

Kúpna zmluva č. Z202314397_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Akadémia Policajného zboru v Bratislave
Sídlo: Sklabinská 1, 83517 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 00735779
DIČ: 2020879487
IČ DPH: SK2020879487
Bankové spojenie: IBAN: SK94 8180 0000 0070 0017 3042
Telefón: 0961057495

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: Z + M servis a. s.
Sídlo: Martinčekova 17, 82101 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 44195591
DIČ: 2022615969
IČ DPH: SK2022615969
Bankové spojenie: IBAN: SK60 0900 0000 0050 4283 6087
Telefón: 0414331340

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Tlačiareň, multifunkčné zariadenie, skartovacej a sieťovej techniky
Kľúčové slová: tlačiareň, multifunkčné zariadenie, skartovacia technika, sieťová technika
CPV: 42962000-7 - Tlačiarске/kopírovacie a grafické zariadenia; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu); 48000000-8 - Softvérové balíky a informačné systémy; 30125100-2 - Tonerové náplne; 32413100-2 - Sieťové smerovače; 30191400-8 - Skartovače; 72260000-5 - Služby súvisiace so softvérom
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

1. Multifunkčné zariadenie 1
2. Multifunkčné zariadenie 2
3. TONERY
4. TONERY
5. TONERY
6. TONERY
7. TONERY
8. TONERY
9. TONERY
10. TONERY
11. Sponky
12. Sponky
13. 8-portový L2 manažovateľný PoE switch
14. 24-portový manažovateľný a stohovateľný switch
15. Špecifikácia tlačového riešenia

Položka č. 1: Multifunkčné zariadenie 1

Funkcia
Multifunkčné zariadenie
Displej : min. 10 palcový farebný, dotykový-kapacitný, polohovateľný v rozsahu 15 - 90 stupňov, slovenské menu
Rýchlosť : min. 35/17 strán A4/A3/ pre kopírovanie/tlač čb. aj farebne;
Pamäť : min. 4 GB + min. 32 GB SSD + voliteľný HDD 1TB
Vstup papiera-Univerzálny zásobník (kazeta) na 2 x 500 listov s podporou formátu A6R, A5, A4R, MIN. 1 zásobník s podporou formátov A6R, A5, A4R, SRA3
Vstup papiera - univerzálna Priehradka: Viacúčelový zásobník papiera na min. 150 listov s podporou tlače baneru dĺžky min. 1220 mm;
Voliteľný vstup papiera : Možnosť rozšíriť na vstupnú kapacitu spolu na min. 7 150 listov A4
Formát a gramáž papiera : 52-300 g/m2; univerzálne zásobníky s možnosťou spracovať formáty A6R- SRA3 a možnosť tlače bannera dĺžky min. 1 220 mm;
Výstup papiera : Na 500 listov papiera A4/A3, voliteľne max. výstupná kapacita 5 000 listov;
I/O porty : : USB 3.0 vysokorýchlostné, 4xUSB Host, Fast Ethernet 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT, NFC. Možnosť rozšírenia o ďalšiu sieťovú kartu, Wireless LAN rozhranie (802.11a/b/g/n/ac) a
Doba tlače prvej stránky : Max. 5,9 /7,7 sek. alebo menej čiernobielo/farebne
Podávač originálov : Obojstranný automatický podávač originálov, na min. 140 listov A6, A5, A4, A3, banner min. 1900 mm. Voliteľne podávač na min. 320 listov (jednoprechodový-dualscan)
Funkcie skenovania : Skenovanie : do e-mailu, FTP, SMB, USB Host, sieťový TWAIN
Rýchlosť skenovania : min. 48 orig./min. (300 dpi), čb aj farebne, voliteľne min. 270 orig./min. (300 dpi), čb aj farebne
Formát výstupu : PDF, JPEG, Multipage TIFF, XPS Šifrovanie PDF zadanie hesla pre otvorenie, tlač a úpravu dokumentu. Preskakovanie prázdnych strán, náhľad skenovanej úlohy.
Funkcie kopírovania : Súvislé kopírovanie : 1–9999 kópií ,Zoom : 25–400% po 1% krokoch,
Preskakovanie prázdnych strán, kopírovanie ID card (občiansky, vodičský preukaz) na stred dokumentu bez potreby predchádzajúceho zarovnávanía dokladu k okraju skenovacej plochy
Prednastavené pomery zväčšenia/zmenšenia: 5 hodnôt zmenšenia/ 5 hodnôt zväčšenia
Adresár : Možnosť nastavenia nezávisle min. 4 LDAP adresárov
Tlačový ovládač-funkcie : Tlač bookletu, preskakovanie prázdnych strán, nastavenie automatickej identifikácie farebných a čiernobielych strán. Zrkadlová tlač. Možnosť tlače rôzneho počtu kópií z rôznych podávačov v rámci jednej úlohy.
Tlačový ovládač : Podpora pre súčasné podporované operačné systémy Windows, Chrome OS, MAC OS X verzia 10.9 alebo vyššia, Unix, Linux
Tlač čiarových kódov : Podpora pre tlač 45 jednorozmerných čiarových kódov a dvojrozmerného (PDF 417.)
Jazyk popisu stránky : PCL6 (PCL5c),
Emulácia Postscript 3 compatible, XPS, OpenXPS, PDF Direct Print v2.0
Podpora mobilnej tlače : Podpora mobilnej tlače pre iOS a Android, Airprint, Mopria.
Podpora WiFi Direct.;
Úspora energie : Možnosť nastavenia časovača úspory energie ako rozvrh pre jednotlivé dni v týždni (pondelok až nedeľa)
Spotrebný materiál-Kontrola pokrytia : Možnosť nastavenia a monitorovania pokrytia po 1%, min. v troch úrovniach pre tlač aj kopírovanie. Určenie priemerného pokrytia za určité obdobie.
Zabezpečenie tonerov a papiera : Uzamykanie tonerov znemožňujúce ich predčasnú výmenu alebo krádež. Uzamykanie zásobníkov papiera (voliteľne).
Bezpečnosť dát : Kryptovanie dát na HDD/SSD v súlade s ISO/IEC 15408.
Ukladanie šifrovaných kľúčov pomocou TPM.
Automatické mazanie úloh po uplynutí 1 hodiny.
Bezpečnosť siete : Podpora protokolov SSL/SSL3.0, TLS1.1/1.2/1.3 ,
Filtrovanie IPv4 a IPv6,
Podpora SNMP v1/v2/v3;
Zabezpečenie zariadenie : Zabezpečenie zariadenia proti spusteniu neautorizovaného firmvéru.

