

ALLEGATO C

CAPITOLATO TECNICO

LOTTO N.1: DOTAZIONE TECNOLOGICA

Quantità	Descrizione CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME:	Prezzo unitario IVA inclusa	Prezzo totale IVA inclusa
	POSTAZIONI SEGRETERIA BUDJET MASSIMO PREVISTO : EURO 2000		
2	<p>COMPUTER :</p> <p>SPECIFICHE TECNICHE PROCESSORE VELOCITÀ DI CLOCK 2,93 GHZ BIT 64 BIT CACHE L1 DIMENSIONI TOTALI 512 KB CACHE L2 DIMENSIONI TOTALI 4 MB PRODUTTORE INTEL TECNOLOGIA CORE I3 MODELLO DEL PROCESSORE I3-530 MOTHERBOARD FRONT SIDE BUS 1.333 MHZ CHIPSET H57 SOCKET SOCKET H (LGA 1156) RAM RAM INSTALLATA 8 GB RAM MASSIMA 8 GB BANCHI RAM TOTALI 4 BANCHI RAM LIBERI 2 FREQUENZA 1.066 MHZ TECNOLOGIA DDR 3 TIPOLOGIA DIMM NOME MODULO PC3-8500 DUAL CHANNEL NO PRODUTTORE/MODELLO HYNIX MEMORIA DI MASSA NUMERO SUPPORTI 1 DIMENSIONE TOTALE SUPPORTI 1.024 GB DIMENSIONE SUPPORTO 1 1.024 GB VELOCITÀ SUPPORTO 1 7.200 RPM TIPOLOGIA CONTROLLER SERIAL ATA INTERFACCIA SUPPORTO 1 SATA 3.0 GBIT/S (SATA II) TIPO SUPPORTO 1 HDD (HARD DISK DRIVE) AUDIO CANALI 7,1 GRAFICA MEMORIA DEDICATA 1.024 MB MEMORIA MASSIMA 2.815 MB RISOLUZIONE MASSIMA (LARGHEZZA) 2.048 PX RISOLUZIONE MASSIMA (ALTEZZA) 1.536 PX PRODUTTORE NVIDIA MODELLO GEFORCE GT220 INTEGRATA NO CARATTERISTICHE SPECIFICHE LA RISOLUZIONE DIPENDE DAL MONITOR ESTERNO UTILIZZATO VIDEO CONNETTORI 1 HDMI, 1 VGA SCHEDA TV NO SCHEDA ACQUISIZIONE VIDEO NO SISTEMA OPERATIVO & SOFTWARE BIT S.O. 64 DURATA ANTIVIRUS INCLUSO 3 MONTHS DURATA OFFICE PROVA INCLUSO 2 MONTHS S.O. WINDOWS 7 VERSIONE S.O. HOME PREMIUM OFFICE READY SÌ SOFTWARE INCLUSO NORTON INTERNET SECURITY, ADOBE READER, NERO 9 ESSENTIALS, WORKS9, POWER CINEMA LETTORI MEMORY/SMART CARD CARD READER 18 IN 1 UNITÀ OTTICHE NUMERO UNITÀ INSTALLATE 1 VELOCITÀ LETTURA 12 X</p>		

	<p>VELOCITÀ SCRITTURA 8 X TIPOLOGIA UNITÀ INSTALLATA DVD±RW DL TIPOLOGIE SUPPORTI LEGGIBILI CD-R, CD-RW, DVD-RAM, DVD±R, DVD±RW, DVD±R DL TIPOLOGIE SUPPORTI MASTERIZZABILI CD-R, CD-RW, DVD-RAM, DVD±R, DVD±RW, DVD±R DL CONTROLLER LAN (NUMERO) 1 LAN (VELOCITÀ) 10/100 RAID NO ALIMENTATORE POTENZA 250 W CONNETTORI/PORTE PS/2 2 USB FRONTALI 2 USB POSTERIORI 4 AUDIO - FRONTALI 0 AUDIO - POSTERIORI 1 FIREWIRE (IEEE 1394) - FRONTALI 0 FIREWIRE (IEEE 1394) - POSTERIORI 0 PCI 2 PCI-EXPRESS 1X 1 PCI-EXPRESS 16X 1 PORTE PARALLELE 0 PORTE SATA 0 PORTE SERIALI 0 ALTRI CONNETTORI / PORTE INGRESSO MICROFONO POSTERIORE GENERALE COLORE PRIMARIO NERO CASE TOWER WIRELESS (STANDARD) NON PRESENTE MOUSE OTTICO PS/2 COLORE SECONDARIO NERO TASTIERA STANDARD PS/2 ALL IN ONE (MONITOR INTEGRATO) NO TOUCH SCREEN NO BLUETOOTH NO ALTOPARLANTI NO VENTOLE CASE 1 POSTERIORE LA CONFEZIONE COMPRENDE TOWER, TASTIERA, MOUSE, GUIDA UTENTE E GARANZIA. CERTIFICAZIONI ENERGY STAR® DIMENSIONI & PESO ALTEZZA PC 300 MM LARGHEZZA PC 180 MM PROFONDITÀ PC 350 MM PESO SENZA IMBALLO 10 KG</p> <p>COMPRESO TASTIERA E MOUSE WIRELESS</p>		
2	<p>MONITOR POLLICI SCHERMO 21,50 FORMATO:16:9 DOT PITCH:0,248 ANGOLO DI VISIONE VERTICALE:160 GRADI CONTRASTO DINAMICO:50.000:1 RISOLUZIONE OTTIMALE VERTICALE:1.080COMPATIBILE WIN VISTA/ MAC TECNOLOGIA: TN+ FILM LUMINOSITA':300 CD/MQ CONTRASTO STANDARD: 1000:1 RISOLUZIONE OTTIMALE ORIZZONTALE:1920 FREQUENZA OTTIMALE:60 HZ</p>		
1	<p>MULTIFUNZIONE</p> <p>128MB DI MEMORIA, INTERFACCIA USB2.0, IN GRADO DI UTILIZZARE UNA QUALITÀ DI 2400DPI EFFETTIVI. CAPACITÀ DI LAVORO INTORNO ALLE 1500 PAGINE PER TONER, UNA VELOCITÀ DI 16PAGINE PER MINUTO, STESSA VELOCITÀ RAGGIUNGIBILE IN ANCHE IN COPIA. MODALITÀ SCANNER A COLORI CHE GARANTISCE UNA QUALITÀ DI 4800DPI E DI SCANNERIZZARE IMMAGINI O TESTI. PORTA USB DISPONIBILE PER AGGANCIARE SUPPORTI USB E STAMPARE DIRETTAMENTE DA LORO SENZA L'UTILIZZO DEL PC. INTERFACCE USB 2.0, PICTBRIDGE, USB PRINTING.</p>		

LABORATORIO INFORMATICO ALUNNI

7	<p>NOTEBOOK</p> <p>INTEL PENTIUM T4400 (2.20GHZ, 1MB L2, 800MHZ FSB) HD 320GB - RAM 4GB - DISPLAY 15.6" WIDE TRUBRITE WI-FI 802.11B/G/DRAFT N - WINDOWS 7 HOME PREMIUM WEBCAM CON MICROFONO INTEGRATA SCHEDE VIDEO ATI MOBILITY RADEON HD 4570 512MB DEDICATA. <u>LICENZA E SOFTWARE D'USO COMPRESO.</u></p>		
1	<p>STAMPANTE INKJET</p> <p>FORMATO A4, 4 CARTUCCE SEPARATE, INCHIOSTRI A PIGMENTI DURABRITE ULTRA, 26PPM NERO, 14 PPM COL, RISOLUZIONE FINO A 5760X1440DPI, USB 1.1</p>		
1	<p>TELECAMERA/ LAVAGNA LUMINOSA ELETTRONICA XGA</p> <p>850 PIXEL,ZOOM 4X DIGITALE CON FUNZIONE PAN,BRACCIO FLESSIBILE DA 55 CM,MEMORIA PER 4 IMMAGINI,USCITE USP,VGA,S-VIDEO,COMPOSITO,BASE LUMINOSA PER LUCIDI/DIAPOSITIVE/NEGATIVI COMPRESIVA DI LIGHT BOX</p>		
1	<p>LAVAGNA INTERATTIVA 77" MULTI TOUCH</p> <p>UTILIZZABILE CON LE DITA, PENNA ELETTRONICA, PENNE STILO TELESCOPICHE IN DOTAZIONE O QUALUNQUE OGGETTO. MULTI-TOUCH CON INPUT SIMULTANEI O L'UTILIZZO CONTEMPORANEO DA PARTE DI 2 PERSONE .</p> <p>SUPERFICIE RESISTENTE A GRAFFI, TAGLI, BUCHI E AMMACCATURE SULLA SUPERFICIE. BASSA RIFLESSIONE.</p> <p>COMANDI RAPIDI: 32 PULSANTI (16 PER LATO DELLA LAVAGNA) PERSONALIZZABILI DALL'UTENTE.</p> <p>COMANDI GESTUALI: COMANDI INTUITIVI CHE SI POSSONO EFFETTUARE CON GESTI DELLA MANO. INCLUSO SOFTWARE CON MODULO PER TELECONFERENZA VIA LAN/INTERNET IN DOTAZIONE. CABRI II PLUS CON 63 ATTIVITÀ DI MATEMATICA IN DOTAZIONE. LA LAVAGNA DEVE INCLUDERE: 2 PENNE STILO TELESCOPICHE, PENNA ELETTRONICA 3 TASTI; STAFFE DA MURO, CD-ROM E MANUALE IN ITALIANO. COLLEGAMENTO A PC TRAMITE PORTA USB.</p>	1	
1	<p>VIDEOPROIETTORE OTTICA ULTRA CORTA XGA</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3 PANNELLI LCD • RISOLUZIONE XGA 1024X768 • CONTRASTO 500:1 • LUMINOSITÀ: MODALITÀ NORMALE 1500 ANSI LUMEN, 		

	<p>MODALITÀ LUMINOSA 2000 ANSI LUMEN</p> <ul style="list-style-type: none"> • CONNETTIVITÀ TOTALE: 2 INGRESSI/1 USCITA RGB, 3 INGRESSI AUDIO, 1 USCITA AUDIO • FOCALE ULTRA CORTA: DISTANZA DI TRALENTE E SUPERFICIE DI PROIEZIONE DI MASSIMO 56 CM PER UNA DIAGONALE DA 77" 4:3 		
1	<p>CARRELLO ELETTRICO PER LAVAGNA INTERATTIVA</p> <p>CON BRACCIO PER PROIETTORE AD OTTICA ULTRA CORTA</p> <p>CARRELLO PER LAVAGNA INTERATTIVA E PROIETTORE CON REGOLAZIONE ELETTRICA DELL'ALTEZZA. RIPIANI POSTERIORI PER NOTEBOOK E SPEAKER.</p>		
1	<p>PROIETTORE XGA</p> <p>STAFFA DI FISSAGGIO A SOFFITTO E RELATIVA ELETTRIFICAZIONE E CAVO XGA</p> <p>CARATTERISTICHE MINIME</p> <p>TECNOLOGIA: DLP RISOLUZIONE NATIVA: XGA FULL HD: NO LUMINOSITÀ: 2.500 ANSI LUME RAPPORTO CONTRASTO: 2.400 :1 RISOLUZIONE MASSIMA VERTICALE: 1.024 PIXELS</p> <p>TECNOLOGIA: DLP RISOLUZIONE NATIVA: XGA FULL HD: NO LUMINOSITÀ: 2.500 ANSI LUME RAPPORTO CONTRASTO: 2.600 :1 RISOLUZIONE MASSIMA VERTICALE: 1.200 PIXELS</p>		
1	<p>SET SOFTWARE : <u>CASA EDITRICE ERIKSON - TRENTO</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • CAMILLO BORTOLATO- "RISOLVERE I PROBLEMI PER IMMAGINI" • MARINELLA RAGNOLI- "DIVERTIRSI CON L'ORTOGRAFIA" • FERRABOSCHI-MEINI "RECUPERO IN ORTOGRAFIA" • TUFFANELLI-KURLOWICZ "DALLA FRASE AL TESTO" • ANNALISI GIUSTIZI "GRAMMATICA FACILE" • FERRABOSCHI-MEINI "PRODUZIONE DEL TESTO1" • FERRABOSCHI-MEINI "PRODUZIONE DEL TESTO 2" • ANNAMARIA GATTI "SIMPLE ENGLISH" • TOWNSEND - CRETTI "COMPrensione DEL TESTO 2" • TOWNSEND - CRETTI "COMPrensione DEL TESTO 3" <p>(INDICARE IL COSTO PER CIASCUN TITOLO)</p>		

1	<p>CATTEDRA MOBILE -TEACHER'S DESK</p> <p>4 RUOTE, MULTIPRESA 6 POSTI</p> <p>PIANO ESTRAIBILE PER APPOGGIARE TASTIERA, MOUSE, OGGETTI VARI E DOCUMENTI.</p> <p>SERRANDA SCORREVOLE A SCOMPARSA CON SERRATURA A CHIAVE PER LA CHIUSURA DELL'UNITÀ.</p> <p>PORTE FRONTALI CON SERRATURA.</p> <p>ALIMENTAZIONE E CAVI DA PORRE SUL LATO DESTRO O SINISTRO.</p> <p>DIMENSIONI CHIUSO: 70X58X138H CM</p>		
---	--	--	--

LOTTO N.2: ARREDO SCOLASTICO

Quantità	Descrizione CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME:	Prezzo unitario IVA inclusa	Prezzo totale IVA inclusa
20	SGABELLI DI FAGGIO REGOLABILI PER STUDENTI CON PIEDISTALLO A CINQUE RAZZE IN TUBOLARE SEMIOVALE CON PIEDINI ANTISDRUCCIOLO E TUBO CENTRALE TELESCOPICO DA 35 MM ZINCATO,ALTEZZA REGOLABILE 38/48 CM		
10	BANCO BIPOSTO CON PEDANA E SOTTOPIANO IN FAGGIO CM 120 X45X72		
2	POLTRONCINE ERGONOMICHE DI FAGGIO PER DOCENTI CON BASAMENTO A CINQUE RAZZE,RUOTE PIROETTANTI ALLA BASE,SISTEMA DI ELEVAZIONE CON PISTONE A GAS A MEZZO DI LEVERAGGIO SOTTOSEDUTA,SCHIENALE AD INCLINAZIONE REGOLABILE		