

Kúpna zmluva č. Z20227531_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Mesto Prešov
Sídlo: Hlavná 73, 08001 Prešov, Slovenská republika
IČO: 00327646
DIČ: 2021225679
IČ DPH: 0000000000
Bankové spojenie: IBAN: SK12 7500 0000 0040 0854 9274
Telefón: 00421 513100105

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: IKARO s.r.o.
Sídlo: Okružná 32, 08001 Prešov, Slovenská republika
IČO: 31656544
DIČ: 2020518467
IČ DPH: SK2020518467
Bankové spojenie: IBAN: SK8975000000004008581741
Telefón: 0517724505

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Nákup výpočtovej techniky 2
Kľúčové slová: výpočtová technika
CPV: 30213000-5 - Osobné počítače; 42960000-3 - Ovládaci a riadiaci systém, tlačiarenské a grafické vybavenie, vybavenie na automatizáciu kancelárskych prác a spracovanie informácií; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

1. 1 Záložný zdroj 1
2. 2 Záložný zdroj 2
3. 3 Čiernobiela laserová tlačiareň
4. 4 Notebook s operačným systémom (OEM)
5. 5 Disk do diskového poľa
6. 6 Disk SSD
7. 7 Monitor
8. 8 Počítač s operačným systémom (OEM)
9. 9 Disk do servera
10. 10 Interaktívna tabuľa s projektorom + inštalácia
11. 11 Farebná atramentová tlačiareň
12. 12 Čiernobiela laserová multifunkčná tlačiareň

Položka č. 1: 1 Záložný zdroj 1

Funkcia

Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Záložný zdroj je určený do rackovej skrine, šírka 19“, výška 2U, resp. tower; prehľadný LCD displej s intuitívnym ovládaním, správa na diaľku, Topológia: Line-Interactive, zdanlivý výkon 2200 VA / skutočný výkon 1980 W, max rozmery (VxŠxH): 86.2 x 441 x 522 mm; Typická doba zálohovania: pri 50% zaťažení: 15 min, pri 70% zaťažení: 8 min;				
Vstupy: Pripojenie vstupu: 1x IEC C20 (16A), Rozsah vstupného napätia bez nutnosti použiť batérie: 160V-294V (nastaviteľné na 150V-294V), Rozsah vstupného kmitočtu bez nutnosti použiť batérie: 47 až 70 Hz (sústava 50 Hz), 56,5 až 70 Hz (sústava 60 Hz), 40 Hz v režime s nízkou citlivosťou; Výstupy: Výstupne zásuvky: 8x IEC C13 (10A), 1x C19 (16A), Diaľkovo ovládané zásuvky: 2 skupiny - 2 x IEC C13 (10A), Napätie: 230 V (+6/-10 %) -nastaviteľné na 200V / 208V / 220V / 230V / 240V, Vstupný kmitočet: 50/60 Hz +/- 0,1 % (automatická detekcia);				
Správa batérie: ABM a teplotne kompenzované nabíjanie (podľa voľby užívateľa), automatický test batérie, ochrana pred kritickým vybitím, automatická detekcia externých jednotiek batérieKomunikácia: komunikačné porty: 1x USB port + 1x sériový port RS232 a relé kontakty + 1x mini terminál blok pre diaľkové zapnutie/vypnutie a diaľkové odstavenie, Komunikačné zásuvné pozície: 1x zásuvná pozícia pre kartu NMC Minislot card. Súčasťou dodávky je aj Netpack.				
Akustický hluk: < 45 dBA, Prevádzková teplota: 0 až 40°C, Prevedenie - Bezpečnosť - EMC: IEC/EN 62040-1-1 bezpečnosť, IEC/EN 62040-2 EMC, IEC/EN 62040-3 prevedenie, Schválené: CE, CB report, TÜV;Dodávka obsahuje: UPS zariadenie, Network Card, káble a podporné koľajnice k inštalácii do racku;Záruka: 3 roky;množstvo: 2 kusy				

