* Colori [numero]	Tecnico	Valore minimo ammesso	4
15	* Velocità di stampa	Tecnico	Valore minimo ammesso	22 ppm
16	* caratteristiche 1	Tecnico	Valore minimo ammesso	Tecnologia di stampa:LED - Funzioni all-in- one:Copia, fax, Stampa, Scansione - Ciclo massimo di funzionamento:1500 Pagine per mese - Risoluzione massima:2400 x 600 DPI - funzioni duplex Stampa - Velocità di stampa (nero, qualità normale, A4/US Letter):22 ppm - (colore, qualità normale, A4/US Letter):22 ppm - (nero, qualità normale, A4/US Letter):3.5 ppm - fronte/retro (colore, qualità normale, A4/US Letter):3.5 ppm - (modalità bianco e nero):16 s- prima stampa (modalità a colori):16 s Tempo di riscaldamento:30 s - Risoluzione di copia massima:600 x 600 DPI - Velocità di copia (qualità normale, bianco e nero, A4):22 cpm - (qualità normale,

				colore, A4):22 cpm - Ridimensionamento copie:25 - 400 - Massimo numero di copie:99 - Copie Funzione N-in-1 (N):2, 4, 9, 16, 25
17	* caratteristiche 2	Tecnico	Valore minimo ammesso	Risoluzione di scansione ottica:1200 x 2400 DPI -Massima risoluzione di scansione:19200 x 19200 DPI -Tipo di scansione:ADF - Scansione a:E-mail, E-mail Server, File, FTP, Immagine, OCR, USB -Formati immagini supportati:EXIF, JPG, TIF -Formati testo supportati:PDF - Profondità di scansione del colore:48 Bit - Output colour depth:24 Bit -Livelli di scala di grigi:256 -Tecnologia scansione:CIS - Velocità modem:33.6 Kbit/s -Memoria fax:500 Pagine - Trasmissione Fax:20 Luoghi - Velocità di composizione fax, max. numeri:200 - Auto riduzione:Si - Correzione automatica degli errori (ECM):Si - Inoltro fax:Si - Accesso duale del fax:Si -Metodi codificazione FAX:JBIG
18	* caratteristiche 3	Tecnico	Valore minimo ammesso	Capacità di input standard:250 fogli - tipo di carta input:Vassoio carta -Capacità documenti:35 fogli - Numero di input carta:1 -Capacità di output standard:100 fogli -Dimensioni ISO serie-A (A0...A9):A4, A5,

				<p>A6 -Massime dimensioni di stampa:Legal (216 x 356 mm) - Tipologie di carta:Carta normale, Non-ISO print media sizes:Executive, Foglio, Legale, Lettera -Dimensioni JIS serie-B (B0...B9):B5 - Standard tray media weight:60 - 105 g/m² -Peso supporto, alimentazione manuale:64 - 90 g/m² -Peso supporti fronte/retro:60 -105 g/m² - Personalizzate dei supporti larghezza:76.2 - 215.9 mm - Personalizzate dei supporti di lunghezza:116 - 355.6 mm</p>
19	* caratteristiche 4	Tecnico	Valore minimo ammesso	<p>Tipologia display LCD dimensioni schermo:91.4 mm (3.6 ") Touch screen -Stampa diretta Si - Interfaccia standard:USB 2.0 - Collegamento ethernet LAN - Connessione WLAN -Algoritmi di sicurezza supportati:WPS - Tipo wireless LAN:802.11b, 802.11g, 802.11n - Supporto AirPrint - RAM installata:192 MB -Velocità processore:333 MHz -Numero di cartucce di stampa:4 -Linguaggi stampante standard:BR-Script 3, PCL 6 -Colori di stampa:Nero, Ciano, Magenta, Giallo -Consumi:380 W (modalità spento) 0.05W (modalità stand-</p>

				by):70 W - Rumorosità (in sospeso):33 dBi in stampa:53 dBi - Larghezza:410 mm Profondità:483 mm Altezza:410 mm Peso:23.4 kg - Certificazione Energy Star, Blue angel compatibile, Nordic Swan, ISO 11798
20	* Sistemi supportati	Tecnico	Valore minimo ammesso	Sistema operativo Windows supportato:Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Basic x64, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Home Premium x64, Windows 7 Professional, Windows 7 Professional x64, Windows 7 Starter, Windows 7 Starter x64, Windows 7 Ultimate, Windows 7 Ultimate x64, Windows 8, Windows 8 Enterprise, Windows 8 Enterprise x64, Windows 8 Pro, Windows 8 Pro x64, Windows 8 x64, Windows Vista Business, Windows Vista Business x64, Windows Vista Enterprise, Windows Vista Enterprise x64, Windows Vista Home Basic, Windows Vista Home Basic x64, Windows Vista Home Premium, Windows Vista Home Premium x64, Windows Vista Ultimate, Windows Vista Ultimate x64, Windows XP Home, Windows XP Home x64, Windows XP Professional, Windows XP

