

## Opis predmetu zákazky

## IKT zariadenia – 033/23 - 24

Technická špecifikácia:

## Časť 1 – Monitory a tablety

Názov položky	Opis	Počet kusov
Tablet 1057	<p>Terénny GPS tablet</p> <p>Vlastnosti: odolnosť vo vode, voči pádu, teplota -20 až 50°C</p> <p>Interné úložisko: 64 GB</p> <p>Operačný systém: Android 10.0</p> <p>8" displej s rozlíšením 1280 x 800 pixelov</p> <p>Komunikácia: Wi-Fi (802.11 a/b/g/n/ac), Bluetooth (v 4.2), LTE modem (GSM/WCDMA/LTE), NFC</p> <p>Fotoaparát: predný 5 MPix, zadný 13 MPix</p> <p>Interný GNSS prijímač: Qualcomm GPS / A-GPS / GLONASS / BeiDou / Galileo</p> <p>Presnosť interného GNSS prijímača: do 4 m</p> <p>Senzory: gyroskop, kompas, akcelerometer</p> <p>Výdrž batérie: do 8 hodín s adaptérom a USB-C káblom</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.geopriestor.sk/produkt/stonex-ut32/">https://www.geopriestor.sk/produkt/stonex-ut32/</a>  alebo ekvivalent</p>	1
Tablet 1076	<p>Operačný systém: Android</p> <p>Uhlopriečka displeja: 11</p> <p>Technológia displeja: IPS</p> <p>Rozlíšenie: 2880x1800</p> <p>Kapacita úložiska (GB): 256</p> <p>Veľkosť operačnej pamäte (GB): 8</p> <p>Vnútoraná pamäť: Nezáleží</p> <p>GPS: ÁNO</p> <p>Bluetooth: ÁNO</p> <p>WiFi: ÁNO</p> <p>Mobilné pripojenie k internetu (LTE):</p> <p>Rozlíšenie fotoaparátu (min.): 13 Mpx</p> <p>Rozhranie: USB-C</p> <p>Kapacita batérie min. 8800 mAh</p> <p>Počet jadier procesora 8 x</p> <p>Model procesora aspoň Qualcomm Snapdragon 870</p> <p>Senzory: Pohybový senzor, Gyroskop</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/xiaomi-pad-6-8-gb-256-gb-gravity-gray-d7843151.htm">https://www.alza.sk/xiaomi-pad-6-8-gb-256-gb-gravity-gray-d7843151.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	1
Monitor 1041	<p>Uhlopriečka: 32</p> <p>Typ rozlíšenia: Quad HD</p> <p>Rozlíšenie (px): 2560x1440</p> <p>Displej: nezáleží</p> <p>Povrch displeja: Matný</p> <p>Pomer strán: 16:9</p> <p>Obnovovacia frekvencia (min.): 60</p> <p>Konštrukcia: Rovná</p>	1

	<p>Pivot: ÁNO  Nastaviteľná výška: ÁNO  HDMI (počet konektorov): 1  DisplayPort (počet konektorov): 1  Poznámka: - VESA 100x100  Reproduktory</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/32-philips-325b1-d6304435.htm#popis">https://www.alza.sk/32-philips-325b1-d6304435.htm#popis</a>  alebo ekvivalent</p>	
Monitor 1043	<p>Uhlopriečka: min. 33  Rozlíšenie (px): 3440 × 1440  Displej: Vertical Alignment (VA)  Povrch displeja: Antireflexný  Pomer strán: 21:9  Obnovovacia frekvencia (min.): 60 Hz  Konštrukcia: Prehnutá  Nastaviteľná výška: ÁNO  HDMI (počet konektorov): 1  DisplayPort (počet konektorov): 1  Odozva ≤ 4 ms  Farebná hĺbka: 10 bit</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/34-lenovo-g34w-30-d7866349.htm">https://www.alza.sk/34-lenovo-g34w-30-d7866349.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	1
Monitor 1047	<p>Uhlopriečka: 28  Typ rozlíšenia: 4K Ultra HD  Rozlíšenie (px): 3840 × 2160 px  Displej: In-Plane Switching (IPS)  Povrch displeja: Matný  Pomer strán: 16:9  Obnovovacia frekvencia (min.): 60 Hz  Konštrukcia: Rovná  Nastaviteľná výška: ÁNO  HDMI (počet konektorov): 2  DisplayPort (počet konektorov): 1  miniDisplayPort (počet konektorov):  USB-C (počet konektorov):  USB (počet konektorov): 1  Odozva 4 ms  Maximálny jas 300 cd/m2  Farebná hĺbka 10 bit  Kontrast 1000:1  HDR, Flicker-free, Filter modrého svetla</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/28-samsung-u28r550-d5730773.htm">https://www.alza.sk/28-samsung-u28r550-d5730773.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	1
Scanner 1040	<p>Scanner - A4, rozlíšenie najmenej 1200x1200 DPI,  rýchlosť 4 str. za min,  USB pripojenie  Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: Windows PC</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/plustek-opticslim-2610-d5720549.htm">https://www.alza.sk/plustek-opticslim-2610-d5720549.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	1

