

## Opis predmetu zákazky

## IKT zariadenia – 027/23 - 24

Technická špecifikácia:

## Časť 1 – Teleprompter, stabilizátor

Názov položky	Opis	Počet kusov
Teleprompter	Váha – max. 440 g Veľkosť zrkadla – max. 186x144.5 mm Rozmery – max. 200x104.6x202.6 mm Podporovane adaptéry na objektívy: 49/52/55/58/62/67/72/77/82mm Material – plast Kompatibilita kamerou sony a7iv a objektívom tamron 28-75  Ref. model: <a href="https://eshop.zoomy.sk/teleprompter-desview-t3/">https://eshop.zoomy.sk/teleprompter-desview-t3/</a> alebo ekvivalent	1
Stabilizátor	Hmotnosť: Max. 1.5 kg Materiál: Uhlíkové vlákna Rozhrania: USB-C, Bluetooth Typ akumulátora: Integrovaný , Min. 1950 mAh / 30 Wh Výdrž batérie: Min. 12 hod Maximálne zaťaženie: 4,5 kg Rozmery (mm): Max. 415 x 218 x 195 Kompatibilita: kamera sony a7iv a objektív tamron 28-75  Ref. model: <a href="https://www.alza.sk/dji-rs-3-pro-d7247638.htm#parametry">https://www.alza.sk/dji-rs-3-pro-d7247638.htm#parametry</a> alebo ekvivalent	1

## Časť 2 –Tablet, kamery, telefón

Názov položky	Opis	Počet kusov
Tablet 933	Operačný systém: Android Uhlopriečka displeja: 11 Technológia displeja: Rozlíšenie: 2560x1600 (WQXGA) Kapacita úložiska (GB): 128 GB Veľkosť operačnej pamäte (GB): 8 GB Vnútorná pamäť: 128 GB GPS: ÁNO Bluetooth: ÁNO WiFi: ÁNO Mobilné pripojenie k internetu (LTE): Rozlíšenie fotoaparátu (min.): 12/13 Mpx (predný/zadný) Rozhranie: USB-C Dotykové pero S Pen dynamický displej Dynamic AMOLED 2x, 8-jadrový procesor až 3,36 GHz integrovaný mikrofón 4 reprá s podporou priestorového zvuku pamäťová karta do 1TB odolný proti vode a prachu	1

	<p>Ref. model  <a href="https://www.datart.sk/tablet-samsung-galaxy-tab-s9-8-gb-128-gb-sm-x71onzaaeue-grafitova-farba.html">https://www.datart.sk/tablet-samsung-galaxy-tab-s9-8-gb-128-gb-sm-x71onzaaeue-grafitova-farba.html</a>  alebo ekvivalent</p>	
BodyCam 937	<p>Opis zariadenia: Telové kamery – bodycam s príslušenstvom 3ks pre pochôdzkárov vrátanej a informačnej služby (záznamy zo zásahov) kamera je pripevnená na odevu zasahujúcej osoby, vyžaduje extrémnu fyzickú odolnosť materiálu a spracovania)  Rozlíšenie videa:  2560x1080p@30fps  2304x1296p@30fps  1920x1080p@30fps  1280x720@30fp / @60fps  848x480@30fps / @60fps  vrátane nahrávania zvuku –  Rozlíšenie fotografie: 21 Mpx  Batéria: 3200 mAh s výdržou 6 – 10 hodín záznamu, podľa nastavenia  Formát fotografie: JPEG;  Rozmery: max 80 x 60 x 25 mm  Hmotnosť max 150g  Kompresia videa: H.264;  Snímková frekvencia 30 fps / 60 fps;  Uhol záberu: 140°  Vodotesnosť: IP65  Pamäť : integrovaná 64 GB – šifrovaná  PC WIN 10 obslužný program s možnosťou zálohy a úpravy záznamu  Rozhranie: Dokovacia stanica (Mini USB) Pripojiteľnosť: WiFi, GPS  Zápis aktivít (LOG)  Prevádzková teplota: -40 °C až +60 °C Prísvetlenie: Auto IR  Viditeľnosť pri IR prísvetlení: cca 15 metrov  minimálna záruka 3 roky  manuál v SK, alebo CZ mutácii</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.cel-tec.cz/cel-tec-pk90-gps-wifi-p2237">https://www.cel-tec.cz/cel-tec-pk90-gps-wifi-p2237</a>  alebo ekvivalent</p>	3
Kamera 940	<p>Rozlíšenie: 4K  Displej: ÁNO  Dotykový displej: NIE  GPS: NIE  Bezdrôtové pripojenie: Nezáleží Vodeodolná konštrukcia: NIE  Stabilizácia obrazu: Optická  Zabudovný mikrofón: ÁNO  Vymeniteľná batéria: NIE  360° snímanie: NIE  Rozlíšenie snímača 64 Mpx  Optický zoom 8 x  Max. rozlíšenie videa 4K (4096 x 2160) Ozvučenie videa Stereo  4 integrované mikrofóny v rukoväti  Typ pamäťovej karty micro SD, micro SDHC, micro SDXC  Podporované formáty JPEG , BMP Podporované video formáty AVI, H.264, MP4, WMV, MPEG  Max. veľkosť SD karty 256 GB  Výstupy Audio/Video USB-C  Farba Čierna</p>	1