				Professional x64 Compatibilità sistema operativo Mac OS X 10.6 Snow
21	* Sistemi supportati 2	Tecnico	Valore minimo ammesso	Mac OS X 10.6 Snow Leopard, Mac OS X 10.7 Lion, Mac OS X 10.8 Mountain Lion Sistema operativo Linux supportato Server operating systems :Windows Server 2003, Windows Server 2003 x64, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2008 x64
22	* Altro	Tecnico	Valore minimo ammesso	Ciclo di lavoro:300 - 1500 Pagine per mese Driver di scansione:ICA, ISIS, TWAIN, WIA
23	* Installazione e configurazione	Tecnico	Valore unico ammesso	La stampante dovrà essere posizionata sull'armadio di ricarica, connessa all'alimentazione elettrica e alla rete WIFI, dovranno essere installati i materiali di consumo e gli accessori e dovrà essere pienamente operativa, i relativi driver e software di gestione, dovranno essere installati e configurati su tutti i dispositivi oggetto della fornitura. La configurazione di rete dovrà essere del tipo IP STATICO concordata con l'istituto. Tutti i materiali necessari e la manodopera dovranno essere forniti dall'offerente e inclusi nell'offerta complessiva
24	* Note	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutti i materiali necessari e la manodopera dovranno essere forniti dall'offerente

				e inclusi nell'offerta complessiva. Tutte le caratteristiche devono corrispondere a quelle indicate sulla descrizione tecnica allegata alla RdO
25	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 2 - Dettagli

Denominazione lotto	Postazioni informatiche per docenti e personale
CIG	Z6F2277102
CUP	B96J15002230007
Dati di consegna	Via Caravaggio, 4 - Trieste - 34128 (TS)
Dati di fatturazione	Aliquota IVA di fatturazione: 22% Indirizzo di fatturazione: Via caravaggio, 4 -- Trieste - 34128 (TS)
Termini di pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura
Importo dell'appalto oggetto di offerta (base d'asta)	1639,34

Lotto 2 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	ASSISTENZA
Quantita'	10

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Nome del servizio	Tecnico	Valore unico ammesso	1 Ora assistenza tecnica
2	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Mese
3	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	1 Ora assistenza tecnica/consulenza /personalizzazione
4	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
5	* Modalità	Tecnico	Valore minimo ammesso	Lun-Sab 9-18
6	* Tipo di servizio	Tecnico	Valore unico ammesso	TECNICO ON-SITE A CHIAMATA
7	* Dispositivo di riferimento	Tecnico	Valore unico ammesso	LAN WAN APPARECCHIATURE

				INFORMATICHE E MACCHINE UFFICIO IN GENERE
8	* Specifiche	Tecnico	Valore unico ammesso	ore aggiuntive rispetto all'installazione e la messa in funzione di tutti i dispositivi oggetto della fornitura, utilizzabili liberamente senza limitazioni di tipologia o termini di scadenza. Prestazione minima 1 ora
9	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 2 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	FLASHDRIVE 32G
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Nome commerciale della memoria	Tecnico	Valore unico ammesso	FLASH DRIVE 32GB OTG
3	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
4	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore unico ammesso	FLASH DRIVE 32GB SUPP OTG
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore unico ammesso	USB Memory Key
7	* Capacità di memorizzazione [MB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	32000
8	* Caratteristiche specifiche	Tecnico	Valore unico ammesso	USB OTG (On-The-Go): standard che consente di collegare cellulari/tablet con porte microUSB, consentendo la connettività

				a dispositivi USB - 2-in-1: CONNETTORI microUSB e USB 3.0 per il trasferimento di file tra smartphone, tablet e computer - Plug-and-Play - Capacità 32GB - Dimensioni: 27,63mm x 16,46mm x 8,56mm - 5 anni di garanzia con servizio tecnico gratuito
9	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 2 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Convertibile
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Nome commerciale del Notebook elettronico	Tecnico	Valore minimo ammesso	Notebook convertibile
3	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
4	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	Notebook convertibile 10.1 pollici Touchscreen
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	* Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	10,1
7	* Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1280x800
8	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	64SSD