Položka č. 2: 2 Záložný zdroj 2

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
PC Back-UPS – zdanlivý výkon 1600 VA / skutočný výkon 900 W, 50/60 Hz +/- 1 Hz, Line interactive , AVR; IEC zásuvky: Vstup 1x IEC C14, Výstup 6x IEC C13, Kapacita Batérie: 168 VAh (2 batérie 12V 7Ah), Rozsah vstupného napätia pre napájanie: 140 V – 300 V, 50/60 Hz +/- 5 Hz Auto-sensing, vstupní účinník pri plnom zaťažení 0.56,				
Surge energy rating 273J, Data Line Protection Ochrana RJ45 pre Ethernet 10/100/1000 Base-T,Záložná doba pri 100% záťaži: 1 min 6 s, pri 50% záťaži: 7 min 8 s; USB, LED, rozmery: 140 x 190 x 390 mm; Prevádzková teplota: 0 až 40°C, Akustický hluk: < 40 dBA, ochrana: IP20, Schválené: CB , CE, EAC, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-2;množstvo: 3 kusy				

Položka č. 3: 3 Ciernobiela laserová tlačiareň

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Tlačiareň formátu A4, Farba tlače: čierno-biela, Technológia tlače: Laserová, Pamäť: 512 MB s možnosťou rozšírenia až na 1500 MB, 4,3" dotykový farebný grafický displej, Funkcia: Automatická obojstranná tlač (duplex), Pripojenie: 1x USB 2.0: pre pripojenie zariadenia, 2x USB 2.0 hostiteľské, 1x LAN (RJ45) Gigabit Ethernet 10/100/1000T, 1x na integráciu hardvéru (HIP);	
Formáty papiera: A4, A5, A6, Tlačové parametre: Rozlíšenie tlače: 1200 x 1200 DPI, Rýchlosť tlače A4 čb – až 71 str./min., Doba tlače prvej strany A4 (čb tlač): už za 5,1 s, Maximálne mesačné zaťaženie (A4): 300 000 str./mesiac, Jazyky tlače: PCL 6, PCL 5, Postscript 3, natívna tlač PDF, Hmotnosť papiera: 60 – 120 g/m ² , Vstupné zásobníky: 1x viacúčelový na 100 listov, 2x na 550 listov, Výstupný zásobník: 1x na 500 listov;	
Spotreba: prevádzka: 877 W, pripravené: 15 W, režim spánku: 4,3 W, Vypnuté: 0,1 W; Napájanie: men. napätie 220 V – 240 V; +/- 10 % (min. 198 V, max. 264 V); men. frekvencia 50 – 60 Hz +/- 3 Hz (min. 47 Hz, max. 63 Hz), 6 A; Prevádzkové podmienky: Relatívna vlhkosť 30 – 70 %, Teplota: 10 až 32,5 °C, Certifikácia Energy Star; Blue Angel; EPEAT, Silver; CECP;	
Klientsky operačný systém: Windows (32-/64-bitový) – Win11/10; Dodávka obsahuje: tlačiareň, napájací kábel, čierna originálna tonerová kazeta (výťažnosť min 10 000 strán); dokumentácia; Záruka: 3 roky; množstvo: 1 kus	

Položka č. 4: 4 Notebook s operačným systémom (OEM)

