



## ALLEGATO

# CAPITOLATO TECNICO

PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE "Per la scuola – Competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 FESR Asse II - Obiettivo specifico – 10.8 – "Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi" – Azione 10.8.1 Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori professionalizzanti e per l'apprendimento delle competenze chiave –

Dotazioni tecnologiche e laboratori-10.8.1.A3 - Ambienti multimediali  
Progetto ammesso al finanziamento per la Regione Toscana con codice identificativo  
10.8.1.A3. – FESR PON –TO – 2015-100-

Fornitura (minimo 85%)	Descrizione
TOTALE max: .....	
Dispositivi accessori	Tastiera e mouse Wireless Ottici
PC Desktop	Monitor LED 19,5 Pollici - 16.700.000 di colori - Formato 16:9 Ingresso Video VGA
Pc Desktop	Intel Tecnologia : Core i7 Velocità di clock : 3,6 GHz Bit : 64 bit MOTHERBOARD Socket : Socket H3 (LGA 1150) RAM Installata : 4 GB MEMORIA DI MASSA Storage : 500 GB Tipo Supporto 1 : HDD (Hard Disk Drive) GRAFICA Produttore : Intel Modello : HD Graphics 4600 Memoria Dedicata : 0 MB VIDEO Scheda TV : No SISTEMA OPERATIVO & SOFTWARE S.o. : Windows 7 / 8.1 Versione S.O. : Professional Bit S.O. : 64 Durata antivirus incluso

	<p>: 0 months UNITÀ OTTICHE Numero unità installate : 1 Velocità Lettura : 24 x read Velocità Scrittura : 24 x write CONTROLLER Raid : No CONNETTORI/PORTE USB frontali : 4 USB posteriori : 2 GENERALE Colore Primario : Nero Case : Mini Tower Bluetooth : No Wireless (standard) : Non Presente Altoparlanti : No</p>
Arredi Mobili e Modulari	Sedia Con rivestimento in tessuto Modulari
Arredi Mobili e Modulari	Tavolo Porta Computer MDF Silver Steel
Dispositivi accessori	Box Armadio a Muro di sicurezza (da affiancare alla LIM) Ideale per notebook con monitor fino a 19". Ripiano con discesa frizionata servoassistita grazie all'ausilio di due pistoni a gas installati lateralmente, per l'apertura del vano superiore in totale sicurezza. Struttura in ferro verniciata con polveri epossidiche, spessore 1,5 mm.
PC laptop	Core i3-4005U (1.7 GHz) 4 GB DDR3L 1600 MHz 500GB 15,6" HD LED Gbit LAN 10/100/1000 -Wifi Intel 11ac+agn+BT - Bluetooth 4.0 + E.D.R. Espandibilità 16 GB Ram - DVD Super Multi drive Double Layer - 2 USB 3.0 + 1 USB 2.0 - Bridge-Media SD - HDMI - WebCam HD - Keyboard con tastierino numerico
Videoproiettori interattivi e non	Videoproiettore con risoluzione WXGA (1280x800 pixel) ottica ultra corta. Rapporto di proiezione 0,35:1 (88" 16:10 @ 70cm) 3200 ansi lumen, contrasto 10000:1. Durata

	Lampada 3500/7000 ore (Normal/SmartEco mode). Garanzia lampada 1 anno o 2000 ore. Porte: 2 HDMI 2 VGA USB SVIDEO LAN, altoparlante integrato 10Wx2. STAFFA ORIGINALE
Dispositivi di fruizione collettiva	LIM 78 Pollici con tecnologia infrared utilizzabile sia con le mani (Touch) che con i dispositivi di interazione (Minimo 4 penne e 1 bacchetta già incluse nel Kit). Utenti simultanei: Minimo 6. Software proprietario a corredo. Formato 4:3
PC Server	Mini Server NAS con sistema operativo LINUX
Dispositivi di fruizione collettiva	Document Camera videocamera ad alta definizione. Sensore di immagine professionale con risoluzioni in alta definizione QXGA e Full HD 1080p con una frequenza di ripresa di 30 immagini al secondo con un unico cavo USB.