Časť 2 – IKT zariadenia

Názov položky	Opis	Počet kusov
Externý disk 1037	<p>Typ úložiska: SSD            Formát: 2.5            Kapacita úložiska v GB: 2000            Rozhranie: USB 3.2 Gen 2            Konektor: USB-C            Minimálna rýchlosť zápisu: 2000 MB/s            Minimálna rýchlosť čítania: 2000 MB/s            Púzdro:            Poznámka: Certifikácia: IP 55 odolný proti bežným vibráciám a otrasom Hmotnosť do 0,03 kg kábel v balení</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/kingston-xs2000-portable-ssd-2-tb-d6709201.htm">https://www.alza.sk/kingston-xs2000-portable-ssd-2-tb-d6709201.htm</a>            alebo ekvivalent</p>	2
Disk 1048	<p>Typ úložiska: HDD            Formát: 2.5            Kapacita úložiska v GB: 5000 GB            Rozhranie: USB 3.2 Gen 1            Konektor: Micro USB-B</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/wd-2-5-elements-portable-5tb-cierny-d5685817.htm">https://www.alza.sk/wd-2-5-elements-portable-5tb-cierny-d5685817.htm</a>            alebo ekvivalent</p>	2
Disk 1049	<p>Typ úložiska: HDD            Formát: 2.5            Kapacita úložiska v GB: 1 000 GB            Rozhranie: USB 3.2 Gen 1            Konektor: Micro USB-B</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/wd-2-5-elements-portable-1tb-cierny-d4945001.htm">https://www.alza.sk/wd-2-5-elements-portable-1tb-cierny-d4945001.htm</a>            alebo ekvivalent</p>	1
Disk 1050	<p>Typ úložiska: SSD            Formát:            Kapacita úložiska v GB: 2000            Rozhranie: USB 3.2 Gen 2            Konektor: USB-C            Minimálna rýchlosť zápisu: 1000 MB/s            Minimálna rýchlosť čítania: 1050 MB/s</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/samsung-portable-ssd-t7-2-tb-sivý-d5848609.htm">https://www.alza.sk/samsung-portable-ssd-t7-2-tb-sivý-d5848609.htm</a>            alebo ekvivalent</p>	14
Disk 1051	<p>Typ úložiska: SSD            Formát: 2.5            Kapacita úložiska: 3 840 GB            Použitie: Do počítača            Rozhranie: SATA III            Veľkosť článku/bunky: TLC</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/kingston-dc600m-enterprise-3-840-gb-d7820644.htm">https://www.alza.sk/kingston-dc600m-enterprise-3-840-gb-d7820644.htm</a></p>	2

	alebo ekvivalent	
Disk 1052	<p>Typ úložiska: SSD  Formát: 2.5  Kapacita úložiska: 3 840 GB  Použitie: Do počítača  Rozhranie: SATA III  Veľkosť článku/bunky: TLC  Vyrovnávací pamäť/DRAM/buffer/cache:  Minimálna rýchlosť zápisu: 530 MB/s  Minimálna rýchlosť čítania: 560 MB/s</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/kingston-dc600m-enterprise-3-840-gb-d7820644.htm">https://www.alza.sk/kingston-dc600m-enterprise-3-840-gb-d7820644.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	2
Disk 1091	<p>Typ úložiska: SSD  Formát: 2.5  Kapacita úložiska v GB: 4000  Rozhranie: USB 3.2 Gen 1  Konektor: USB-C  Minimálna rýchlosť zápisu: 1 000 MB/s  Minimálna rýchlosť čítania: 1 050 MB/s  Prepojovacie káble sú obsahom balenia</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/samsung-portable-ssd-t7-shield-4-tb-cierny-d7461041.htm">https://www.alza.sk/samsung-portable-ssd-t7-shield-4-tb-cierny-d7461041.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	1
RAM 1053	<p>Určenie: Pre počítač  Vyhodenie: DIMM  Typ pamäte: DDR4  Veľkosť operačnej pamäte (GB): 32  Minimálna frekvencia pamäte (MHz): 3 200 MHz  Napätie (V): 1,2 V  Časovanie: CL22 (22-22-22)</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/kingston-32-gb-ddr4-3-200-mhz-cl22-server-premier-d7389240.htm">https://www.alza.sk/kingston-32-gb-ddr4-3-200-mhz-cl22-server-premier-d7389240.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	1
RAM 1054	<p>Určenie: Pre počítač  Vyhodenie: DIMM  Typ pamäte: DDR4  Veľkosť operačnej pamäte (GB): 16  Minimálna frekvencia pamäte (MHz): 3 200 MHz  Napätie (V): 1,2 V  Časovanie: CL22 (22-22-22)  Pasívny chladič:  RGB osvetlenie:  Unbuffered:  Poznámka:  Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/kingston-16-gb-ddr4-3200-mhz-cl22-server-premier-d7389246.htm">https://www.alza.sk/kingston-16-gb-ddr4-3200-mhz-cl22-server-premier-d7389246.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	1
UPS 1056	<p>Záložný zdroj  Prevedenie: tower, line-interactive  Vstupné parametre:  Vstupné napätie: 230 V  Rozsah vstupného napätia: 151 - 296 V</p>	1

	<p>Prúd: 16 A ,  Zásuvka: C20  Výstupné parametre:  Výkon (VoltAmpéry): 2200 VA  Výkon (W): 1980W  Porty:  Výstupy: 9  Typ výstupu: 8 x C13  1x C19  Čas prenosu: 4ms  Batéria:  Prevádzková doba pri polovičnej záťaži: 12 min  Pri plnej záťaži: 3 min  Hot-swap  Potlačenie prepätia: 405 joulov  Sériový port, port núdzového vypnutia, HID kompatibilný port USB</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.fujitsu-shop.sk/produkty/cyberpower-professional-tower-2200-pr2200elcdsl">https://www.fujitsu-shop.sk/produkty/cyberpower-professional-tower-2200-pr2200elcdsl</a>  alebo ekvivalent</p>	
Dotykové pero 1075	<p>Dotykové pero  Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: notebook ASUS ZenBook ProDuo 15 OLED, model UX582H  Pripojenie: Bluetooth  Citlivosť: 4096 úrovní prítlaku; 5 - 350g; obnovovacia frekvencia: 266Hz  Obsah balenia: ASUS Pen, 4 hroty - 2H, H, HB a B</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.asus-shop.sk/katalog/prislusenstvo/tasky/asus-pen-2.0-aktivne-pero-sa203h-cierne">https://www.asus-shop.sk/katalog/prislusenstvo/tasky/asus-pen-2.0-aktivne-pero-sa203h-cierne</a>  alebo ekvivalent</p>	1
Prezentér 1078	<p>Opis zariadenia: Laserové ukazovadlo a prezentér  Kompatibilita Windows, Plug-and-play, bez nutnosti použiť akýkoľvek softvér</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/logitech-wireless-presenter-r400-d138120.htm">https://www.alza.sk/logitech-wireless-presenter-r400-d138120.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	3
Kábel 1080	<p>Konektor 1: HDMI male, pozlátený  Konektor 2: HDMI male, pozlátený  Zakončenie konektora: Rovné  Dĺžka kábla (m): 20  prepojovací HDMI High Speed + Ethernet kabel, 3x tienený  Podpora prenosu 4K a 3D obraz,  Podpora funkcie ARC  Integrovaný zosilňovač signálu</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.mall.sk/kable-redukcie/premiumcord-hdmi-high-speed-20-m-integrovaný-zosilovac">https://www.mall.sk/kable-redukcie/premiumcord-hdmi-high-speed-20-m-integrovaný-zosilovac</a>  alebo ekvivalent</p>	1
Klávesnica + myš 1081	<p>Pripojenie: Bezdrôtová  Rozhranie: Bezdrôtový USB prijímač (dongle) Technológia myši: Optická  Enter: Dvojriadkový úzky  Podsvietené klávesy: NIE</p>	4

