



Přehled plnění předmětu veřejné zakázky

Gymnázium, SOŠ a VOŠ, Nový Bydžov – IT technika III.

1) Dataprojektor, 1ks

Cena za jeden kus je max. 14 500 vč. DPH

Nativní rozlišení 1920x1080

HDMI

Svítivost min. 3500 lm

Projekční vzdálenost cca 2,5-5m

Kontrast min. 15000 : 1

Velikost obrazu 125"

Na strop

2) Tablet, 1ks

Cena za jeden kus je max. 9 800 vč. DPH

Úhlopříčka displeje 10,4 palce nebo vyšší

Rozlišení 2000x1200

Frekvence procesoru 2,3 GHz

RAM 4GB nebo vyšší

Interní paměť 64 GB nebo vyšší

Wi-fi, Bluetooth

webkamera 8 Mpx

USB-C, S-pen

Výdrž baterie 12 hodin

např. Samsung GALAXY TAB S6 Lite Wifi

3) Server provedení Tower certifikovaný pro vmware, 1 ks

Celková cena včetně instalace a konfigurace max. 101 000 vč. DPH

Server provedení Tower certifikovaný pro provoz dvou virtuálních serverů.

CPU: 10-Core (2.2GHz, 13.75MB, L3 Cache), nebo lepší, vhodný pro provoz virtuálních serverů.

Minimálně 16 GB, DDR4, 2933MHz s možností rozšíření.

Network Controller: integrovaný 1 Gb 2-port (2x 1Gb porty).

Storage Controller s HW podporou RAID1, 5, 6, 50, 60, 10: minimálně 2GB zálohovaná cache.

Hard Drive: max. 8 x 2,5" SATA/SAS hot plug SFF HDD, možnost přidání další klece.

Disková kapacita 2.4TB SAS 12G 10K SFF v RAID1. 2x2,4 TB SAS 12 G.



Napájecí zdroj redundantní 2x 800W.

Vzdálená správa: licence pro pokročilé funkce.

Záruka: 5 roků díly, 5 roků práce, 5 roků on-site, odezva následující pracovní den

1x licence Vmware ESX Essentials EDU nebo podobné.

Zálohování na stávající NAS Synology nebo podobné.

Práce:

Instalace a konfigurace vmware

Instalace 2x Windows server – 1x AD, DNS, DHCP + 1x FS

Windows server 2019 (škola má vlastní licenci)

Migrace AD, DNS, DHCP

Migrace File serveru

Vytvoření Manage Vlan na stávajících aktivních prvcích (switch HPE 2530 a router Fortigate80C)

4) Externí optická mechanika DVD-RW, 3 ks

Cena za jeden kus max. 580 vč. DPH

Podporované formáty čtení a zápisu CD, DVD

Rychlost čtení a zápisu CD min. 24x

Rychlost čtení a zápisu DVD min. 8x

Propojení a napájení přes USB 2.0

Kompatibilní s OS Windows

Provedení slim

5) Reproduktory k počítači, 4ks

Cena za jeden kus max. 650 vč. DPH

Typ soustavy: Aktivní

Počet kanálů: 2.0

Typ připojení: 3,5 mm Jack

Výstupy: 3,5 mm Jack

Celkový výkon sestavy: 20 W

Frekvence od 70 do 22 0