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Technická špecifikácia: Displej: Uhlopriečka displeja 15,6", Pomer strán 16:9, Typ panela OLED, Rozlíšenie displeja 1920 x 1080 px, Full HD, Obnovovacia frekvencia displeja 60 Hz, Typ displeja: lesklý, Svetivosť 600 Nits, kovové prevedenie, Procesor štvorjadrový so spotrebou TDP max. 28 W s výkonom dávajúcim skóre min 10096 podľa benchmarku PassMark - CPU Mark na stránke www.cpubenchmark.net zo dňa 20.06.2022; Cache 8 MB; Funkcie procesora: Automatické pretaktovanie, HyperThreading, Podpora Virtualizácie;				
Operačná pamäť: RAM 16 GB DDR4, Pevný disk: 512 GB M.2 SSD; Rozhranie disku: PCIe NVMe; Grafická karta: Typ Integrovaná, čip grafickej karty od výrobcu procesora; Rozhranie: Grafický výstup HDMI – 1x, USB C – 1x, USB 2.0 – 2x, USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0) 1x, Combo Audio Jack – 1x; WiFi 802.11ac, WIFI 5, Bluetooth v4.1;				
Výbava: Polohovacie zariadenie TouchPad, čítačka pamäťových kariet, TPM 2.0, numerická klávesnica, podsvietená klávesnica SK; Webkamera 720px; Zvuk: Integrovaný, Konštrukcia: pevná (kovová); Batéria: 3-článková s kapacitou min. 42 Wh, 65W AC napájací adaptér; Výdrž batérie: 8,5 h; Hmotnosť: max 1,8 kg; Farba: čierna; Operačný systém: Platforma - Windows 11 alebo ekvivalent; Lokalizácia zariadenia pre Slovensko; Dodávka obsahuje: notebook s OS (OEM), napájací adaptér, napájací kábel, brašna, bezdrôtová optická myš; množstvo: 39 kusov				

Položka č. 5: 5 Disk do diskového poľa

Funkcia

Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
profesionálny certifikovaný disk do diskového poľa Synology RS 2821 RP+; veľkosť disku: 3,5", kapacita disku: 6 TB HDD, rozhranie: SATA III, veľkosť cache: 256 MB, rýchlosť otáčok disku: 7200 ot/min., prenosová rýchlosť: 220 MB/s; funkcie RAID;disk musí byť konštruovaný pre nepretržitú prevádzku (24h x 7dní); ochrana proti otrasom, disky sú vymeniteľné za prevádzky NAS; kompatibilita musí byť garantovaná výrobcom diskového úložiska;Záruka: 5 rokov;množstvo: 6 kusov				

Položka č. 6: 6 Disk SSD

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Typ disku: SSD, Formát: 2.5", Kapacita disku: 120 GB, rozmery: 69,85 mm x 7 mm x 100,45 mm, Použitie: interný do počítača, do notebooku, Rozhranie interné: SATA III, 6 Gb/s; Rýchlosť: čítanie 520 MB/s, zápis 450 MB/s; Funkcia: 3D NAND, Mean Time Before Failure 2 000 000 h, Veľkosť článku/bunky TLC (Triple-Level Cell); Životnosť disku: 70 TBW;množstvo: 30 kusov				

Položka č. 7: 7 Monitor

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
27“ LCD monitor prehnutý, Displej VA, matný, Obnovovacia frekvencia: 75 Hz, Rozlíšenie: 1920 × 1080 px, Full HD, Doba odozvy: 4 ms, Kontrast: 3000:1, Jas: 250 cd/m2, farebná hĺbka: 8 bit, Pomer strán: 16:9,Pripojenie: 1x Display Port 1.4, 1x HDMI 2.0, 1x VGA, slúchadlový výstup, Vlastnosti: Reproduktory , FreeSync, Flicker-free, Filter modrého svetla, Napájanie: Typická spotreba: 23 W, Stand By režim: 0,3 W;množstvo: 5 kusov				

Položka č. 8: 8 Počítač s operačným systémom (OEM)

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Počítač – pracovná stanica pre nepretržitú prevádzku 24 hodín / 7 dní v týždni; Procesor minimálne osemjadrový so spotrebou TDP max. 65 W s výkonom dávajúcim skóre minimálne 16890 podľa benchmarku PassMark - CPU Mark na stránke www.cpubenchmark.net zo dňa 20.06.2022; Cache 16 MB; Funkcie procesora: Automatické pretaktovanie, HyperThreading; Podpora Virtualizácie;Pamäť: 32 GB DDR4, možnosť zvýšenia na 128 GB; Pevný disk: 512 GB M.2 SSD PCIe NVMe, Čítačka a napaľovačka diskov CD, CD-RW, DVD+/-RW DL;				