	<p>klávesnica má 12 programovateľných klávesov, X CZ/SK odolné voči postriekaniu          myš má 3 tlačidlá a 1600 DPI optický snímač, ergonomické prevedenie</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.hacom.sk/eshop/dell-set-klavesnica-mys-km5221w-bezdrotova-cz-580-ajri/p-1494986.xhtml">https://www.hacom.sk/eshop/dell-set-klavesnica-mys-km5221w-bezdrotova-cz-580-ajri/p-1494986.xhtml</a>          alebo ekvivalent</p>	
Podložka pod myš 1083	<p>podložka pod myš s ergonomickým vankúšikom pod zápästie          Úprava proti opotrebeniu, ľahko umývateľný materiál</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.agem.sk/pocitacove-doplanky/podlozky-pod-mys/gelove-podlozky-pod-mys/gembird-podlozka-pod-mys-gelova-cierna-mp-gel-bk-14226425">https://www.agem.sk/pocitacove-doplanky/podlozky-pod-mys/gelove-podlozky-pod-mys/gembird-podlozka-pod-mys-gelova-cierna-mp-gel-bk-14226425</a>          alebo ekvivalent</p>	4
Zdroj 1088	<p>Napájací adaptér pre notebook:          Výstupné napätie: 19,5V          Výstupný prúd: 3,33A          Výkon: 65W          Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: HP EliteBook 855 G7</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.klavesnica.sk/nabijacky-hp/original-nabijacka-ac-hp-elitebook-855-g7--hp-envy-m6-koox--hp-envy-m6-k01x--hp-envy-m6-k02x-65--w-19-5--v/">https://www.klavesnica.sk/nabijacky-hp/original-nabijacka-ac-hp-elitebook-855-g7--hp-envy-m6-koox--hp-envy-m6-k01x--hp-envy-m6-k02x-65--w-19-5--v/</a>          alebo ekvivalent</p>	1
Zdroj 1089	<p>Napájací adaptér pre notebook:          Výstupné napätie: 20V          Výstupný prúd: 3,25A          Výkon: 65W          Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: Lenovo V510-15IKB</p> <p>Ref. model:  <a href="https://notebook-adaptery.sk/originalne-nabijecka-adapter-lenovo-v510-15ikb-65w-3-25a-20v-hranaty-konektor/">https://notebook-adaptery.sk/originalne-nabijecka-adapter-lenovo-v510-15ikb-65w-3-25a-20v-hranaty-konektor/</a>          alebo ekvivalent</p>	1

### Časť 3 – Fotoaparát

Názov položky	Opis	Počet kusov
Fotoaparát 1087	<p>Rozlíšenie snímača (fotografia): 24,2 Mpx Rýchlosť sekvenčného snímania: 10 sn/s Rozlíšenie videa: 4K          Veľkosť snímača: Full Frame          Displej: Výklopný          Veľkosť displeja: 3          Hľadáčik: Elektronický          Vymeniteľný objektív: ÁNO          Podporované formáty (fotografia): JPEG , RAW Podporované formáty (video): H.264/MPEG-4 AVC          Podpora pamäťových kariet: SDHC , SDXC Dátové rozhranie: WiFi , Bluetooth , USB 3.0 Dátový konektor: Nezáleží          Audio/Video konektor: MiniHDMI , microHDMI GPS: NIE          Batéria: Vymeniteľná          Odolnosť voči dažďu/prachu: NIE</p>	1

	<p>Optická stabilizácia: ÁNO Zoom: ÁNO Zoom objektív E-mount</p> <p>Ref. model: <a href="https://www.exafoto.sk/sony/sony-alpha-a7-iii/">https://www.exafoto.sk/sony/sony-alpha-a7-iii/</a> alebo ekvivalent</p>	
--	--	--

#### Časť 4 – PC, AiO, notebooky

Názov položky	Opis	Počet kusov
PC 1038	<p>Veľkosť skrine: Midi Tower Počet jadier procesora: 4 Typ procesora (min.): Pentium i3, Ryzen 3 Hyperthreading: ÁNO Podpora virtualizácie: ÁNO Veľkosť operačnej pamäte (GB): 16 Počet slotov RAM (min.): Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska: 500 GB HDMI: 2 kombinácia dvoch digitalnych moze byt aj napr. HDMI+DVI zapojenie dvoch monitorov</p> <p>LAN (RJ-45): ÁNO Operačný systém: Bez operačného systému</p> <p>Ref. model: <a href="https://www.alza.sk/alza-topoffice-i3-alder-d7637918.htm">https://www.alza.sk/alza-topoffice-i3-alder-d7637918.htm</a> alebo ekvivalent</p>	1
PC 1039	<p>Veľkosť skrine: Midi Tower Počet jadier procesora: 8 Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent Frekvencia procesora: Automatické pretaktovanie: Hyperthreading: Podpora virtualizácie: Model grafickej karty (min.): Počet stream procesorov (min.): Veľkosť operačnej pamäte (GB): 32 Počet slotov RAM (min.): 4 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska: 1000 Bluetooth: WiFi: Optická mechanika: HDMI: 2 kombinácia dvoch digitalnych moze byt aj napr. HDMI+DVI zapojenie dvoch monitorov DisplayPort: miniDisplayPort: VGA D-SUB: DVI: USB: LAN (RJ-45): ÁNO Operačný systém: Windows</p> <p>Ref. model: <a href="https://www.alza.sk/alza-topoffice-i7-ssd-d7101249.htm">https://www.alza.sk/alza-topoffice-i7-ssd-d7101249.htm</a> alebo ekvivalent</p>	1
PC 1042	<p>Veľkosť skrine: Midi Tower</p>	1