	<p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/dji-pocket-2-d6203616.htm">https://www.alza.sk/dji-pocket-2-d6203616.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	
Mobilný telefón 966	<p>Mobilný telefón  Operačný systém: Android 13  Displej: AMOLED  Verzia Gorilla Glass: Victus 2  Nabíjanie: bezdrôtové  Rýchle nabíjanie 25W  Batéria 3900 mAh  Konektory: USB-C  Uhlopriečka displeja: 6.1  Rozlíšenie displeja: 2340 × 1080, - Frekvencia displeja:120Hz  Jemnosť displeja: 425 PPI  Svietivosť displeja: 1 750 Nits  Procesor: Qualcomm Snapdragon 8 Gen 2, 8-jadrový, 3,36 GHz  Operačná pamäť: RAM 8 GB  Interná pamäť: 256 GB  Zadný fotoaparát s tromi objektívmi a optickým zoomom 50 Mpx (f/1,8) + 10 Mpx (f/2,4) + 12 Mpx (f/2.2)  Predný fotoaparát s jedným objektívom 12 Mpx (f/2,2),  Funkcie fotoaparátu: optický zoom, prísvetľovacia dióda  Stabilizácia obrazu: optická  Ďalšie parametre: čítačka odtlačkov prstov na displeji  vodoodolný podľa IP68,  WiFi, NFC, 5G, Dual SIM + eSIM, neblokovaný –  Desktop režim (Samsung Dex)  Senzory: Digitálny kompas (magnetický senzor), Pohybový senzor (akcelerometer, G-senzor), Gyroskop, Svetelný senzor, Senzor priblíženia (proximity), Barometer</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/samsung-galaxy-s23-5g-256-gb-biela-d7599092.htm">https://www.alza.sk/samsung-galaxy-s23-5g-256-gb-biela-d7599092.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	1
Diktafón 969	<p>Diktafón s prepisom textu a prekladačom Záznam zvuku: áno  Prepis záznamu zvuku na text: áno Simultánne tlmočenie min12 jazykov: áno  HD záznam: áno  Počet mikrofónov min.: 2  Štípec na prichytenie: áno  Vnútorná pamäť min.: 16GB  Výdrž batérie pri nahrávaní min.: 10 hodín Bluetooth 5.0: áno  USB-C: áno  Podpora OS Andoid, iOS, Windows: áno Mobilná aplikácia: áno  Batéria min.: 220mAh  Dosah mikrofónu min.: 3m</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.profito.sk/elektronicke-prekladace/diktafon-audio-rekorder-s-prepisom-textu-prekladac-dosmono-c201/">https://www.profito.sk/elektronicke-prekladace/diktafon-audio-rekorder-s-prepisom-textu-prekladac-dosmono-c201/</a>  alebo ekvivalent</p>	1