Vzdialená správa : Vzdialená správa ovládacieho panela zariadenia bez nutnosti fyzickej prítomnosti pri zariadení.				
Špeciálne funkcie : Senzor pre detekciu osoby v blízkosti zariadenia-automaticke prebudenie zariadenia.				
Možnosť nastavenie min. 3 úrovní citlivosti a možnosť úplnej deaktivácie snímania senzorom.				
Doplňujúce funkcie : Zariadenie podporuje funkcionality zobrazenia ľubovoľného oznámenia na displeji. Požaduje sa oznámenie v rozsahu minimálne 256 alfanumerických znakov. Možnosť využitia prázdneho čierneho tonera ako odpadovej nádoby na toner.				
Možnosť pripojenia Bluetooth alfanumerickej klávesnice pre zadávanie znakov na ovládacom paneli.				
Prístup cez USB port : Možnosť doplnenia o USB čítačky pre identifikáciu užívateľov pomocou bezkontaktných RFID čipov. Integrované umiestnenie čítačky v zariadení bez externého držáka. Možnosť pripojenia klasickej USB klávesnice.				
Kompatibilita s tlačovými systémami : Možnosť pripojenia zariadenia do tlačového systému MyQ, SafeQ alebo obdobného systému cez integrovaný softvérový embedded terminál.				
Vzdialená správa zariadenia : Možnosť pripojiť a spravovať zariadenie vzdialene (v Cloude) mimo prístupu do lokálnej LAN siete.				
Príslušenstvo voliteľné: Zásobník papiera na min. 2 x 1500 listov A4, gramáž 52-300 g/m2, automatický jednoprechodový podávač dokumentov na min. 320 listov. A6R - A3. Banner dĺžky min. 1900 mm.				
Súčasťou dodávky MFZ misí byť Integrovaná čítačka RFID kariet klienta - LICENCIA				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Multifunkčné zariadenie	ks			4
Rozlíšenie	dpi (tlač)	4800x1200		
Max. mesačné zaťaženie	strán	150000		
Odporúčané mes. zaťaženie	strán	9000		
Procesor-frekvencia	GHz	1,6		
Duplexná jednotka, gramáž papiera	g/m2	65	255	
Doba zahrievania	sekundy		18	
Maximálna váha	kg		95	
Hlučnosť/tlač	dB(A)		70	
Spotreba energie: tlač / pohotovostný režim	W/W		660/45	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Technológia tlače	Laserová, farebná			
Funkcie	Kopírovanie, skenovanie, tlač, fax voliteľne			