	<p>Počet jadier procesora: 10  Typ procesora (min.): Intel Core i9, Ryzen 9 alebo ekvivalent  Frekvencia procesora: 3,6 GHz  Automatické pretaktovanie: ÁNO  Hyperthreading: ÁNO  Podpora virtualizácie: ÁNO  Pamäť grafickej karty: 8  Model grafickej karty (min.): NVIDIA GeForce RTX  Veľkosť operačnej pamäte (GB): 32  DVD mechanika: ÁNO  Typ úložiska: SSD  Kapacita úložiska: 2000  WiFi: ÁNO  HDMI: Áno  DisplayPort: Áno  USB: USB 3.2 + USB 2.0  LAN (RJ-45): ÁNO  Operačný systém: Windows  Core boost frekvencia procesora min. 5 GHz USB 3.2 + USB 2.0  Podpora Windows 11  Myš + klávesnica DVD mechanikou  Maximálna cena: 1700 eur s DPH (nekapitálové výdavky).</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/alza-battlebox-core-rtx3080-quiet-d6518036.htm">https://www.alza.sk/alza-battlebox-core-rtx3080-quiet-d6518036.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	
PC 1055	<p>Typ zostavy: Tower  Počet jadier procesora: 6  Typ procesora (min.): Xeon  Frekvencia procesora (min.): 3,20 GHz  Automatické pretaktovanie: ÁNO  HyperThreading: ÁNO  Podpora virtualizácie: ÁNO  Veľkosť operačnej pamäte (GB): 16  Typ úložiska: SSD  HDMI (počet konektorov):  DisplayPort (počet konektorov): 1  miniDisplayPort (počet konektorov):  USB (počet konektorov): 7  USB-C (počet konektorov): 1  LAN (RJ-45): ÁNO  Poznámka: 3x 1Gb LAN (RJ45)  Typ záruky: On-Site Next Business Day</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.fujitsu-shop.sk/produkty/fujitsu-primergy-tx1320m5-vfyt13255co31in">https://www.fujitsu-shop.sk/produkty/fujitsu-primergy-tx1320m5-vfyt13255co31in</a>  alebo ekvivalent</p>	1
PC 1077	<p>Typ zostavy: Tower  Počet jadier procesora: 4  Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent  Frekvencia procesora (min.): 3,3 GHz (3 300 MHz)  Automatické pretaktovanie: ÁNO  HyperThreading: ÁNO  Podpora virtualizácie: ÁNO  Pamäť grafickej karty (GB): 0  Model grafickej karty (min.): UHD Graphics 730  Veľkosť operačnej pamäte (GB): 16</p>	1



	<p>Typ úložiska: SSD  Kapacita úložiska (GB): 1000  Bluetooth: ÁNO  WiFi: ÁNO  HDMI (počet konektorov): 1  DisplayPort (počet konektorov): 1  USB (počet konektorov): 8  LAN (RJ-45): ÁNO</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/alza-topoffice-i3-alder-d7637921.htm">https://www.alza.sk/alza-topoffice-i3-alder-d7637921.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	
PC 1090	<p>Typ zostavy: Tower  Počet jadier procesora: 14  Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent  Frekvencia procesora (min.): 2,1 GHz  Automatické pretaktovanie: ÁNO  HyperThreading: ÁNO  Podpora virtualizácie: ÁNO  Pamäť grafickej karty (GB): 12  Model grafickej karty (min.): NVIDIA GeForce RTX 3060  Veľkosť operačnej pamäte (GB): 32  Typ úložiska: SSD  Kapacita úložiska (GB): 1000  Čítačka pamäťových kariet: ÁNO  HDMI (počet konektorov): 1  DisplayPort (počet konektorov): 1  USB (počet konektorov): 10  USB-C (počet konektorov): 1  LAN (RJ-45): ÁNO  Počet jadier procesora: 16 ×  Operačná pamäť RAM: 32 GB (s voľnými slotmi pre maximálnu kapacitu aspoň 64 GB)  Balenie obsahuje Myš, Klávesnica</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/hp-z4-g5-d7814157.htm">https://www.alza.sk/hp-z4-g5-d7814157.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	1
AiO 1044	<p>Uhlopriečka displeja: 23  Rozlíšenie (px): 1920 × 1080  Displej: In-Plane Switching (IPS)  Počet jadier procesora (min.): 8  Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent  Frekvencia procesora (min.): 3,2 GHz  Automatické pretaktovanie: ÁNO  HyperThreading: ÁNO  Model grafickej karty (min.): Intel UHD Graphics  Veľkosť operačnej pamäte (GB): 16  Typ úložiska: SSD  Kapacita úložiska: 1000  Bluetooth: ÁNO  WiFi: ÁNO  Optická mechanika: ÁNO  HDMI (počet konektorov): 1  DisplayPort (počet konektorov): 1  USB-C (počet konektorov): 1  USB (počet konektorov): min. 4  LAN (RJ-45): ÁNO  Operačný systém: Windows</p>	1