Grafická karta s podporou až štyroch 4K monitorov; GPU Passmark minimálne: 16500; Pamäť 8 GB; Typ pamäte GDDR6; Zbernica: PCIe; Technológia: DirectX 12.x; OpenGL; Max rozlíšenie 7680×4320, 60Hz; Video výstupy: 3x DisplayPort 1.4, 1x HDMI 2.0; Chladenie: Aktívne; Integrovaná zvuková karta, Interný reproduktor, Integrovaná sieťová karta Gigabit ethernet 10/100/1000, WiFi 6, Bluetooth 5.0; Porty a konektory: 4x USB 3.2 Gen1, 4x USB 3.2 Gen2, 1x USB-C 3.2 Gen 2, 2x USB 2.0, 1x port pre slúchadlá/mikrofón, 1x zvukový výstup (line out), 1x dual-link DVI, 1x RJ-45 (LAN);	
Rozširujúce sloty: 1x PCIe 3.0 x16, 1x PCIe 3.0 x16 (zapojený ako x4), 2x PCIe 3.0 x1, 1x M.2 2280/2230 pre SSD disk; Skrinka: Tower resp. MicroTower, Napájací zdroj: minimálne 550W s účinnosťou minimálne 92%; Súčasťou dodávky je slovenská klávesnica USB, myš USB, napájací kábel; Operačný systém: Platforma - Windows 11 Pro 64-bit alebo ekvivalent; Lokalizácia zariadenia pre Slovensko; Záruka: 3 roky; množstvo: 2 kusy	

Položka č. 9: 9 Disk do servera

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
profesionálny certifikovaný disk do servera HP DL 380 G10, originálny disk od výrobcu servera; veľkosť disku: 3,5", kapacita disku: 6 TB SAS 12G LFF, rýchlosť otáčok disku: 7200 ot/min.; disk musí byť konštruovaný pre nepretržitú prevádzku (24h x 7 dní); ochrana proti otrasom, disky sú vymeniteľné za prevádzky; množstvo: 4 kusy				

Položka č. 10: 10 Interaktívna tabuľa s projektorom + inštalácia

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
INTERAKTÍVNA TABUĽA 78": Certifikovaný keramický povrch - trvácne vyhotovenie s certifikátom E3, ktoré umožňuje používať bežné fixky; 10 dotyková technológia - môžu písať až desiatu užívateľia súčasne prstom, perom alebo hocijakou inou pomôckou; Ovládanie gestami - ako na dotykovom smartfóne; Trvácny hliníkový rám, vysoké rozlíšenie a rýchlosť, slovenský softvér; Tabuľa funguje aj so softvérom iných značiek;				
Technické údaje: Vonkajšie rozmery: 174 x 124 x 4 cm; Rozmery aktívnej plochy obrazovky: 164 x 110 cm, uhlopriečka 78 palcov; Pomer strán: 4:3; Technológia: Infračervená; Rozlíšenie: 32768 x 32768 bodov; Typ zapojenia do počítača: USB kábel 5 m; Kompatibilita operačného systému: Windows 10, 11; Súčasťou interaktívnej tabule je inšpiratívny softvér; Softvér je rozdelený do kategórií, použiteľný na akýkoľvek vyučovací predmet. Prednosťou je vysoká podpora spolupráce s internetom, možnosť importovať súbory v programoch Word, PowerPoint, Excel, PDF a priamo s nimi pracovať v interaktívnom režime;				