Položka č. 2: Multifunkčné zariadenie 2

Funkcia
Displej : Min. 10 palcový farebný, dotykový-kapacitný, s možnosťou zmeny pozadia, polohovateľný v rozsahu 15 - 90 stupňov, slovenské menu
Rýchlosť : Min. 50/25 strán A4/A3/ pre kopírovanie/tlač čb. aj farebne
Pamäť : Min. 4 GB + min. 64 GB SSD + voliteľný HDD 1TB
Procesor-frekvencia : Min 1.6GHz
Vstup papiera-Univerzálny zásobník (kazeta) : Univerzálny zásobník (kazeta) na 2x 500 listov s podporou formátu A6R, A5, A4R. Min. 1 zásobník s podporou formátov A6R, A5, A4R, SRA3.
Vstup papiera-Univerzálna priehradka : Viacúčelový zásobník papiera na min. 150 listov s podporou tlače banneru dĺžky min. 1220 mm
Voliteľný vstup papiera : Možnosť rozšíriť na vstupnú kapacitu spolu na min. 7 000 listov A4
Formát a gramáž papiera : 52-300 g/m2 : univerzálne zásobníky s možnosťou spracovať formáty A6R- SRA3, možnosť tlače banneru dĺžky min. 1 220 mm
Výstup papiera : Na 500 listov papiera A4/A3, voliteľne max. výstupná kapacita 5 000 listov
Duplexná jednotka : Duplexná jednotka, gramáž papiera 65 - 255 g/m2
I/O porty : USB 3.0 vysokorýchlostné, 4xUSB Host, Fast Ethernet 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT, NFC .Možnosť rozšírenia o ďalšiu sieťovú kartu, Wireless LAN rozhranie (802.11a/b/g/n/ac) a