	<p>Myš+klávesnica: ÁNO</p> <p>Poznámka: Podpora Windows 11</p> <p>Integrovaná grafická karta Intel UHD Graphics, alebo samostatná grafická karta NVIDIA GeForce (R)GT(X)</p> <p>Uhlopriečka displeja min. 23</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/asus-expertcenter-e5-24-e5402whak-ba262m-black-d7820606.htm">https://www.alza.sk/asus-expertcenter-e5-24-e5402whak-ba262m-black-d7820606.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	
AiO 1045	<p>Uhlopriečka displeja: 23</p> <p>Rozlíšenie (px): 1920 × 1080</p> <p>Displej: In-Plane Switching (IPS)</p> <p>Počet jadier procesora (min.): 6</p> <p>Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent</p> <p>Frekvencia procesora (min.): 3,3 GHz</p> <p>Automatické pretaktovanie: ÁNO</p> <p>HyperThreading: ÁNO</p> <p>Pamäť grafickej karty (GB):</p> <p>Model grafickej karty (min.): Intel UHD Graphics</p> <p>Veľkosť operačnej pamäte (GB): 8</p> <p>Typ úložiska: SSD</p> <p>Kapacita úložiska: 512</p> <p>CD/DVD mechanika: ÁNO</p> <p>Bluetooth: ÁNO</p> <p>WiFi: ÁNO</p> <p>Čítačka pamäťových kariet: ÁNO</p> <p>Webová kamera: ÁNO</p> <p>HDMI (počet konektorov): 1</p> <p>DisplayPort (počet konektorov): 1</p> <p>USB-C (počet konektorov): 1</p> <p>USB (počet konektorov): 4</p> <p>LAN (RJ-45): ÁNO</p> <p>Operačný systém: Windows</p> <p>Myš+klávesnica: ÁNO</p> <p>Windows 11</p> <p>Integrovaná grafická karta Intel UHD Graphics, alebo samostatná grafická karta NVIDIA GeForce GT(X)</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.acer-shop.sk/produkty/acer-aspire-c24-1700-dqbjfecoo2">https://www.acer-shop.sk/produkty/acer-aspire-c24-1700-dqbjfecoo2</a>  alebo ekvivalent</p>	1
AiO 1079	<p>Uhlopriečka displeja: 23,8</p> <p>Rozlíšenie (px): FHD 1920x1080 px</p> <p>Displej: In-Plane Switching (IPS)</p> <p>Počet jadier procesora (min.): 8</p> <p>Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent</p> <p>Frekvencia procesora (min.): 2,40 - 4,60 GHz</p> <p>Veľkosť operačnej pamäte (GB): min. 8 GB</p> <p>Typ úložiska: SSD</p> <p>Kapacita úložiska: min. 256 GB</p> <p>Bluetooth: ÁNO</p> <p>WiFi: ÁNO</p> <p>Webová kamera: ÁNO</p> <p>HDMI (počet konektorov): 1</p> <p>USB (počet konektorov): 4</p> <p>LAN (RJ-45): ÁNO</p> <p>Operačný systém: Windows</p> <p>Myš+klávesnica: ÁNO</p>	2

	<p>Preferuje sa model s možnosťou nastavenia výšky, natočenia a sklonu.</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.lenovo-shop.sk/produkty/lenovo-thinkcentre-neo-30a-24-12k00016ck">https://www.lenovo-shop.sk/produkty/lenovo-thinkcentre-neo-30a-24-12k00016ck</a>  alebo ekvivalent</p>	
Notebook 1046	<p>Uhlopriečka displeja: 14,5  Pomer strán: 16:10  Displej: Organic Light-Emitting Diode (OLED)  Rozlíšenie displeja: 2880 x 1800  Typ displeja: Lesklý  Počet jadier procesora (min.): 14  Typ procesora (min.): Intel Core i9, Ryzen 9 alebo ekvivalent  Frekvencia procesora (min.): 2,6 GHz  Grafická karta: Dedikovaná  Pamäť grafickej karty (GB): 4  Model grafickej karty (min.): NVIDIA GeForce RTX  Veľkosť operačnej pamäte: 32  Typ úložiska: SSD  Kapacita úložiska (GB): 1000  Konvertibilita: Pevný (klasický notebook)  HDMI (počet konektorov): 1  USB-C (počet konektorov): 1  Nabíjanie cez USB-C: ÁNO  Optická mechanika: NIE  Podsvietená klávesnica: ÁNO  Dotykový display: ÁNO  Operačný systém: Windows  WiFi  NumberPad  Webkamera  Windows 11  Hmotnosť do 1,6 kg  Maximálna cena: 1700 eur s DPH (nekapitálové výdavky).</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.asus-shop.sk/katalog/zenbook-14/zenbook-14x-oled-ux3404vc-2.8k-dotyk-i9-13900h-rtx3050-4g-1tb-ssd-32gb-win11h-pieskovy">https://www.asus-shop.sk/katalog/zenbook-14/zenbook-14x-oled-ux3404vc-2.8k-dotyk-i9-13900h-rtx3050-4g-1tb-ssd-32gb-win11h-pieskovy</a>  alebo ekvivalent</p>	1
Notebook 1063	<p>Uhlopriečka displeja: 14,0  Pomer strán: 16:10  Displej: In-Plane Switching (IPS)  Rozlíšenie displeja: 2880x1800px  Typ displeja: Matný  Počet jadier procesora (min.): 8  Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent  Frekvencia procesora (min.): 3,20 GHz  Grafická karta: Integrovaná  Model grafickej karty (min.): AMD Radeon Graphics 680M  Veľkosť operačnej pamäte: 16  Typ úložiska: SSD  Kapacita úložiska (GB): 1000  Konvertibilita: Pevný (klasický notebook)  HDMI (počet konektorov): 1  USB-C (počet konektorov): 2  USB (počet konektorov): 2  Nabíjanie cez USB-C: Áno  Optická mechanika: NIE</p>	1

	Podsvietená klávesnica: ÁNO Čítačka pamäťových kariet: ÁNO Operačný systém: Windows  Ref. model: <a href="https://www.lenovo-shop.sk/produkty/lenovo-ideapad-5-pro-14arh7-storm-grey-82sjoo68ck">https://www.lenovo-shop.sk/produkty/lenovo-ideapad-5-pro-14arh7-storm-grey-82sjoo68ck</a> alebo ekvivalent	
--	---	--

