

Opis predmetu zákazky

Príloha č. 1

Názov predmetu zákazky: "IKT zariadenia – 033"

Časť 3 Sieťové prvky

Názov položky	Opis	Počet kusov
Prístupový bod MA	Typ bezdrôtový Montovateľný na strop: ÁNO Štandardy: 802.11 a/b/g/n/ac Pásmo: 2,4 GHz, 5GHz Zisk antény: 6 dBi LAN: 1000 Mbps Funkcie: WMM, VLAN, MIMO Napájanie PoE: ÁNO Farba: preferovaná biela	2
PoE Switch	Funkcie: PoE, VLAN Prenosová rýchlosť LAN portov: 1 Gbit Počet portov s rýchlosťou 1 Gbit: min. 5	1
PoE adaptér	Typ: napájací adaptér Vstupné napätie: 240V, 50-60 Hz Výstupné napätie: 24 V Napájací výkon PoE: 24W Podpora Fast Ethernet: ÁNO (1000 Mbps)	1
Sieťový kábel	Kategória: CAT6A Drôt: FTP Dĺžka: 50m Farba: preferovaná sivá	1
Sieťové úložisko 1	Počet pozícií pre disky: 5 Počet pozícií pre M.2 SSD disky: 2 Formát diskov: 2,5", 3,5", M.2 SSD Frekvencia procesoru: min. 2Ghz Veľkosť operačnej pamäte: min. 8 GB Počet eSata: min. 2 Počet LAN portov: min. 4 (1 Gb) Počet USB 3.0: min. 2 Režim RAID: RAID 0, RAID 1, JBOD, RAID 5, RAID 6, RAID 10	1
Pevný disk MA	Kompatibilný s: Sieťové úložisko 1 Typ úložiska: HDD Formát (Form Factor): 3.5" Kapacita úložiska: 4 000 GB (4 TB) Určený pre prevádzku 24/7 (v sieťovom úložisku): ÁNO Rozhranie interné: SATA III Rýchlosť čítania: min. 180 MB/s	5

	Rýchlosť zápisu: min. 180 MB/s Technológia zápisu: CMR Vyrovnávacia pamäť: 64 MB Počet otáčok: min. 5900 ot/min.	
M.2 SSD disk	Kompatibilný s: Sieťové úložisko 1 Typ: cache disk pre NAS zariadenia Rozmer: M.2 2280 Kapacita úložiska: 400 GB NAND flash: ÁNO Interné rozhranie: M.2 (NVMe PCIe 3.0 x4) Rýchlosť čítania: min. 3100 Mb/s Rýchlosť zápisu: min. 550 Mb/s MTBF: min. 1 800 000h	2