9	* Sistema operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	W10
10	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	Atom x5-Z8350 1,44 - 1,92 GHz
11	* Memoria RAM	Tecnico	Valore minimo ammesso	4GB
12	* DIMENSIONI E PESO	Tecnico	Valore massimo ammesso	(cm) 38.1(W) x 25.2(D) x 2.76(H), 2Kg con batteria 3 celle
13	* CARATTERISTICHE DETTAGLIATE 2	Tecnico	Valore minimo ammesso	<p>Wi-Fi Standard Wi-Fi:IEEE 802.11a,IEEE 802.11ac,IEEE 802.11b,IEEE 802.11g,IEEE 802.11n- 1 porta USB 2.0- 1 porta Micro-USB 2.0- Jack combinato per microfono/auricolare- Connettore docking- 1 porta Micro HDMI- Tastiera con Dispositivo di puntatura, Touchpad- Sistema Operativo Windows 10 (64bit)- Intel® Wireless Display (Intel® WiDi) Intel® Identity Protection Technology(Intel® IPT)- Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI) Intel® 64 Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)- Batteria a polimero durata Max 11 - Adattatore AC 10 W - 50/60 Hz - 100 - 240V - 2 A- 5 V- Modalita notebook L 261 mm x P 175 mm x A 19 mm 1,08 kg- Modalità Tablet L 261 mm x P 175 mm x A 9 mm 580 g</p>
14	* Certificazioni	Tecnico	Valore minimo ammesso	Energy Star - Conformità RoHS - UL, CE, FCC, BSMI, C-TICK / NZ A-Tick, CCC, GOST-R, CB, IDA, CECP, Erp 2013
15	* Configurazione	Tecnico	Valore unico	Devono essere

			ammesso	<p>incluse le seguenti operazioni aggiuntive: consegna collegamento alla rete elettrica e dati con relativi cavi , supporti e adattatori necessari. Il completamento dell'installazione del sistema operativo il relativo all'ultima versione (release) applicabile e i relativi aggiornamenti alla data di consegna. Configurazione indirizzi di rete e relative configurazioni di rete LAN o WLAN Installazione e aggiornamento serie software gratuiti/opensource: Office 2010 Starter - Open Office con supporto PDF - Irfan View con relative Plugin - Adobe reader - Mozilla Firefox - Mozilla Thunderbird - Plugin: Adobe Flash, Air, Shockwave - JAVA - Antivirus gratuito senza scadenza concordato con istituto - Creazione 2 utenti amministratori</p>
16	* Note	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutti i materiali necessari e la manodopera dovranno essere forniti dall'offerente e inclusi nell'offerta complessiva. Tutte le caratteristiche devono corrispondere a quelle indicate sulla descrizione tecnica allegata alla RdO
17	* Consegna e Installazione	Tecnico	Valore unico ammesso	Le postazioni dovranno essere posizionate come richiesto dall'istituto nei vari plessi
18	* CARATTERISTICHE DETTAGLIATE 1	Tecnico	Valore minimo ammesso	Ibrido (2 in 1) Convertibile in alluminio (tastiera

				rimovibile)- Dimensioni schermo 25,6 cm (10.1) 1280 x 800 Pixel 16:10 400 cd/m ² IPS Touch screen Retroilluminazione a LED Superficie display Lucida- processore: Intel® Atom x5-Z8350 1,44 - 1,92 GHz - 4 core 4 threads cache 2 MB BGA 592 14 nm 64-bit - Design Power (SDP) 2 W - RAM installata 4 GB RAM - DDR3L- SDRAM 1600 MHz RAM massima supportata 4 GB - Capacità di archiviazione 64 GB Emmc - Lettore di schede integrato MicroSD - Scheda grafica integrata Intel® HD Graphics 400 Frequenza di base 200 MHz - Frequenza di burst 500 MHz Memoria massima scheda grafica installata 2 GB - Sistema audio: SonicFocus 2 altoparlanti incorporati 1,5 W Microfono incorporato - Fotocamera frontale 2 MP - Drive ottico Assente - Bluetooth 4.1
19	* Prezzo	Economico	Nessuna regola	

Lotto 2 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Notebook
Quantita'	3

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
-----	----------------	-----------	----------------------	--------