### Časť 3 – Skener, tlačiarne, monitory

Názov položky	Opis	Počet kusov
Stolný skener 963	Stolný skener: ÁNO	1

	<p>Plochý skener: ÁNO  Prietahový skener: ÁNO  Dokumentový skener: ÁNO  Rozlíšenie skenera: min. 600 x 600 DPI Farebná hĺbka: 24 bit  Rýchlosť skenovania: min. 20 str./min Pripojenie: USB  Maximálna veľkosť dokumentu: A4 Automatický podávač: ÁNO  Obojstranné skenovanie (duplex): ÁNO Kapacita podávača: min. 50 listov  Možnosti skenovania: fotografie, knihy, texty Automatická detekcia veľkosti papiera: ÁNO  Vyrovnávanie zošikmenia: ÁNO Automatická detekcia farieb: ÁNO Vylepšenie textu: ÁNO  Preskočenie prázdnej strany: ÁNO Orientácia textu: ÁNO Predbežné skenovanie: ÁNO  Zvýraznenie okrajov: ÁNO Vynechanie farby (RGB): ÁNO Vylepšenie farby (RGB): ÁNO  Zvýraznenie znakov: ÁNO Odstránenie tieňa: ÁNO Odstránenie okrajov: ÁNO  Odstránenie bodiek: ÁNO Odstránenie zárezov: ÁNO Odstránenie dierovania: ÁNO  Aplikovanie úprav na fotografie: ÁNO Detekcia podávača/plochej jednotky skenera: ÁNO  Max. rozmery (š x h x v): 47 x 34 x 12 cm Hmotnosť: max. 4,6 kg</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/canon-imagineformula-dr-f120-d2363986.htm">https://www.alza.sk/canon-imagineformula-dr-f120-d2363986.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	
Tlačiareň 942	<p>Farba tlače: Farebná  Technológia tlače: Atramentová  Kopírovanie a skenovanie: ÁNO  Automatická obojstranná tlač (duplex): ÁNO  Pripojenie: USB  Minimálne rozlíšenie tlače (DPI): 5760 x 1440 DPI  Formát papiera: A4, A5, A6  Rozlíšenie plochého skenera: 1200x2400 DPI  Maximálna šírka: 37,5  Maximálna výška: 18,7  Maximálna hĺbka: 34,7  tankový systém  Počet farieb 4  pripojenie - USB a aj WiFi  max. rýchlosť čiernobielej tlače 33 str./min.  max. rýchlosť farebnej tlače 15 str./min.  Bezokrajová tlač,  podporované formáty fotopapiera 10 x 15 cm, 13 x 18 cm  Vstupný zásobník 100 listov  Výstupný zásobník 30 listov  Displej Grafický  preferovaná farba - biela  Balenie musí obsahovať 5 fľaštičiek atramentu</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/epson-ecotank-l4266-d6693529.htm">https://www.alza.sk/epson-ecotank-l4266-d6693529.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	1
Tlačiareň 948	<p>Farba tlače: Farebná</p>	1

	<p>Technológia tlače: Laserová  Kopírovanie a skenovanie: ÁNO  Automatická obojstranná tlač (duplex): ÁNO  AirPrint: ÁNO  Pripojenie: LAN  Minimálne rozlíšenie tlače (DPI): 600 x 600 DPI  Formát papiera: A4 , A5 , A6  Formát obálky: B5 , B6  Automatický podávač (skener): ÁNO  Obojstranný automatický podávač (skener):  Skenovanie do e-mailu: ÁNO  Rozlíšenie plochého skenera: 1200x1200 DPI  Maximálna šírka: 430  Maximálna výška: 340  Maximálna hĺbka: 390  Tlačiareň musí podporovať PCL jazyk</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/hp-color-laserjet-pro-mfp-m282nw-d5778067.htm">https://www.alza.sk/hp-color-laserjet-pro-mfp-m282nw-d5778067.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	
Tlačiareň 949	<p>Farba tlače: Farebná  Technológia tlače: Atramentová  Kopírovanie a skenovanie: ÁNO  Automatická obojstranná tlač (duplex): ÁNO  AirPrint: ÁNO  Tlač fotografií: ÁNO  Pripojenie: LAN  Minimálne rozlíšenie tlače (DPI): 4800 x 1200 DPI  Formát papiera: A6 , A5 , A4  Automatický podávač (skener): ÁNO  Rozlíšenie plochého skenera: 1200x2400 DPI  Maximálna šírka: 380  Maximálna výška: 240  Maximálna hĺbka: 350</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/epson-ecotank-l6270-d6690541.htm">https://www.alza.sk/epson-ecotank-l6270-d6690541.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	1
Monitor 943	<p>Uhlopriečka: 34  Typ rozlíšenia: 4K Ultra HD  Rozlíšenie (px): 3440 x 1440 px  Displej: Vertical Alignment (VA)  Povrch displeja: Antireflexný  Pomer strán: 21:9  Obnovovacia frekvencia (min.): 100  Konštrukcia: Prehnutá  HDMI (počet konektorov): 2  DisplayPort (počet konektorov): 1  USB-C (počet konektorov): 1  USB (počet konektorov): 2):  Webkamera: ÁNO</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/34-lg-34wr50qc-b-d7842015.htm#parametry">https://www.alza.sk/34-lg-34wr50qc-b-d7842015.htm#parametry</a>  alebo ekvivalent</p>	1
Monitor 960	<p>Uhlopriečka: 31.5  Typ rozlíšenia: 4K Ultra HD  Rozlíšenie (px): 3840 x 2160</p>	1

