



ISTITUTO COMPRESIVO "DANTE ALIGHIERI"
MACERATA
www.alighierimacerata.it

ALLEGATO 3

PROGETTO PON 2016-2020 FESRPON-MA-2015-141

CAPITOLATO PER LA REALIZZAZIONE DELL'AULA 3.0

TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	Q.TA'
Arredi moduli e modulari	Scrivania per insegnante(70X140)	1
Arredi moduli e modulari	Sedia docente con elevazione gas con spalliera e rotelle	1
Arredi moduli e modulari	Banco trapezoidale	24
Arredi moduli e modulari	Sedie studente:sedie leggere e impilabili	24
Trolley ricarica:	Carrello mobile di custodia e ricarica per Tablet o Notebook, dotato di ruote bloccanti con freno. Portata tablet/notebook fino a 32.	1
Tablet con tastiera	Display 10" IPS capacitive, risoluzione 1280 x 800, multi-touch 10 tocchi, sistema operativo Win 8.1\10 con Office 365 per 1 anno incluso, CPU Intel Baytrail Z3735F up to 1.83 GHz Quad Core, memoria 2GB DDR3, disco solido (storage) 64 GB SSD Sata 3, Bluetooth 4.0, modem 3g integrato, web-cam frontale 2 Mp, web-cam posteriore 2 Mp, garanzia minima 2 anni, Custodia semi-rigida con tastiera QUERTY inclusa e aggancio magnetico	16
Software di gestione della classe	Gestione della classe- Gestione delle periferiche e gestione delle stampanti-Registro degli studenti-Distribuzione e raccolta di file Barra d'informazioni per gli studenti-Istruzione in tempo reale (modalità mostra)-Visualizzazione degli schermi degli studenti in tempo reale (modalità monitor)lavagna virtuale-Metering e controllo delle applicazioni e dell'internet-Monitoraggio dell'audio in tempo reale-Monitoraggio istantaneo della messaggistica-Monitoraggio della tastiera in tempo reale-Diario dello studente	16
Monitor	MONITOR TOUCH 65" CON SOFTWARE DIDATTICO INCLUSO: Illuminazione a LED, risoluzione FULL HD 1920 x 1080, interattività integrata con tecnologia touch a infrarosso, possibilità di touch con dito, softpen, styluspen o qualunque altro oggetto, multi-touch fino a 10 tocchi simultanei, Mediaplayer integrato nel monitor per i seguenti formati : .mpg, .avi, .ts,	1

	.mkv\ .mov, .dat, .mp4, .vob, .mp3, .m4a\aac, .jpg\ .jpeg, .bmp, .png, .txt Include n° 1 dvd Software Autore da installare sul PC che si collega al monitor, staffe per installazione a parete, telecomando a infrarossi, 1 styluspen e SoftPen.	
Lavagna Interattiva Multimediale	<p>Lim multi-touch 89”. Possibilità di scrittura: con dita, penna stilo estensibile o qualsiasi altro oggetto- Sistema InfraRossi -Certificati: FCC Class B, CE, VCCI Class A Multi-touch fino a 6 utenti in simultanea -15 tasti ad uso rapido sul lato destro e 2 sul lato sinistro della lavagna -Software didattico incluso con le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Licenza multiutente gratuita, nessuna limitazione di installazione , nessuna chiave di attivazione -Software utilizzabile su Pc anche senza LIM collegata -Multiplatforma Windows, Mac, Linux/Ubuntu -Aggiornamento software gratuito ed illimitato -Funzioni personalizzabili da utente a utente su stessa LIM -Riconoscimento scrittura manuale con specifico tool e possibilità di impostare più lingue e quindi dizionari -Possibilità di esportare le annotazioni in più formati (.yar, .iwb, .pdf, .ppt, .jpg, .htm, .bmp, .png, .bpm) -Accesso diretto dalla parola scritta a Google Search (o altro motore impostabile, fino a 10) -Possibilità di importare file Microsoft Office -Sistema data-conferenza inclusa (fino a 1+49 partecipanti): possibilità di collegarsi tramite indirizzo IP a un'altra lim posizionata altrove, in questo modo si potranno condividere informazioni tempestivamente e in maniera molto semplice -Supporto file IWB (CFF) per una reale interoperabilità tra LIM -Tool compresi: tendina, occhio di bue, compasso, squadre, righello, goniometro, registratore lezione, cronometro e macchina fotografica per acquisizione della schermata, tastiera su schermo -Riconoscimento della scrittura di termini matematici <p>installabile su infiniti PC -5 anni di garanzia - Staffe per montaggio a parete incluse .</p>	1
Videoproiettore	Videoproiettore laser-led wxga ultra-short con staffa e cavi inclusi Risoluzione 1280 x 800 pixel (wxga)- Luminosità 3100 ansi lumen Tecnologia ibrida laser & led- Ore operative fino a 20000 ore Garanzia proiettore 3 anni, sorgente luminosa 5 anni o 10000 ore	1
Mirroring box (cavo HDMI incluso)	Wired Lan, Wireless Lan, Acces point (numeromassimo di device collegabili 56, multi-ssid , support smart wireless setting), Support Mirror Mode (Replication): Windows Tablet and laptop screen mirroring function Wirelessly display the visualiser's life image to the Windows Tablet or Laptop, Support interactive touch function by connecting the interactive whiteboard/ interactive screen to the wireless presentation device via USB.	1

CAPITOLATO PER IL MODULO SEGRETERIA

TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	Q.TA'
PC DESKTOP FISSO	1 x Core i5 4460 / 3.2 GHz - RAM 4 GB - HDD 500 GB - DVD SuperMulti - HD Graphics 4600 - GigE - Microsoft Win 7 Pro 64-bit Edition / Win 10 Pro 64-bit Edition Dual Load	3
MONITOR 21.5": Q.TA' 1	Monitor a LED - 21.5" - 1920 x 1080 Full HD - TN - 200 cd/m2 - 5 ms - HDMI, DVI, VGA	1
Licenza Microsoft Office		3

Macerata 08/07/2016

Il Progettista

Prof.ssa Fabiola Cernetti