Doba tlače prvej stránky : Max. 5,0 /6,5 sek. alebo menej čiernobielo/farebne				
Podávač originálov : Jednopriechodový podávač originálov, 320 listov, 50 - 80 g/m ² , 35 – 220 g/m ² (jednostranne), 50 – 220 g/m ² (duplexne), A6R – A3, Banner až 1,900 mm				
Funkcie skenovania : Skenovanie: do e-mailu, FTP, SMB, USB Host, sieťový TWAIN. Rýchlosť skenovania: min. 48 orig./min. (300 dpi), čb aj farebne, voliteľne min. 270 orig./min. (300 dpi), čb aj farebne. Formát výstupu: PDF, JPEG, Multipage TIFF, XPS. Šifrovanie PDF-zadanie hesla pre otvorenie, tlač a úpravu dokumentu. Preskakovanie prázdnych strán, náhľad skenovanej úlohy.				
Funkcie kopírovania : Súvislé kopírovanie: 1–9999 kópií, Zoom: 25–400% po 1% krokoch, Preskakovanie prázdnych strán. Kopírovanie ID card (občiansky, vodičský preukaz) na stred dokumentu bez potreby predchádzajúceho zarovnávanía dokladu k okraju skenovacej plochy. Prednastavené pomery zväčšenia/zmenšenia: 5 hodnôt zmenšenia/5 hodnôt zväčšenia				
Adresár : Možnosť nastavenia nezávisle min. 4 LDAP adresárov				
Tlačový ovládač-funkcie : Tlač bookletu, preskakovanie prázdnych strán, nastavenie automatickej identifikácie farebných a čiernobielych strán. Zrkadlová tlač. Možnosť tlače rôzneho počtu kópií z rôznych podávačov v rámci jednej úlohy.				
Tlačový ovládač : Podpora pre súčasné podporované operačné systémy Windows, Chrome OS, MAC OS X verzia 10.9 alebo vyššia, Unix, Linux				
Tlač čiarových kódov : Podpora pre tlač 45 jednorozmerných čiarových kódov a dvojrozmerného PDF 417				
Jazyk popisu stránky : PCL6 (PCL5c), Emulácia Postscript 3 compatible, XPS, OpenXPS, PDF Direct Print v2.0				
Podpora mobilnej tlače : Podpora mobilnej tlače pre iOS a Android, Airprint, Mopria. Podpora WiFi Direct (voliteľne).				
Úspora energie : Možnosť nastavenia časovača úspory energie ako rozvrh pre jednotlivé dni v týždni (pondelok až nedeľa)				
Spotrebný materiál-Kontrola pokrytia : Možnosť nastavenia a monitorovania pokrytia po 1%, min. v troch úrovniach pre tlač aj kopírovanie. Určenie priemerného pokrytia za určité obdobie.				
Zabezpečenie tonerov a papiera : Uzamykanie tonerov znemožňujúce ich predčasnú výmenu alebo krádež. Uzamykanie zásobníkov papiera (voliteľne).				
Bezpečnosť dát : Kryptovanie dát na HDD/SSD v súlade s ISO/IEC 15408. Ukladanie šifrovacích kľúčov pomocou TPM. Automatické mazanie úloh po uplynutí 1 hodiny.				
Bezpečnosť siete : Podpora protokolov SSL/SSL3.0, TLS1.1/1.2/1.3, Filtrovanie IPv4 a IPv6, Podpora SNMP v1/v2/v3				
Zabezpečenie zariadenie : Zabezpečenie zariadenia proti spusteniu neautorizovaného firmvéru.				
Vzdialená správa ovládacieho panela zariadenia bez nutnosti fyzickej prítomnosti pri zariadení.				
Špeciálne funkcie : Senzor pre detekciu osoby v blízkosti zariadenia-automaticke prebudenie zariadenia. Možnosť nastavenie min. 3 úrovní citlivosti a možnosť úplnej deaktivácie snímania senzorom.				
Doplňujúce funkcie : Zariadenie podporuje funkcionality zobrazenia ľubovoľného oznámenia na displeji. Požaduje sa oznámenie v rozsahu minimálne 256 alfanumerických znakov. Možnosť využitia prázdneho čierneho tonera ako odpadovej nádoby na toner. Možnosť pripojenia Bluetooth alfanumerickej klávesnice pre zadávanie znakov na ovládacom paneli.				
Dokončovacie zariadenie : Zošivací finišer na min. 4000 listov A4, podporovaný formát do SRA3, zošívanie až 50 listov A4 v troch pozíciách, dierovacia jednotka, brožúrovacia a skladacia jednotka.				
Prístup cez USB port : Možnosť doplnenia o USB čítačky pre identifikáciu užívateľov pomocou bezkontaktných RFID čipov. Integrované umiestnenie čítačky v zariadení bez externého držiaka. Možnosť pripojenia klasickej USB klávesnice.				
Kompatibilita s tlačovými systémami : Možnosť pripojenia zariadenia do tlačového systému MyQ, SafeQ alebo obdobného systému cez integrovaný softvérový embedded terminál.				
Vzdialená správa zariadenia : Možnosť pripojiť a spravovať zariadenie vzdialene (v Cloude) mimo prístupu do lokálnej LAN siete.				
Originálne (nové) zariadenie : Zariadenie nesmie byť repasované.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Multifunkčné zariadenie	ks			1
Rozlíšenie	dpi (tlač)	4800 x 1200		
Max. mesačné zaťaženie	strany	200000		
Odporúčané mes. zaťaženie	strany	22000		
Doba zahrievania	sekundy		18	
Hlučnosť tlač	dB (A)		75	
Hlučnosť pohotovostný režim	db (A)		40	
Spotreba energie tlač	W		995	
Spotreba energie pohotovostný režim	W		50	

Maximálna váha	kg		100	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Technológia tlače	Laserová, farebná			
Funkcie	Kopírovanie, skenovanie, tlač, fax voliteľne			

Položka č. 3: TONERY

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Toner - TK-8375K	ks			8
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 4: TONERY

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Toner - TK-8375C	ks			4
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 5: TONERY

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Toner - TK-8375M	ks			4
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 6: TONERY

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Toner - TK-8375Y	ks			4
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 7: TONERY

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Toner - TK-8555K	ks			3
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 8: TONERY

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Toner - TK-8555C	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 9: TONERY

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Toner - TK-8555M	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 10: TONERY

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Toner - TK-8555Y	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 11: Sponky

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Sponky - SH10	bal			7
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 12: Sponky

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Sponky - SH12	ks			5
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Položka č. 13: 8-portový L2 manažovateľný PoE switch

Funkcia				
8-portový L2 manažovateľný PoE switch				
Počet gigabitových portov: 8				
Podporované PoE štandardy: IEEE 802.3af (power budget: min 60W)				
Napájanie cez konektor / svorkovnicu: 44 až 57V DC				
Kompatibilita s Ubiquiti UniFi Controller-om				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
8-portový L2 manažovateľný PoE switch	ks			5
Prepínacia kapacita	Gbps	16		
Neblokovaná priepustnosť	Gbps	8		
Rýchlosť smerovania	Mpps	11,9		
Prenosová rýchlosť portov	Gbit	1		
Max. spotreba energie:	W	12		
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Vrstva OSI	L2			