	<p>Displej: In-Plane Switching (IPS)  Povrch displeja: Antireflexný  Pomer strán: 16:9  Obnovovacia frekvencia (min.): 60 Hz  Konštrukcia: Rovná  Nastaviteľná výška: ÁNO  HDMI (počet konektorov): 1 ks  DisplayPort (počet konektorov): 1 ks  USB-C (počet konektorov): 1 ks  USB (počet konektorov): 3 ks  Pokrytie sRGB 99 %  HDR: ÁNO  Filter modrého svetla: ÁNO</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/315-hp-u32-4k-d6976158.htm">https://www.alza.sk/315-hp-u32-4k-d6976158.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	
Monitor g61	<p>Uhlopriečka: 34  Typ rozlíšenia: Quad HD  Rozlíšenie (px): 3440 x 1440 px  Displej: Vertical Alignment (VA)  Povrch displeja: Antireflexný  Pomer strán: 21:9  Obnovovacia frekvencia (min.): 100 Hz  Konštrukcia: Prehnutá  Nastaviteľná výška: ÁNO  HDMI (počet konektorov): 2  DisplayPort (počet konektorov): 1  USB (počet konektorov): 4  Reproduktory  Nastaviteľná výška  Flicker-free  Filter modrého svetla  Senzor prítomnosti</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/34-philips-345b1c-d5800564.htm">https://www.alza.sk/34-philips-345b1c-d5800564.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	1
Držiak na monitor g62	<p>Držiak na monitor na stôl  Určenie: Na hranu stola  S priechodkou stolom  VESA prichytenie 75x75, 100x100 – Konštrukcia: Kĺbový,  Sklopný, S mechanickou pružinou  Počet ramien 2 x  Nosnosť min 12 kg  Pre veľkosť monitora min 32"  Vhodný pre prehnutý monitor  Systém na usporiadanie káblov</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/alzaergo-arm-d65bn-essential-d5626028.htm">https://www.alza.sk/alzaergo-arm-d65bn-essential-d5626028.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	1

#### Časť 4 – IKT zariadenia

Názov položky	Opis	Počet kusov
Klávesnica 952	<p>Pripojenie: Bezdrôtová  Rozhranie: Bluetooth  Technológia: Membránová</p>	1

	<p>Jazyk: SK  Typ klávesov: Nízko profilové  Enter: Dvojriadkový úzky  Číselná klávesnica  Slovenská lokalizácia  Kompatibilita: MacPC  Materiál: Hliník</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/magic-keyboard-s-ciselnou-klavesnicou-slovensky-d4983405.htm#parametry">https://www.alza.sk/magic-keyboard-s-ciselnou-klavesnicou-slovensky-d4983405.htm#parametry</a>  alebo ekvivalent</p>	
Klávesnica 970	<p>Pripojenie: Bezdrôtová  Rozhranie: Bluetooth  Technológia: Membránová  Jazyk: SK  Typ klávesov: Nízko profilové  Enter: Nezáleží  Podsvietené klávesy:  Multimediálne klávesy: ÁNO  Poznámka: Numerická klávesnica: áno Vstavaná batéria: áno  Farba: biela Kompatibilné s: macOS  USB kábel s konektorom Lightning: áno</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.istores.sk/apple-magic-keyboard-s-numerickou-klavesnicou-sk-biele-klavesy_d68592.html">https://www.istores.sk/apple-magic-keyboard-s-numerickou-klavesnicou-sk-biele-klavesy_d68592.html</a>  alebo ekvivalent</p>	1
Myš 953	<p>Pripojenie: Bezdrôtová  Rozhranie: Bluetooth  Vhodná pre: Pravákov  Technológia: Laserová  Bez mechanických spínačov  Dotyková plocha  Kompatibilita: MacOS, iPadOS</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/apple-magic-mouse-d6669753.htm#parametry">https://www.alza.sk/apple-magic-mouse-d6669753.htm#parametry</a>  alebo ekvivalent</p>	1
Slúchadlá 939	<p>Vyhotovenie: Na uši  Konštrukcia: Uzatvorená  Skladacia konštrukcia: ÁNO  Mikrofón: ÁNO  Typ pripojenia: Bluetooth  Odnímateľný kábel: ÁNO  Prijímanie hovorov: ÁNO  S ovládaním hlasitosti: ÁNO  Minimálna frekvencia slúchadiel: 20 Hz  Konštrukcia mikrofónu: Integrovaný  frekvencia sluchadiel - 20Hz - 20 000Hz Maximálna výdrž batérie 57 h  Nabíjanie akumulátora cez USB-C  Farba Čierna  Hlasový asistent, Multipoint,  Prepínanie skladieb,  Aplikácia na nastavenie slúchadiel</p> <p>Ref. model:</p>	2

