

## Opis predmetu zákazky

Príloha č. 1

Názov predmetu zákazky: "IKT zariadenia – 040"

### Časť 2 Náhradné diely

Názov položky	Opis	Počet kusov
RAM pamäť 301	Kapacita: 8GB Vyhotovenie: SO-DIMM Frekvencia pamäte: 1333MHz Časovanie: CL9 Typ: DDR3	8
RAM pamäť 302	Kapacita: 8GB Vyhotovenie: SO-DIMM Frekvencia pamäte: 2666MHz Časovanie: CL19 Typ: DDR4	10
SSD disk 301	Kapacita: 240GB Veľkosť: 2.5" Typ úložiska: SSD Rozhranie: SATA 3	10
SSD disk 302	Kapacita úložiska: 256 GB Rýchlosť čítania 560MB/s Rýchlosť zápisu 540MB/s Životnosť 180TBW	2
LTO Ultrium Data Cartridge 301	Generácia LTO8 Form Faktor 0,5" Typ LTO IBM Ultrium (01PL041) Kapacita 12TB/30TB RW Číslovanie Pre-labelled / Procesor jadrá Min. 8	20
LTO Ultrium Universal cleaning cartridge 301	Compatibilita LTO 1-8 Form Faktor 0,5" Typ LTO IBM Ultrium (35L2086)	4
Základná doska 301	Socket: AMD AM4 Čipset: AMD X570 Formát dosky: ATX	1

	<p>Integrovaná sieťová karta: Áno  Typ RAM slotv: DIMM  Počet slotov RAM: 4  PCI Express 4.0 slot: 1  PCI Express x16 slot: 2  PCI Express x1 slot: 3  M.2 slot: 2 USB 3.0: 2  RJ-45 port 1Gbps: Áno  Jack 3.5mm: Áno</p>	
Procesor 301	<p>Socket: AMD AM4  Počet jadier: 8  Počet vláken: 16  Frek procesora: 3.9GHz  Max frek procesora: 4.5GHz  CPU passmark: 24562  Automatické pretaktovanie: Áno  Chladič v balení. Áno  TDP: 105W  L2 cache: 4MB  L3 cache: 32MB</p>	1
Grafická karta 301	<p>Grafický procesor: GA106-302  Architektúra čipu: Ampre  Počet stream procesorov: 3584x  Veľkosť operačnej pamäte: 12GB  Typ pamäte: GDDR6  Šírka zbernice: 192-Bit  Frek jadra: 1320MHz  Boost frek jadra: 1777MHz  Frek pamäte: 15GHz  Rozhranie pripojenia na dosku: PCI Express x16  Počet výstupov obrazu: 4  Verzia DirectX: 12 Ultimate  Chladič: dvojslotový  TDP: 170W  LHR: Áno  HDMI port: 1  DP 1.4a port: 3</p>	1
RAM pamäť 303	<p>Operačná pamäť: 2*8GB (16GB)  Vyhotovenie: DIMM  Typ: DDR4  Modul: PC4-28800  Frek pamäte: 3600MHz  Časovanie: CL19  Napätie: 1.35V</p>	1

SSD disk 303	<p>Typ úložiska: SSD  Rozhranie pripojenia: M.2  Kapacita: 500GB  Životnosť: 300TBW  Rýchlosť zápisu: 2.3GBps  Rýchlosť čítania: 3.4GBps  Vyrovnávacia pamäť: 512MB</p>	1
HDD disk 301	<p>Typ úložiska: HDD  Kapacita: 2TB  Rozhranie pripojenia: SATA 3  Rozmer: 3.5"  Otáčky za minútu: 7200</p>	1
PC zdroj 301	<p>Výkon: 750W  Formát ATX  Modulárnosť: plne modulárny  Počet Serial ATA 15pin: 6  Počet PCI Express 8pin/6+2pin: 4  Počet Molex HDD 4pin: 5  Počet FDD 4pin:</p>	1
PC chladenie 301	<p>Určenie: do PC  Min rýchlosť: 200rpm  Max rýchlosť: 1800rpm  Max hlučnosť: 22.5dB  Priemer ventilátora: 120mm  Napájací konektor: 4pin PWM  Prietok vzduchu: 95.66m3/h</p>	2
PC skriňa 301	<p>Veľkosť: Midi Tower  Formát základnej dosky: ATX, mATX, mITX  Počet slotov 2.5": 2  Počet slotov 3.5": 2  Bočnica: priehľadná  Šírka: 21.6cm  Výška: 44.8cm  Hĺbka: 41.3cm</p>	1