1	* Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Nome commerciale del Notebook elettronico	Tecnico	Valore minimo ammesso	NB 15.6 HD I3 4GB 500GB W10
3	* Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	Pezzo
4	* Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	I3-6006U 4GBDDR4 500GB W10 ODD WIFI BT CAM 3USB CARDR HDMI VGA 3CELL
5	* Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	Acquisto
6	* Dimensioni dello schermo [pollici]	Tecnico	Valore minimo ammesso	15,6
7	* Risoluzione dello schermo (HxV) [pixel]	Tecnico	Valore minimo ammesso	1366x768
8	* Hard Disk [GB]	Tecnico	Valore minimo ammesso	500
9	* Sistema operativo	Tecnico	Valore minimo ammesso	W10
10	* Etichette ambientali	Tecnico	Valore minimo ammesso	Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente
11	* Tipo dispositivo	Tecnico	Valore minimo ammesso	Notebook per usi generali
12	* Processore	Tecnico	Valore minimo ammesso	I3-6006U
13	* Memoria RAM	Tecnico	Valore minimo ammesso	4GB
14	* INSTALLAZIONE	Tecnico	Valore unico ammesso	Le postazioni dovranno essere posizionate sui relativi tavoli, gli alimentatori andranno posizionati nelle specifiche postazioni nell'armadio di ricarica
15	* CONFIGURAZIONE	Tecnico	Valore unico ammesso	Devono essere incluse le seguenti operazioni aggiuntive:
16	* DIMENSIONI E PESO	Tecnico	Valore massimo ammesso	(cm) 38.1(W) x 25.2(D) x 2.76(H), 2Kg con batteria 3 celle
17	* CARATTERISTICHE DETTAGLIATE 2	Tecnico	Valore minimo ammesso	Bluetooth 4.0 (Single band) 1*1 - LAN 10/100 Mbps -

				<p>Card Reader SDXC -1x USB 2.0 1x USB 3.0 1x USB3.1 Type C (Gen 1) -1x Headphone-out & Audio-in Combo Jack -1x RJ45 LAN Jack for LAN insert -1x VGA Port (D- Sub) 1x HDMI - Dimensioni e peso (cm) 38.1(W) x 25.2(D) x 2.76(H), 2Kg con batteria 3 celle-Alimentatore d4.0 - 45W 100~240V AC - 50/60Hz universal - 19V DC, 2.3 - Batteria 36WHrs, 3S1P, 3-cell Li-ion - Tastiera Chiclet Keyboard con touchpad</p>
18	* CARATTERISTICHE DETTAGLIATE 1	Tecnico	Valore minimo ammesso	<p>Processore Intel® Core™ i3-6006U, 2.0GHz (3M Cache) -Sistema Operativo Windows 10 (64bit) -Display 15.6 Ultra Slim 200nits 1366x768 16:9 Anti-Glare NTSC:45% - Memory Slot 1x DIMM Memory DRAM DDR4 4GB Max. 8GB -Storage SATA 500G 5400RPM 2.5 HDD EMMC/ISSD N/A - IGPU Intel® HD graphics 520 - Video Camera VGA web camera - Optical Drive [SATA] 8.9mm 8X Super Multi with Double Layer - Wireless 802.11bgn</p>
19	* Configurazione	Tecnico	Valore unico ammesso	<p>Devono essere inclide le seguenti operazioni aggiuntive: consegna collegamento alla rete elettrica e dati con relativi cavi , supporti e adattatori necessari. Il</p>

				<p>completamento dell'installazione del sistema operativo il relativo all'ultima versione (release) applicabile e i relativi aggiornamenti alla data di consegna. Configurazione indirizzi di rete e relative configurazioni di rete LAN o WLAN Installazione e aggiornamento serie software gratuiti/opensource: Office 2010 Starter - Open Office con supporto PDF - Irfan View con relative Plugin - Adobe reader - Mozilla Firefox - Mozilla Thunderbird - Plugin: Adobe Flash, Air, Shockwave - JAVA - Antivirus gratuito senza scadenza concordato con istituto - Creazione 2 utenti amministratori</p>
20	* Note	Tecnico	Valore unico ammesso	Tutti i materiali necessari e la manodopera dovranno essere forniti dall'offerente e inclusi nell'offerta complessiva. Tutte le caratteristiche devono corrispondere a quelle indicate sulla descrizione tecnica allegata alla RdO
21	* Consegna e Installazione	Tecnico	Valore unico ammesso	Le postazioni dovranno essere posizionate sui relativi tavoli, gli alimentatori andranno posizionati nelle specifiche postazioni nell'armadio di ricarica
22	* Prezzo	Economico	Nessuna	