	<a href="https://www.alza.sk/jbl-tune-520bt-cierne-d7683099.htm?o=1">https://www.alza.sk/jbl-tune-520bt-cierne-d7683099.htm?o=1</a> alebo ekvivalent	
Slúchadlá 944	Vyhotovenie: Štuple Mikrofón: ÁNO Typ pripojenia: Bluetooth Nabíjacie púzdro s Lightning konektorom  Ref. model: <a href="https://www.mzone.sk/apple-airpods-3-generacia-with-lightning-charging-case-mpny3zm-a-19244">https://www.mzone.sk/apple-airpods-3-generacia-with-lightning-charging-case-mpny3zm-a-19244</a> alebo ekvivalent	1
Externý disk 954	Typ úložiska: SSD Formát: 2.5 Kapacita úložiska v GB: Rozhranie: USB 3.2 Gen 2 Konektor: USB-C Minimálna rýchlosť zápisu: 1 000 MB/s Minimálna rýchlosť čítania: 1 050 MB/s Obsah balenia: Kábel, Redukcia Materiál obalu: Guma  Ref. model: <a href="https://www.alza.sk/sandisk-extreme-portable-ssd-v2-1-tb-d6231502.htm">https://www.alza.sk/sandisk-extreme-portable-ssd-v2-1-tb-d6231502.htm</a> alebo ekvivalent	1
Externý Disk 958	Typ úložiska: SSD Formát: 2.5 Kapacita úložiska v GB: 4000 Rozhranie: USB 3.2 Gen 2 Konektor: USB-C Minimálna rýchlosť zápisu: 1000 MB/s Minimálna rýchlosť čítania: 1000 MB/s Poznámka: Obsah balenia: Kábel, Redukcia  Ref. model: <a href="https://www.alza.sk/sandisk-extreme-portable-ssd-v2-4-tb-d6299464.htm">https://www.alza.sk/sandisk-extreme-portable-ssd-v2-4-tb-d6299464.htm</a> alebo ekvivalent	2
Externý disk 967	Typ úložiska: SSD Formát: 2.5 Kapacita úložiska v GB: 4000 Rozhranie: USB 3.2 Gen 2 Konektor: USB-C Minimálna rýchlosť zápisu: 1000 MB/s Minimálna rýchlosť čítania: 1050 MB/s Poznámka: Šifrovanie: AES-256 Materiál krytu: Guma Certifikácia aspoň IP55  Ref. model: <a href="https://www.alza.sk/sandisk-extreme-portable-ssd-v2-4-tb-d6299464.htm">https://www.alza.sk/sandisk-extreme-portable-ssd-v2-4-tb-d6299464.htm</a> alebo ekvivalent	2
Externý disk 968	Typ úložiska: SSD Formát: 2.5 Kapacita úložiska v GB: 2000 Rozhranie: USB 3.2 Gen 2 Konektor: USB-C Minimálna rýchlosť zápisu: 1 000 MB/s Minimálna rýchlosť čítania: 1 050 MB/s	1