Pri práci s tabuľou je vhodné používať akékoľvek interaktívne programy (výukové dvd, interaktívne hry, atď), nakoľko je tabuľa (rovnako ako všetky tabule) dotýkovým monitorom počítača. PROJEKTOR: Projekčný systém: 3LCD Technology; LCD panel: 0,59 inch with MLA (D8); Obráz: Farebný svetelný výstup: 3.400 Lumen-1.900 Lumen (economy); Biely svetelný výstup: 3.400 Lumen - 1.900 Lumen (economy) - ISO 21118:2012; Rozlíšenie: WXGA, 1280 x 800, 16:10;	
Pomer strán obrazu: 16:10; Kontrastní pomer: 16.000 : 1; Lampa: 215 W, 5.000 h Životnosť, 10.000 h Životnosť (v úspornom režime); Korekcia lichobežníka: Manual vertical: $\pm 15^\circ$, Manual horizontal $\pm 15^\circ$; 2D vertikálna obnovovacia frekvencia: 50 Hz - 85 Hz; Reprodukcia farieb: Upto 1.07 billion colours;	
Optika: Projekčný pomer: 0,48:1; Zoom: Digital, Factor: 1 - 1,35; Objektív: Optical; Uhlöpriečka premietaného obrazu: 53 inches - 116 inches; Projekčná vzdialenosť - Wide: 0,5 m (53 inch screen); Projekčná vzdialenosť - Tele: 1,2 m (116 inch screen); Clonové číslo projekčného objektívu: 1,6; Ohnisková vzdialenosť: 6,4 mm; Zaostrovanie: Manual; Posun: 9,51 : 1;	
Pripojenie: Funkcie USB Display: 3 in 1: Image / Mouse / Sound; Rozhranie: Cinch audio in, Microphone input, Stereo mini jack audio in (2x), Stereo mini jack audio out, Component in (2x), Composite in, HDMI in, VGA out, VGA in (2x), Ethernet interface (100 Base-TX / 10 Base-T), RS-232C, USB 2.0 Type B, USB 2.0 Type A;	
Pokročilé funkcie: Bezpečnosť: Kensington lock, Security bar, Password protection; Funkcie a vlastnosti: Built-in speaker, Customizable user logo, Digital zoom, Dynamic lamp control, Horizontal and vertical keystone correction, Long lamp life, Microphone input; Farebné režimy: Blackboard, Dynamic, Presentation, sRGB, Theatre	
Spotreba energie: 298 Watt, 221 Watt (economy), 0,28 Watt (standby); Napájanie: AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz; Rozmery výrobku: 344 x 315 x 94 mm (Width x Depth x Height); Hmotnosť výrobku: 3,7 kg; Max. hladina hluku: Normal: 37 dB (A) - Economy: 29 dB (A); Teplota: Prevádzka 5° C - 35° C; Vlhkosť vzduchu: Prevádzka 20% - 80%; Reprodukory: 16 Watt;	
DRŽIAK PROJEKTORA: na krátku projekciu s montážou na stenu nad tabuľu; naklápanie: $\pm 15^\circ$; otáčanie: 360°; ľahká a rýchla montáž; vrátane skrutiek; vzdialenosť projektoru od steny nastaviteľná: 85 - 135 cm; nosnosť: 10 kg; DODÁVKA obsahuje: Interaktívna tabuľa, projektor, napájacie káble, diaľkové ovládanie, užívateľská príručka, držiak projektora; vrátane inštalácie zariadenia u objednávateľa; Záruka: 3 roky; množstvo: 3 kusy	

Položka č. 11: 11 Farebná atramentová tlačiareň

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Atramentová tlačiareň multifunkčná, farebná tlač, A4, tankový systém, tlač, kopírovanie a skenovanie, fax, displej: grafický, Pripojenie: USB, WiFi, Formáty papiera: A4, A5, A6, Formáty fotopapiera: 10 × 15 cm, 13 × 18 cm, Skenovanie: Rozlíšenie plochého skenera: 1200 x 2400 DPI, Výstupné formáty: BMP, JPEG, PICT, TIFF, multi-TIFF, PDF, PNG; Tlačové parametre: Rozlíšenie tlače: 5760 x 1440 DPI, Rýchlosť tlače čiernobielo – 10 str./min. ISO/IEC 24734, Rýchlosť tlače farebne – 5 str./min. ISO/IEC 24734,				

Vstupný zásobník: 100 listov, Výstupný zásobník: 30 listov; Automatický podávač dokumentov: 30 listov; Spotreba: 12 W (samostatné kopírovanie, 0,7 W (úsporný režim), 4,5 W Pripravené, 0,2 W (vypnutie);Obsah balenia: 4 samostatné 65ml fľaštičky s atramentom (čierna, azúrová, žltá a purpurová) a 1 náhradná fľaštička s čiernym atramentom, Ovládač a pomocné programy (CD), Hlavné zariadenie, napájací kábel;množstvo: 2 kusy	
---	--

