

ALLEGATO H – CAPITOLATO TECNICO

PROCEDURA DI AFFIDAMENTO, MEDIANTE RDO SUL ME.PA., AI SENSI DELL'ART. 36 DEL D. LGS. 50/2016, DI FORNITURE DI BENI E SERVIZI

PROGETTO PNSD AZIONE #7 - "AMBIENTI DI APPRENDIMENTO INNOVATIVI"

CUP H95E17000040001

CIG Z562C3247F

Voce	Caratteristiche fornitura	Quantità
1	Armadio con serratura e ripiani spostabili. Dimensioni approssimative 120x45x160 cm. Marcatura CE	1
2	Sedie impilabili per una corretta postura e confort negli ambienti educativi conformi alle normative esistenti. Marcatura CE	24
3	Kit Tavolinetti mobili, componibili, scomponibili, modulari e riponibili di forma trapezoidale/circolare 60° per la creazione di isole di forma circolare o a onda per 6 posti. Marcatura CE	2
4	Router WiFi Dual band Gigabit 802.11ac. Dualband simultaneo 2,4 GHz e 5 GHz. Cinque porte (1 WAN e 4 LAN) Gigabit Ethernet da 10/100/1000 MBps. Almeno una porta USB. Sistemi di protezione e sicurezza WiFi (WPA/WPA2 – PSK e WEP). Protezione firewall. Modello di riferimento tipo "NetGear AC1900 R7000". Marcatura CE	1
5	PC Desktop All-in-one. Processore Intel i7 settima generazione o i5 nona generazione. Memoria cache almeno 8 MByte. RAM 16 GByte. Scheda video dedicata con 2 GByte di memoria. Display almeno 24 pollici. SSD da 512 GByte oppure SSD 256 + HDD interno. Interfaccia LAN ethernet 10/100/1000 Mbps. Lettore schede SD. Connettività wireless WiFi 802.11 a/b/g/n/ac e Bluetooth 4. 4 porte USB (di cui 2 USB 3). Webcam integrata. Masterizzatore DVD. Tastiera e Mouse. Windows 10 Professional. Marcatura CE	1
6	Notebook i5 di recente generazione. Memoria cache almeno 6 MByte. Display 15.6 pollici. RAM 8 GByte. SSD 256 GByte. Webcam integrata. Connettività WiFi 802.11 a/b/g/n/ac	3

	e Bluetooth 4. Gigabit Ethernet. Porte USB 3. Windows 10 Professional. Marcatura CE	
7	Borsa a tracolla imbottita per protezione e trasporto notebook da 15,6" con tasca per accessori. Marcatura CE	3
8	Licenza MS Office Professional perpetua	4
9	Kit completo Arduino per una classe fino a 30 studenti tipo "Arduino CTC 101 Program". Marcatura CE	1
10	Scanner 3D tipo "Matter and Form V2 + Quicksan" Marcatura CE	1
11	Visori Realtà virtuale stand alone tipo "Oculus Guest". Memoria almeno 128 GByte. Risoluzione 2880x1660. Controller con 6 gradi di libertà e cavo di ricarica USB. Marcatura CE	2
12	Monitor interattivo con 10 tocchi simultanei su tutta la superficie. Tecnologia LED. Risoluzione Ultra HD. Contrasto almeno 1200:1. Rapporto risoluzione 16:9. Diagonale 65". Angolo di visione 178°. Rapporto di contrasto almeno 1200:1. Luminosità almeno 350 cd/m ² . Audio almeno 2 x 8W. Ingressi almeno 2 HDMI e 1 VGA. Porte USB per il touch e per la riproduzione multimediale. Connettività WiFi e cavo Ethernet. Mirroring multiplatforma fino a 4 dispositivi per condivisione schermo e collaborazione BYOD. App preinstallata per utilizzo come LIM e annotazioni sullo schermo. Store per installazione di app aggiuntive. Marcatura CE	1