	<p>Púzdro: Poznámka: Obsah balenia: USB-A kábel a USB-C kábel Certifikácia: IP 65</p> <p>Ref. model: <a href="https://www.alza.sk/samsung-portable-ssd-t7-shield-2-tb-cierny-d7095986.htm">https://www.alza.sk/samsung-portable-ssd-t7-shield-2-tb-cierny-d7095986.htm</a> alebo ekvivalent</p>	
Flash disk 936	<p>Kapacita úložiska: 128 Rozhranie: USB 3.2 Gen 1 Konektor: USB-A Minimálna rýchlosť zápisu: 115 Minimálna rýchlosť čítania: 145 Podpora AES 256 bit šifrovania Ref. model: <a href="https://www.alza.sk/kingston-ironkey-keypad-200-128-gb-d7779362.htm">https://www.alza.sk/kingston-ironkey-keypad-200-128-gb-d7779362.htm</a> alebo ekvivalent</p>	2
Nabíjačka 956	<p>Nabíjačka do siete Maximálny výkon 45 W Počet konektorov 1x USB-C 45 W 1x USB-A 18W, Rýchlonabíjanie Prepätová ochrana Podpätová ochrana</p> <p>Ref. model: <a href="https://www.alza.sk/alzapower-a145-fast-charge-45-w-biela-d6993515.htm">https://www.alza.sk/alzapower-a145-fast-charge-45-w-biela-d6993515.htm</a> alebo ekvivalent</p>	1
PowerBank 957	<p>Powerbanka Kapacita: 20 000 mAh Výstupy 2x USB-A Vstupy: 1x USB-C 1x Micro USB Typ rýchlonabíjania USB Power Delivery, Qualcomm Quick Charge 3.0</p> <p>Ref. model: <a href="https://www.alza.sk/alzapower-metal-20-000-mah-fast-charge-pd3-0-cierna-d5683598.htm">https://www.alza.sk/alzapower-metal-20-000-mah-fast-charge-pd3-0-cierna-d5683598.htm</a> alebo ekvivalent</p>	1
Obal na notebook 955	<p>Vhodný pre notebook: Taška na notebook do veľkosti 16 Typ obalu: Brašna Maximálna uhlopriečka notebooku: 16 Hĺbka: 2 cm Šírka: 41 cm Výška: 29 cm Materiál: Nezáleží Nastaviteľné ramenné popruhy: ÁNO Uzatváranie: Zips Vrecká: Organizér Ucho: ÁNO</p> <p>Ref. model: <a href="https://www.alza.sk/sport/trust-bologna-laptop-bag-16-eco-modra-d6699915.htm">https://www.alza.sk/sport/trust-bologna-laptop-bag-16-eco-modra-d6699915.htm</a> alebo ekvivalent</p>	1

Napájací adaptér 946	<p>Napájací adaptér  Vstupné napätie: 220 V  Výstupné napätie: 19.5 V  Výstupný prúd: 9.25 A  Výkon: 180 W  Model: LA180PM180</p> <p>Ref. model:  <a href="https://notebook-adaptory.sk/originalne-nabijacka-adapter-dell-la180pm180-180w-9-23a-19-5v-7-4-x-5mm/">https://notebook-adaptory.sk/originalne-nabijacka-adapter-dell-la180pm180-180w-9-23a-19-5v-7-4-x-5mm/</a>  alebo ekvivalent</p>	1
----------------------	---	---

#### Časť 5 – Počítačová zostava, notebook, pracovná stanica

Názov položky	Opis	Počet kusov
Počítačová zostava 935	<p>Veľkosť skrine: Midi Tower  Počet jadier procesora: 8  Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent  Frekvencia procesora: 2,8 GHz  Hyperthreading: ÁNO  Podpora virtualizácie: ÁNO  Pamäť grafickej karty: 8GB alebo integrovaná grafická karta v procesore ak model procesora bude Intel Core i7-11700 alebo lepší a integrovaná grafika bude minimálne Intel UHD 750  Model grafickej karty (min.) integrovaná grafika  Veľkosť operačnej pamäte (GB): 32GB  Počet slotov RAM (min.): 2  Typ úložiska: SSD + HDD  Kapacita úložiska: 2048  Bluetooth: ÁNO  WiFi: ÁNO  Optická mechanika: ÁNO  HDMI: ÁNO, 2x  DisplayPort: ÁNO, 1x  miniDisplayPort: ÁNO, 1x  VGA D-SUB: ÁNO, 1x  USB: 6  LAN (RJ-45): ÁNO  Operačný systém: Windows 11</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
Notebook 938	<p>Uhlopriečka displeja: 16  Pomer strán: 16:10  Displej: In-Plane Switching (IPS)  Rozlíšenie displeja: 1920x1200  Typ displeja: Matný  Počet jadier procesora (min.): 8  Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent  Grafická karta: Integrovaná  Pamäť grafickej karty (GB):  Model grafickej karty (min.): Intel UHD Graphics  Veľkosť operačnej pamäte: 16  Typ úložiska: SSD  Kapacita úložiska (GB): 1000  Konvertibilita: Pevný (klasický notebook)  HDMI (počet konektorov): 1</p>	1