#### Časť 5 – Switch I.

Názov položky	Opis	Počet kusov
Switch 1065	100/1000 Mbps RJ45 porty: 48ks Podpora POE: Porty 1-40 s podporou PoE+ IEEE 802.3at/af; Porty 41-48 s podporou 60W PoE+ IEEE 802.3at/af/bt 1/10 Gbps SFP+ porty : 4ks integrované Montovateľný do racku: Áno – 1U Prepínacia kapacita: 176 Gbps Zdroj: AC/DC, Internal, 120W  Dodaný komponent musí byť kompatibilný s existujúcou sieťovou štruktúrou objednávateľa a podporuje možnosť integrácie do existujúceho Unifi controlleru verzie 5.13.32 alebo vyššej.  Ref. model: <a href="https://www.datacomp.sk/ubnt-usw-pro-48-po-e-gen2-48x-gbit-rj45-4x-sfp-40x-poe-802-3at-af-8x-802-3bt">UBNT UniFi Switch USW-PRO-48-POE Gen2 - 48x Gbit RJ45, 4x SFP+, 40x PoE 802.3af/at, 8x 802.3bt   Datacomp.sk</a>	1
Switch 1066	1/10 Gbps SFP+ porty : 8ks Montovateľný do racku: Áno – 1U Prepínacia kapacita: 160 Gbps Zdroj: AC/DC internal 36W  Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: Dodaný komponent musí byť kompatibilný s existujúcou sieťovou štruktúrou objednávateľa a podporuje možnosť integrácie do existujúceho Unifi controlleru verzie 5.13.32 alebo vyššej.  Ref. model: <a href="https://www.asbis.sk/ubiquiti-unifi-switch-aggregation">Ubiquiti UniFi Switch Aggregation   Asbis SK</a>	3
Switch 1069	100/1000 Mbps RJ45 porty: 24ks Podpora POE: Porty 1-16 s podporou PoE+ IEEE 802.3at/af; 1 Gbps SFP porty : 2ks integrované Montovateľný do racku: Áno – 1U Prepínacia kapacita: 52 Gbps Zdroj: AC/DC, Internal, 120W  Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: Dodaný komponent musí byť kompatibilný s existujúcou sieťovou štruktúrou objednávateľa a podporuje možnosť integrácie do existujúceho Unifi controlleru verzie 5.13.32 alebo vyššej.  Ref. model: <a href="https://www.alza.sk/ubiquiti-usw-24-po-e-gen2-switch">Ubiquiti USW-24-POE Gen2 - Switch   Alza.sk</a>	1

## Časť 6 – Sieťové prvky

Názov položky	Opis	Počet kusov
Switch 1082	<p>32 x 100Gb QSFP28 L3 Switch pre Datacentrum:            10G porty: 128x - cez breakout cable            25G porty: 128x - cez breakout cable            40G porty: 32x            100G porty: 32x            Mgmt port: 1            Console port: 1            Back-to-Front Airflow            Max spotreba: 450W            Max hlučnosť: 78dB            Efektivita zdroja: 94% @50% záťaži            Prepínacia kapacita: 6,4 Tbps</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.fs.com/de-en/products/110480.html">https://www.fs.com/de-en/products/110480.html</a>            alebo ekvivalent</p>	2
Patchcord 1072	<p>Patchcord Single Mode LC-SC            Konektor: LC UPC to SC UPC            Vlákno: Singlemode OS2 9/125µm žltý            Typ kábla: Duplex            Vlnová dĺžka: 1310/1550nm            Prevedenie kábla: okrúhly kábel ø2mm            Dĺžka: 2m            Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: Unifi Switch</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.kabel.sk/fiber-kabel-lc-sc-2m-duplex-os2-9-125m-lsoh-g657-a2-ohybny-2mm-zlty-p52093">https://www.kabel.sk/fiber-kabel-lc-sc-2m-duplex-os2-9-125m-lsoh-g657-a2-ohybny-2mm-zlty-p52093</a></p>	4
Patchcord 1073	<p>Patchcord Single Mode LC-LC            Konektor: LC to LC            Vlákno: Singlemode OS2 9/125µm žltý            Typ kábla: Duplex            Vlnová dĺžka: 1310/1550nm            Prevedenie kábla: okrúhly kábel ø3mm            Dĺžka: 2m            Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: Unifi Switch</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.kabel.sk/fiber-kabel-lc-lc-2m-duplex-os2-9-125m-lsoh-uniboot-konektor-g657-a2-ohybny-3mm-zlty-p84523">https://www.kabel.sk/fiber-kabel-lc-lc-2m-duplex-os2-9-125m-lsoh-uniboot-konektor-g657-a2-ohybny-3mm-zlty-p84523</a></p>	10
Sieťová karta 1084	<p>Sieťová karta - 100G Dual-Port QSFP28            Porty: 2x100GbE            PCIe rozhranie: PCIe 4.0 x 16            Podpora OS: Windows, Linux, VMware, FreeBSD Podpora FCoE, SR-IOV, ISCI, VMDq, PCI-SIG Podpora Tx/Rx IP, SCTP, TCP, and UDP checksum offloading (IPv4, IPv6)            Podpora Tx TCP segmentation offload (IPv4, IPv6) Podpora Adapter fault tolerance (AFT)            Switch fault tolerance (SFT)            Adaptive load balancing (ALB)            IEEE 802.3 (link aggregation control protocol), IEEE 802.1Q* VLANs</p> <p>Ref. model:</p>	9

	<a href="https://www.fs.com/de-en/products/141788.html">https://www.fs.com/de-en/products/141788.html</a> alebo ekvivalent	
Optický kábel 1085	Aktívny optický kábel - 100G QSFP28 Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: 32 x 100Gb QSFP28 L3 Switch pre Datacentrum; Sietová karta - 100G Dual-Port QSFP2  Connector Type: QSFP28 to QSFP28 Minimum Bend Radius: 7.5mm Wavelength: 850nm Protocols: 100G Ethernet Cable Length: 3m Cable Type: Optical Cable Transmitter Type: VSCSEL CDR: Support Temperature: 0 to 70°C  Ref. model: <a href="https://www.fs.com/de-en/products/50170.html?attribute=13716&amp;id=243765">https://www.fs.com/de-en/products/50170.html?attribute=13716&amp;id=243765</a>	20
Optický kábel 1086	Aktívny optický kábel - 100G QSFP28 Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: 32 x 100Gb QSFP28 L3 Switch pre Datacentrum Connector Type: QSFP28 to QSFP28 Minimum Bend Radius: 7.5mm Wavelength: 850nm Protocols: 100G Ethernet Cable Length: 0.5m Cable Type: Optical Cable Transmitter Type: VSCSEL CDR: Support Temperature: 0 to 70°C  Ref. model: <a href="https://www.fs.com/de-en/products/100235.html?attribute=13718&amp;id=243784">https://www.fs.com/de-en/products/100235.html?attribute=13718&amp;id=243784</a>	3