Položka č. 12: 12 Čiernobiela laserová multifunkčná tlačiareň

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Technológia: Laserová; Funkcie: tlač, kopírovanie, skenovanie, fax; rýchlosť čiernobielej tlače (ISO, A4): Normal: až 38 str./min. ; prvá strana vytlačená čiernobielo (A4, pohotovostný režim): už za 6,3 s;prvá kópia už za 7,2 sekundy; pracovné využitie (mesačne, A4): až 80 000 strán;				
kvalita výtlačku čiernej (najlepšia): režim Fine Lines (1200 x 1200 dpi); jazyky tlače: PCL 6, emulácia Postscript úrovne 3, PDF, URF, natívny Office, raster PWG; obrazovka: 6,86 cm (2,7-palcová) intuitívna farebná dotyková obrazovka (CGD); náhradné originálne kazety: čierna tonerová kazeta min 3 000 strán alebo min 10 000 strán;				
možnosť mobilnej tlače: áno; konektivita: štandard 1 vysokorýchlostný port USB 2.0; 1 zadný hostiteľský port USB; 1 predný port USB; Sieť Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000BASE-T; kompatibilné operačné systémy: klientsky operačný systém Windows 11/10 (32-/64-bitový);pamäť štandardne: 512 MB; vstupný zásobník 1 na 100 hárkov, vstupný zásobník 2 na 250 hárkov, automatický podávač dokumentov na 50 hárkov; výstupný zásobník na 150 hárkov; duplexná tlač: Automaticky (predvolené);				
podporované veľkosti médií: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), Pohľadnice (JIS), Obálky (DL, C5, B5);typy médií: Papier (obyčajný, EcoEFFICIENT, ľahký, ťažký, kancelársky, farebný, predtlačený, preddierovaný, recyklovaný, drsný); Obálky; Štítky;podporovaná hmotnosť médií: Zásobník 1: 60 až 200 g/m²; Zásobník 2: 60 až 120 g/m²; automatický podávač dokumentov: 60 – 120 g/m²;				
skener: Plochý skener, automatický podávač dokumentov (ADF); formát skenu: PDF, JPG, TIFF;rozlíšenie skenera, voliteľné: až 1 200 x 1 200 dpi; veľkosť skenovania maximálna: 216 x 297;max. veľkosť skenu (cez ADF): 216 x 356 mm; min. veľkosť skenu (cez ADF): 102 x 152 mm;rýchlosť skenovania (bežný formát): až 29 str./min. alebo 46 obr./min.; obojstranné skenovanie z automatického podávača: áno; kapacita automatického podávača dokumentov: 50 hárkov;				
kopírovanie (normálna kvalita, A4); rýchlosť kopírovania A4: až 38 kópií/min., rozlíšenie kópie (čierny text): až 600 x 600 dpi; nastavenie zmenšenia/zväčšenia kópie: 25 až 400%; kópia, maximálne až 999 kópií;faxovanie: áno; rýchlosť faxového prenosu: 33,6 kb/s; pamäť faxu: až 400 strán; rozlíšenie faxu, čierna (najlepšie): Až 300 x 300 dpi (možnosť poltónov); rýchle voľby, maximálny počet: až 120 čísel; lokality vysielania faxu: 119				

napájanie: vstupné napätie 220 voltov: 220 až 240 V~ (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-2 Hz); príkon: 510 W (aktívna tlač), 7,5 W (pohotov. režim), 0,9 W (režim spánku), 0,9 W (automatické vypnutie/ zobudenie pripojením k LAN), 0,06 W (automatické vypnutie/ manuálne zapnutie), 0,06 W (manuálne vypnutie);energetická efektívita: CECP; ENERGY STAR, qualified; EPEAT Silver; prevádzková teplota: 10 až 32,5 °C; prevádzková vlhkosť: 30 až 70 % relatívnej vlhkosti, emisie akustického tlaku: 53 dB(A);Obsah balenia: tlačiareň, čierna tonerová kazeta (výťažnosť: min 3 000 strán); Príručka; Nap. kábel;množstvo 2 ks	
--	--