	<p>USB-C (počet konektorov): 2  USB (počet konektorov): 2  Nabíjanie cez USB-C: ÁNO  Optická mechanika: NIE  Podsvietená klávesnica: ÁNO  Čítačka pamäťových kariet: ÁNO  Operačný systém: Windows</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/lenovo-ideapad-slim-5-16irl8-cloud-grey-celokovovy-d7742809.htm">https://www.alza.sk/lenovo-ideapad-slim-5-16irl8-cloud-grey-celokovovy-d7742809.htm</a>  alebo ekvivalent</p>	
Notebook 941	<p>Uhlopriečka displeja: 15,3  Pomer strán: nezáleží  Displej: In-Plane Switching (IPS)  Rozlíšenie displeja: 2880 x 1864 px  Typ displeja: Lesklý  Počet jadier procesora (min.): 8  Typ procesora (min.): Apple Silicon  Grafická karta: Integrovaná  Model grafickej karty (min.): M2 10-jadrová GPU  Veľkosť operačnej pamäte: 8  Typ úložiska: SSD  Kapacita úložiska (GB): 512  Konvertibilita: Pevný (klasický notebook)  USB-C (počet konektorov): 2  Thunderbolt 3 (USB-C) (počet konektorov): 1  Nabíjanie cez USB-C: ÁNO  Optická mechanika: NIE  Podsvietená klávesnica: ÁNO  Operačný systém: MAC OS  displej svietivosť 500 Nits  Bluetooth v5.3 WiFi 6  webkamera  Hmotnosť do 1,51 kg  preferovaná farba – tmavomodrá</p> <p>Ref. model:  <a href="https://www.alza.sk/macbook-air-15-m2-cz-2023-vesmirne-sedy?dq=7781433">https://www.alza.sk/macbook-air-15-m2-cz-2023-vesmirne-sedy?dq=7781433</a>  alebo ekvivalent</p>	1
Notebook 945	<p>Uhlopriečka displeja: 15,6  Pomer strán: 16:9  Displej: In-Plane Switching (IPS)  Typ displeja: Antireflexný  Počet jadier procesora (min.): 4  Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent  Frekvencia procesora (min.): 2,8 GHz  Grafická karta: Integrovaná  Veľkosť operačnej pamäte: 16  Typ úložiska: SSD  Kapacita úložiska (GB): 512  Optická mechanika: NIE  Operačný systém: Windows  Procesor: AMD Ryzen 5 7520U alebo ekvivalent  Benchmark procesora podľa www.cpubenchmark.net: min. 9600 bodov  Numerická klávesnica: ÁNO  TPM 2.0: ÁNO</p> <p>Ref. model:</p>	1

	<a href="https://www.acer-shop.sk/produkty/acer-aspire-3-15-a315-24p-r4hj-pure-silver-nxkdeeco08">https://www.acer-shop.sk/produkty/acer-aspire-3-15-a315-24p-r4hj-pure-silver-nxkdeeco08</a> alebo ekvivalent	
Notebook 947	Uhlopriečka displeja: 16 Pomer strán: 16:10 Displej: In-Plane Switching (IPS) Rozlíšenie displeja: 2560 × 1600 px Typ displeja: Antireflexný Počet jadier procesora (min.): 12 Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 2,5 GHz Grafická karta: Integrovaná Veľkosť operačnej pamäte: 16 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 1000 Konvertibilita: Pevný (klasický notebook) HDMI (počet konektorov): 1 USB-C (počet konektorov): 1 USB (počet konektorov): 2 Thunderbolt 3 (USB-C) (počet konektorov): Thunderbolt 4 (počet konektorov): 1 Nabíjanie cez USB-C: ÁNO Optická mechanika: NIE Podsvietená klávesnica: ÁNO Čítačka pamäťových kariet: ÁNO Podpora stylusu: ÁNO Operačný systém: Windows Numerická klávesnica TPM 2.0  Ref. model: <a href="https://www.datart.sk/notebook-lenovo-ideapad-5-pro-16iah7-82skooabck-sivy.html">https://www.datart.sk/notebook-lenovo-ideapad-5-pro-16iah7-82skooabck-sivy.html</a> alebo ekvivalent	1
Notebook 950	Uhlopriečka displeja: 15.6 Pomer strán: 16:9 Displej: Organic Light-Emitting Diode (OLED) Rozlíšenie displeja: 1920 × 1080 px Typ displeja: Lesklý Počet jadier procesora (min.): 10 Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent Veľkosť operačnej pamäte: 16 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 512 Konvertibilita: Pevný (klasický notebook) HDMI (počet konektorov): 1 USB-C (počet konektorov): 1 USB (počet konektorov): 3 Thunderbolt 3 (USB-C) (počet konektorov): Thunderbolt 4 (počet konektorov): Nabíjanie cez USB-C: ÁNO Optická mechanika: môže byť externá Podsvietená klávesnica: ÁNO Operačný systém: Windows Podsvietená klávesnica Numerická klávesnica TPM 2.0  Ref. model:	1