#### Časť 7 – Sieťové prvky repas

Názov položky	Opis	Počet kusov
Switch 1058	Sieťový prepínač - 48 x10GE SFP+, 6 x 40GE QSFP Rack mount kit je podmienkou Rack mount kit je podmienkou Výkon zariadenia: Layer 2 and 3 hardware forwarding at 1.44 Tbps; 1071 mpps (64-byte packets) Form factor: 1-rack unit Napájanie zariadenia: dva zdroje, hot-swappable Airflow: port-side intake - red handle fans Porty: 48x10GE SFP+, 6x40GE QSFP, aspoň 16 portov s podporou FC, FCoE: áno, 10 and 40 Gbps L2 funkcie: podpora 4000 vlan, Hardware VXLAN, NVGRE, podpora MLAG resp. VPC, IEEE 802.1w, IEEE 802.1s, LACP, Jumbo frame, Private VLAN, Jumbo frames, Bezpečnosť: Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) snooping with Option 82, Dynamic ARP Inspection, IP source guard, DHCP relay High-Availability: Hot-swappable field-replaceable power supplies and fan modules Management: console port, CLI-based console to provide detailed out-of-band management,	3

	<p>Configuration synchronization, ssh, Authentication, authorization, and accounting (AAA), TACACS+, Syslog, SNMPv1 v2 v3, NTP, FCoE: Any 10 or 40 Gigabit Ethernet port configurable as FCoE, Fibre Channel forwarding, Standard zoning, Enhanced zoning, Fabric Device Management Interface (FDMI)</p> <p>Z dôvodu kompatibility s existujúcou infraštruktúrou požadujeme konkrétny produkt a teda Nexus 5672UP Môže sa jednať o repasovaný kus.</p> <p>Ref. model: <a href="https://sklep.comel-it.com/en/products/n5k-c5672up-switch-cisco-nexus-5672up-sfp-1056.html">https://sklep.comel-it.com/en/products/n5k-c5672up-switch-cisco-nexus-5672up-sfp-1056.html</a></p>	
Fabric extender 1059	<p>Fabric extender 32x1/10GBASE-T Rack mount kit je podmienkou Poznámka: Rack mount kit je podmienkou Napájanie zariadenia: dva zdroje, hot-swappable Porty: 32x1/10GBASE-T, 8x10 Gigabit Ethernet SFP+ Fabric speed: 80 Gbps in each direction (160-Gbps full duplex) L2 funkcie: Layer 2 VLAN trunks, IEEE 802.1Q VLAN encapsulation, Jumbo frames on all ports, FCoE: FCoE supported up to 30m with Category 6a or 7 cables High-Availability: Hot-swappable field-replaceable power supplies and fan modules</p> <p>Parent switch: Nexus 5672UP</p> <p>Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: Z dôvodu kompatibility s existujúcou infraštruktúrou požadujeme konkrétny produkt a teda N2K-C2232TM-E-10GE Môže sa jednať o repasovaný kus.</p> <p>Ref. model: <a href="https://www.ebay.de/itm/332979573921">https://www.ebay.de/itm/332979573921</a></p>	2
Fabric extender 1060	<p>Fabric extender 48x100BASE-T/1000BASE-T Rack mount kit je podmienkou Poznámka: Rack mount kit je podmienkou Napájanie zariadenia: dva zdroje, hot-swappable Porty: 48x100BASE-T/1000BASE-T, 4x10 Gigabit Ethernet SFP+ Fabric speed: 40 Gbps in each direction (80-Gbps full duplex) L2 funkcie: Layer 2 VLAN trunks, IEEE 802.1Q VLAN encapsulation, Jumbo frames on all ports, High-Availability: Hot-swappable field-replaceable power supplies and fan modules</p> <p>Parent switch: Nexus 5672UP</p> <p>Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: Z dôvodu kompatibility s existujúcou infraštruktúrou požadujeme konkrétny produkt a teda N2K-C2248TP-E Môže sa jednať o repasovaný kus.</p> <p>Ref. model: <a href="https://www.ebay.com/p/5010709259">https://www.ebay.com/p/5010709259</a></p>	6
Ventilátor 1061	<p>Opis zariadenia: Hot swappable ventilátor pre fiber extender N2K-C2232TM-E-10GE</p>	6

	<p>Poznámka: Port-side intake (back-to-front airflow reversed), with port side of the chassis aligned with cold aisle, and power supplies aligned with hot aisle; color-coded red for hot aisle</p> <p>Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: Z dôvodu kompatibility s existujúcou infraštruktúrou požadujeme konkrétny produkt a teda N2K-C2232-FAN-B Môže sa jednať o repasovaný kus.</p> <p>Ref. model: <a href="https://www.ebay.com/itm/186005255030">https://www.ebay.com/itm/186005255030</a></p>	
Ventilátor 1062	<p>Opis zariadenia: Hot swappable ventilátor pre fiber extender N2K-C2248TP-E Poznámka: Port-side exhaust (front-to-back airflow), with power supplies of the chassis aligned with cold aisle, and port side aligned with hot aisle; color-coded blue for cold aisle</p> <p>Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: Z dôvodu kompatibility s existujúcou infraštruktúrou požadujeme konkrétny produkt a teda N2K-C2248-FAN Môže sa jednať o repasovaný kus.</p> <p>Ref. model: <a href="https://www.ebay.com/itm/194706919857">https://www.ebay.com/itm/194706919857</a></p>	4

#### Časť 8 – UPS Core

Názov položky	Opis	Počet kusov
UPS CORE	<p>Typ: On-Line s dvojitou konverziou Tvar vlny: plná sínusoida Výkon: 3000VA / 2700W Vstupné napätie: 230V</p> <p>Parametre: Záložná doba pri 50% záťaži (minút): 11.8 Účinnosť pri 100% záťaži (%): 93 Záložná doba pri 100% záťaži (minút): 4 Účinnosť pri 50% záťaži (%): 92</p> <p>Predinštalované batérie: 1 x minimálne 500VAh Možnosť pripojiť ďalší batériový pack: ÁNO Typ batérie: olovená Skreslenie výstupného napätia: menej ako 2% Koeficient amplitúdy záťaže: 3:1</p> <p>Porty: USB, RJ45 IEC 320 C13 minimálne 8 IEC 320 C19 minimálne 2</p> <p>Port rozhranie: RJ-45 10/100 Base-T, RJ-45 Serial, USB SNMP modul: áno, osadený Ovládací panel: Multifunkčný LCD Zvukové upozornenie: Akustické a vizuálne varovanie zoradené podľa závažnosti udalostí Núdzové vypínanie: ÁNO Montáž do racku: áno, max. 2U, Kit na montáž v balení</p>	1