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
vrátane dopravy na miesto plnenia;
objednávateľ požaduje tovar nový, originál od výrobcu v originálnom balení (nie použitý, nie druhotný, nie repasovaný, nie Refurbished, nie Renew); tovar v jednotlivých položkách predmetu zákazky musí byť od jedného výrobcu s rovnakým kódom - Part Number,
dodávateľ je povinný predložiť rozpočet položiek predmetu zákazky s určením názvu tovaru, Part Number tovaru, ich výrobcu a ich jednotkových cien, vrátane ich technickej špecifikácie na overenie splnenia zadania zákazky do 3 pracovných dní od uzavretia zmluvy;
pokiaľ objednávateľ nepotvrdí (mailom alebo písomne) akceptovanie predloženého rozpočtu položiek predmetu zákazky od dodávateľa podľa požadovanej technickej špecifikácie predmetu zákazky, tak si objednávateľ vyhradzuje právo odstúpiť od zmluvy z dôvodu nesplnenia zadania zákazky;
vykonanie obhliadky a prevzatie dodávaného tovaru bude v objekte objednávateľa, pokiaľ tovar nebude zodpovedať akceptovanému rozpočtu položiek predmetu zákazky v požadovanej kvalite, tak si objednávateľ vyhradzuje právo tento tovar neprevziať a odstúpiť od zmluvy;
pokiaľ dodávateľ nedodá tovar v lehote plnenia zmluvy, tak si objednávateľ vyhradzuje právo odstúpiť od zmluvy;
pokiaľ z opisu predmetu zákazky vyplýva priame alebo nepriame označenie konkrétneho výrobku alebo výrobcu, verejný obstarávateľ v takomto prípade pripustí ekvivalentné plnenie, za ktoré sa bude považovať výrobok rovnakých alebo vyšších parametrov ako sú uvedené v opise predmetu zákazky;
oprava alebo výmena v mieste plnenia do 48 hodín od nahlásenia poruchy v pracovných dňoch;požadovaná záruka - pokiaľ nie je uvedená pri jednotlivých položkách predmetu zákazky, tak je minimálne 2 roky;
platba sa bude realizovať po častiach, v čase plnenia zmluvy objednávateľ oznámi dodávateľovi na aké organizačné jednotky budú vystavené faktúry s určením jednotlivých položiek tovarov a ich počtov; splatnosť faktúr je stanovená na 30 dní odo dňa doručenia tovaru;

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis	Názov súboru
-------	--------------

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát:	Slovenská republika
Kraj:	Prešovský
Okres:	Prešov
Obec:	Prešov
Ulica:	Hlavná 73

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

21.07.2022 08:00:00 - 05.08.2022 14:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: celok
Požadované množstvo: 1,0000

- 3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronickej platformy verzia 1.1, účinná odo dňa 14.4.2022, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

- 4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 36 999,17 EUR
4.2 Sadzba DPH: 20,00
4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 44 399,00 EUR

V. Záverečné ustanovenia

- 5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontrakčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronickej platformy verzia 1.1, účinná odo dňa 14.04.2022, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.
5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronickej platformy uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.
5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. Vedľajšie dohody k tejto zmluve neexistujú.
5.4 Táto Zmluva je vyhotovená v elektronickej podobe v štyroch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu, jedno vyhotovenie bude zaslané na zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky a jedno bude zverejnené v Centrálnom registri zmlúv Trhoviska.
5.5 Túto Zmluvu bude možné meniť a dopĺňať za podmienok stanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi len vo forme písomného a číslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.
5.6 Táto Zmluva má nasledovné prílohy:
Príloha č.1 Obchodné podmienky elektronickej platformy verzia 1.1, účinná odo dňa 14.04.2022, <https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>
Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z20227531

V Bratislave, dňa 18.07.2022 10:44:01

Objednávateľ:
Mesto Prešov
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:
IKARO s.r.o.
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska