

ALLEGATO B.2 – CAPITOLATO TECNICO

PROGETTO N. 02 - DESCRIZIONE DETTAGLIATA CON VOCI DI COSTO

LABORATORIO INFORMATICA BASE (1-07)

Il progetto prevede la completa sostituzione dei personal computer con relativi monitor ed il cablaggio di una rete locale LAN che consenta la condivisione di documenti e applicazioni nonché il controllo e la stampa centralizzata presso una postazione docente. A regime il laboratorio sarà quindi equipaggiato con 30 postazioni di lavoro fisse ed una postazione di controllo per il docente così composte:

Singola postazione allievo

nr. 01 personale computer fisso con S.O. windows 7 professional
nr. 01 monitor LCD 19" wide
nr.01 memoria USB pen disk 4GB
cablaggi e connessioni locali e di rete
multi licenza Education Office 2007 professional

Postazione docente

nr. 01 personal computer fisso con S.O windows 7 professional
nr. 01 monitor LCD 19" wide
nr. 01 stampante di rete laser b/n A4
nr. 01 stampante di rete inkjet colori multifunzione
cablaggi e connessioni locali e di rete
multi licenza Education Office 2007 professional
nr.01 proiettore per PC

La rete locale, che consente il collegamento dati tra la postazione docente e le postazioni allievi, sarà realizzata mediante cavo di connessione UTP con le apparecchiature contenute in un mobile rack a parete.

Le due stampanti (b/n e colore) consentono la stampa di documenti, quali ad esempio listati di istruzioni per programmazione, schemi e planimetrie, tabelle e documentazione tecnica di progetto da ogni postazione sotto la supervisione del docente.

Si prevede la possibilità di proiettare su schermo o muro e su un monitor/TV LCD le lezioni tenute dal docente e l'installazione di una LIM (lavagna interattiva multimediale).

PROGETTO N. 02 – LABORATORIO INFORMATICA BASE – SPECIFICHE TECNICHE E VOCI DI COSTO						
N.	Q.TA'	DESCRIZIONE	SPECIFICHE	Importo	Totale	NOTE
1	31	PERSONAL COMPUTER FISSI	S.O. Windows 7 Professional Case micro ATX o equivalente CPU 2.7GHz RAM 2 GB HDD 500 GB Scheda video e scheda audio Masterizzatore CD/DVD Scheda di rete integrata 10/100 Mbps Tastiera e mouse ottico	€	€	
2	02	Multi licenza	Educational Office 2007	€	€	per almeno 31 utenti
3	31	Monitor LCD	19" wide 16:9 1366x768	€	€	
4	01	Stampante	di rete Laser B/N A4 – interfaccia: USB e LAN	€	€	stesso modello degli altri progetti
5	01	Stampante	di rete laser multifunzione a colori A4 – interfaccia: USB e LAN	€	€	stesso modello degli altri progetti
6	31	Memorie USB pen disk	8 GB	€	€	
7	31	Carter porta PC		€	€	da fissare sotto ai piani di lavoro
8	01	Cattedra docente	Predisposta uso PC	€	€	
9	01	Proiettore per PC	Tecnologia LED o DLP ad alta luminosità 4:3 e 16:9 Risoluzione 1024x768 e 1280x720 inclusi cavi di collegamento + telo con treppiedi	€	€	da collegare al PC docente
10	01	Monitor/TV	LCD tecnologia 100Hz 42" Full HD con relativo supporto a muro	€	€	
11	01	Lavagna Interattiva Multimediale	almeno 77" completa di	€	€	

			accessori e tutto quanto necessario al funzionamento Risoluzione: 8192x8192			
12	15	Banchi biposto	Predisposti uso PC	€	€	
13	31	Sedie	a norma (uso PC) – senza rotelle	€	€	
14	01	Gruppo di continuità	Massima potenza			per supportare n. 31 PC
IMPORTO COMPLESSIVO ESCLUSA IVA					€	
IMPORTO COMPLESSIVO INCLUSA IVA					€	

Cantù, 16/07/2010

Il Dirigente Scolastico
(Dott.ssa Luciana Telluri)

Data _____

Firma del Legale Rappresentante Ditta offerente