	Ref. model: <a href="https://www.mironetcz.sk/apc-smartups-srt300ormxline-zalozni-zdroj-300ova-270ow-lcd-sitova-karta-ap9631-2u+dp396570/">https://www.mironetcz.sk/apc-smartups-srt300ormxline-zalozni-zdroj-300ova-270ow-lcd-sitova-karta-ap9631-2u+dp396570/</a> alebo ekvivalent	
--	--	--

### Časť 9 – Elektronická lupa

Názov položky	Opis	Počet kusov
Elektronická lupa 1074	<p>Elektronická čítacia lupa stolová s kamerou do diaľky a s hlasovým výstupom</p> <p>Plynulé zväčšenie 1 – 60,0 x          navigácia: pomocou joysticku sa dá prezerat' celý text          autofocus          možnosť pracovať aj so zmrazeným obrazom          kontrast: 16 rôznych farieb písma a podkladov + plno farebný mód          nastaviteľná intenzita osvetlenia LCD LED monitoru aj osvetlenia čítacej dosky; inteligentná pamäť posledného nastavenia (zväčšenie, kontrast, osvetlenie)          nastaviteľné horizontálne a vertikálne čítacie pruhy a čiary monitor LCD HD 12,5 " s vysokým rozlíšením a dotykovým ovládaním          nastaviteľný uhol monitoru          otočná kamera umožňujúca 3 spôsoby zobrazenia: blízke, ďaleké, zrkadlové          možnosť ukladania obrázkov a pripojenia k TV a externému monitoru          hlasový výstup – 5 štandardných jazykov + slovenský jazyk          možnosť nahrávania zvukových poznámok k uloženým obrázkom a textom          možnosť rozšírenia kapacity pamäte pomocou SD karty          výdrž batérie 4-5 hodín          napájanie s EU adaptérom          príslušenstvo: puzdro na prenášanie, kábel HDMI čistiaca handrička          svetelný štít, manuál , stručná referenčná príručka</p> <p>Ref. model:  <a href="https://irie-at.com/product/cloverbook-pro/">https://irie-at.com/product/cloverbook-pro/</a>          alebo ekvivalent  <a href="https://www.profilupy.sk/files/Letak-LOOKY-BOOK-Vincom-A5_x86m8240.pdf">https://www.profilupy.sk/files/Letak-LOOKY-BOOK-Vincom-A5_x86m8240.pdf</a>          alebo ekvivalent</p>	1

### Časť 10 – Switch II.

Názov položky	Opis	Počet kusov
Switch 1067	<p>100/1000 Mbps RJ45 porty: 48ks          1/10 Gbps SFP+ porty : 4ks integrované Montovateľný do racku: Áno – 1U Prepínacia kapacita: 176 Gbps          Zdroj: AC/DC Internal 60W</p> <p>Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: Dodaný komponent musí byť kompatibilný s existujúcou sieťovou štruktúrou objednávateľa a podporuje možnosť integrácie do existujúceho Unifi controlleru verzie 5.13.32 alebo vyššej.</p>	20

	<p>Ref. model:  <a href="#">Ubiquiti Networks UniFi Switch PRO 48 managed Layer 3 switch with (48) Gigabit Ethernet ports. (4) 10G SFP+ uplinks offe   Asbis SK</a></p>	
--	---	--

Časť 11 – Switch III.

Názov položky	Opis	Počet kusov/bal.
Switch 1068	<p>100/1000 Mbps RJ45 porty: 24ks  Podpora POE: Porty 1-16 s podporou PoE+ IEEE 802.3at/af; a Porty 17-24 s podporou 60W PoE+ IEEE 802.3at/af/bt  1/10 Gbps SFP+ porty : 2ks integrované Montovateľný do racku: Áno – 1U  Prepínacia kapacita: 88 Gbps  Zdroj: AC/DC, Internal, 450W</p> <p>Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: Dodaný komponent musí byť kompatibilný s existujúcou sieťovou štruktúrou objednávateľa a podporuje možnosť integrácie do existujúceho Unifi controlleru verzie 5.13.32 alebo vyššej.</p> <p>Ref. model:  <a href="#">UBNT UniFi Switch USW-PRO-24-POE Gen2 - 24x Gbit RJ45, 2x SFP+, 16x PoE 802.3af/at, 8x 802.3bt   AKCIA   Datacomp.sk</a></p>	2
Switch 1070	<p>100/1000 Mbps RJ45 porty: 8ks  Porty 5-8 s podporou PoE+ IEEE 802.3af Montovateľný do racku: Nie  Zdroj: Externý AC/DC Adapter 48V, 1,25A Prepínacia kapacita: 16 Gbps</p> <p>Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: Dodaný komponent musí byť kompatibilný s existujúcou sieťovou štruktúrou objednávateľa a podporuje možnosť integrácie do existujúceho Unifi controlleru verzie 5.13.32 alebo vyššej.</p> <p>Ref. model:  <a href="#">Ubiquiti US-8-60W 8x1000Mbps, PoE   Asbis SK</a></p>	2
Switch 1071	<p>100/1000 Mbps RJ45 porty: 5ks  Montovateľný do racku: Nie  Zdroj: 5V, 1A Power Adapter - USB-C  Prepínacia kapacita: 10 Gbps  Podpora POE in: Port 1 - 802.3af/at PoE Iné:</p> <p>Požadujeme 5 kusov v balení</p> <p>Požadovaná kompatibilita s iným zariadením: Dodaný komponent musí byť kompatibilný s existujúcou sieťovou štruktúrou objednávateľa a podporuje možnosť integrácie do existujúceho Unifi controlleru verzie 5.13.32 alebo vyššej.</p> <p>Ref. model:  <a href="#">UBNT UniFi Switch USW-Flex-Mini-5, 5-pack [5xGigabit, 1xPoE In] (extremepcshop.sk)</a></p>	1 bal.