			regola	
--	--	--	--------	--

Documentazione Allegata alla RdO

Descrizione	Riferimento	Documento	Link Esterno
Allegato A Descrizione Intervento Lotto1	L'aula che vorrei	Allegato A Descrizione Intervento Lotto1.pdf (111.82KB)	
Allegato A Descrizione Intervento Lotto2	Postazioni informatiche per docenti e personale	Allegato A Descrizione Intervento Lotto2.pdf (97.41KB)	
Allegato B Caratteristiche Tecniche Lotto1	L'aula che vorrei	Allegato B Caratteristiche Tecniche Lotto1.pdf (125.93KB)	
Allegato B Caratteristiche Tecniche Lotto2	Postazioni informatiche per docenti e personale	Allegato B Caratteristiche Tecniche Lotto2.pdf (73.8KB)	
Comunicazione Rdo 1913102	Gara	Variazioni Rdo1913102 Correttiva.pdf (361.15KB)	
Disciplinare RdO Firmato digitalmente	Gara	Disciplinare Rdo2018.pdf.p7m (213.38KB)	
Lettera di invito RdO	Gara	Rdo1913102lettera Invito.pdf (281.5KB)	
Planimetria locali istituto interessati	Gara	Planimetrie V Bartol Rdo2018.pdf (87.26KB)	

Richieste ai partecipanti

Descrizione	Lotto	Tipo Richiesta	Modalita' risposta	Obbligatorio	Documento unico per operatori riuniti
Allegato I Dichiarazione (Allegato I ISTANZA DI PARTECIPAZIONE)	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si
Allegato II Dichiarazione (Allegato II)	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si

Allegato III Dichiarazione Impegno tempi di consegna	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si
Allegato IV Dichiarazione Accettazione condizioni disciplinare	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si
Allegato V Lettera di invito	Gara	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si
Eventuale documentazione relativa all'avvalimento	Gara	Amministrativa	Invio telematico	Facoltativo, ammessi più documenti	Si
Eventuali atti relativi a R.T.I. o Consorzi	Gara	Amministrativa	Invio telematico	Facoltativo, ammessi più documenti	Si
Allegato VI. Copia dell'Allegato A (Descrizione intervento)	L'aula che vorrei	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si
Allegato VII. Copia dell'Allegato B (Caratteristiche Tecniche)	L'aula che vorrei	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si
Ricevuta deposito Garanzia a corredo della gara	L'aula che vorrei	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si
OFFERTA TECNICA DETTAGLIATA	L'aula che vorrei	Tecnica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si
OFFERTA ECONOMICA DETTAGLIATA (Singolo lotto)	L'aula che vorrei	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si
Offerta Economica (fac-simile di sistema)	L'aula che vorrei	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si
Allegato VI. Copia dell'Allegato A (Descrizione intervento)	Postazioni informatiche per docenti e personale	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si
Allegato VII. Copia dell'Allegato B (Caratteristiche Tecniche)	Postazioni informatiche per docenti e personale	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si
Ricevuta deposito Garanzia a corredo della gara	Postazioni informatiche per docenti e personale	Amministrativa	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si
OFFERTA TECNICA DETTAGLIATA (Singolo lotto)	Postazioni informatiche per docenti e personale	Tecnica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si
OFFERTA	Postazioni	Economica	Invio	Obbligatorio,	Si

ECONOMICA DETTAGLIATA (Singolo lotto)	informatiche per docenti e personale		telematico con firma digitale	ammessi più documenti	
Offerta Economica (fac-simile di sistema)	Postazioni informatiche per docenti e personale	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si

Elenco fornitori invitati

Nr.	Ragione Sociale	Partita iva	Codice fiscale	Comune(PR)	Regione	Modalità di inclusione
1	INSTALL.PRO S.R.L.	01099070326	01099070326	SAN DORLIGO DELLA VALLE - DOLINA(TS)	FRIULI VENEZIA GIULIA	SCELTO
2	M.C.S.	01260870322	01260870322	DUINO- AURISINA(TS)	FRIULI VENEZIA GIULIA	SCELTO
3	MMA SISTEMI S.R.L.	01123460329	01123460329	SGONICO(TS)	FRIULI VENEZIA GIULIA	SCELTO
4	NORTHERNSTAR PROJECT SRL	01213070327	01213070327	TRIESTE(TS)	FRIULI VENEZIA GIULIA	SCELTO

Relativamente ai Fornitori inclusi con esecuzione di filtri o con sorteggio, i parametri impostati per l'inclusione sono i seguenti: *nessun filtro ulteriore*