	<a href="https://www.alza.sk/asus-vivobook-15-oled-x1505va-oled128w-indie-black-d7715654.htm">https://www.alza.sk/asus-vivobook-15-oled-x1505va-oled128w-indie-black-d7715654.htm</a> alebo ekvivalent	
Notebook 965	Uhlopriečka displeja: 14,5 Pomer strán: 16:10 Displej: In-Plane Switching (IPS) Rozlíšenie displeja: 3072 × 1920 px Typ displeja: Antireflexný Počet jadier procesora (min.): 8 Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 3,2 GHz Grafická karta: Herná Pamäť grafickej karty (GB): 6 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): 1 Nabíjanie cez USB-C: ÁNO Optická mechanika: NIE Podsvietená klávesnica: ÁNO: Operačný systém: Windows  Ref. model: <a href="https://www.alza.sk/lenovo-yoga-pro-7-14arp8-storm-grey-celokovovy-d7759310.htm">https://www.alza.sk/lenovo-yoga-pro-7-14arp8-storm-grey-celokovovy-d7759310.htm</a> alebo ekvivalent	1
Pracovná stanica 959	Typ zostavy: Tower Počet jadier procesora: 14 Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 3,4 GHz (3 400 MHz) Automatické pretaktovanie: ÁNO HyperThreading: ÁNO Podpora virtualizácie: ÁNO Model grafickej karty (min.): Intel® UHD 770 Veľkosť operačnej pamäte (GB): 32 GB Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 1000 GB Čítačka pamäťových kariet: ÁNO DisplayPort (počet konektorov): 1 ks USB (počet konektorov): 10 ks USB-C (počet konektorov): 1 LAN (RJ-45): ÁNO  Ref. model: <a href="https://www.alza.sk/hp-z2-g9-twr-d7814147.htm">https://www.alza.sk/hp-z2-g9-twr-d7814147.htm</a> alebo ekvivalent	1
Pracovná stanica 964	Typ zostavy: Tower Počet jadier procesora: 10 Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 2,5 GHz Automatické pretaktovanie: ÁNO HyperThreading: ÁNO Podpora virtualizácie: ÁNO Pamäť grafickej karty (GB): 12 GB Model grafickej karty (min.): NVIDIA GeForce RTX 3060 Počet stream procesorov (min.): 3 584x Veľkosť operačnej pamäte (GB): 12	1

	Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 1000 Bluetooth: ÁNO Čítačka pamäťových kariet: WiFi: ÁNO HDMI (počet konektorov): 1 DisplayPort (počet konektorov): 1 miniDisplayPort (počet konektorov): USB (počet konektorov): 7 USB-C (počet konektorov): 1 LAN (RJ-45): ÁNO  Ref. model: <a href="https://www.alza.sk/hal3000-mcr-finale-pro-3060-d7802774.htm">https://www.alza.sk/hal3000-mcr-finale-pro-3060-d7802774.htm</a> alebo ekvivalent	
--	--	--

#### Časť 6 - Smart TV

Názov položky	Opis	Počet kusov
Smart TV 951	Smart LED Televízor Uhlopriečka: 85 Rozlíšenie: 4K ULTRA HD HDMI: min. 3x Max. cena: 1700 eur s DPH (nekapitálové výdavky)  Ref. model: <a href="https://www.alza.sk/85-samsung-ue85cu7172-d7673963.htm">https://www.alza.sk/85-samsung-ue85cu7172-d7673963.htm</a> alebo ekvivalent	1