Položka č. 14: 24-portový manažovateľný a stohovateľný switch

Funkcia				
---------	--	--	--	--

Veľkosť: 1 rack unit				
Počet metalických portov: 24 alebo viac,				
Podpora: Full duplex				
Počet optických portov: 4 alebo viac				
Podporované štandardy: IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u,				
Podporované rýchlosti: 10/100/1000,				
Latencia 1000 Mb: < 3.2 μs alebo menej,				
Latencia 10 Gbps: < 2.6 μs alebo menej,				
Stohovanie cez optické porty SFP+,				
Funkcie: RFC 1812 IPv4 Routing, RFC 1866 Hypertext Markup Language - 2.0, RFC 2131 DHCP, RFC 2236 IGMP Snooping RFC 2616 HTTP Compatibility v1.1, RFC 2665 Definitions of Managed Objects for the Ethernet-like Interface Types, RFC 2668 Definitions of Managed Objects for IEEE 802.3 Medium Attachment Units (MAUs), RFC 2865 Remote Authentication Dial In User Service (RADIUS),				
Funkcie: RFC 2866 RADIUS Accounting, RFC 3414 User-based Security Model (USM) for version 3 of the Simple Network Management Protocol (SNMPv3), RFC 3415 View-based Access Control Model (VACM) for the Simple Network Management Protocol (SNMP), RFC 3418 Management Information Base (MIB) for the Simple Network Management Protocol (SNMP)				
Funkcie: RFC 3576 Ext to RADIUS (CoA only), RFC 4213 Basic IPv6 Transition Mechanisms, RFC 4675 RADIUS VLAN & Priority 802.1r - GARP Proprietary Attribute Registration Protocol (GPRP), RFC 2461 IPv6 Neighbor Discovery, RFC 2463 ICMPv6, RFC 3162 RADIUS and IPv6, RFC 3306 Unicast-Prefix-based IPv6 Multicast Addresses, RFC 3315 DHCPv6 (client and relay)				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
24-portový manageovateľný a stohovateľný switch	ks			2
Prepínacia kapacita	Gbps	144		
Rýchlosť smerovania:	Mpps	107,2		
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Vrstva OSI	L2			
Podpora	Full duplex			

Položka č. 15: Špecifikácia tlačového riešenia

Funkcia				
Inštalácia a pridanie nových multifunkčných zariadení do už existujúceho prostredia, respektíve preinštalovanie a aktualizácia prostredia MYQ v sieti Ministerstva vnútra SK a preinštalovanie všetkých tlačiarň (nové plus stávajúce) do systému				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Inštalácia a pridanie nových multifunkčných zariadení do už existujúceho prostredia, respektíve preinštalovanie a aktualizácia prostredia MYQ v sieti Ministerstva vnútra SK a preinštalovanie všetkých tlačiarň (nové plus stávajúce) do systému	ks			8
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Inštalácia pozostáva z tlačového sieťového servera a 8 klientov				
Typ servera (služby):	Lokálny alebo privátny cloud			
Podpora OS-Server:	Windows Server 2012/2012 R2/2016/2019/2022			
Podpora OS-Klient:	Windows 8.1, 10, 11, Linux , MAC, SAP .			
Podpora webových prehliadačov:	Google Chrome 91 a vyššia verzia, Mozilla Firefox 91 a vyššia verzia, Microsoft Edge 91 a vyššia verzia, Opera 82 a vyššia verzia, Safari 15 a vyššia verzia			
Dizajn:	Možnosť výberu svetlý alebo tmavý režim pre webové rozhranie.			
Ochrana osobných údajov:	Tlačové riešenie musí spĺňať nariadenie smernice EÚ GDPR. Možnosť anonymizácie užívateľských účtov. Uvedenie relevantných údajov k nahliadnutiu v profile používateľa vo webovom rozhraní.			

Ochrana osobných údajov:	Používateľ musí mať možnosť vidieť informácie, ktoré údaje o ňom správca (organizácia) spravuje. Užívateľ tak získa možnosť požiadať o výmaz/anonymizáciu svojich údajov.
Prístup pre administrátora a užívateľov	Bez nutnosti inštalácie, zabezpečený prostredníctvom webového prehliadača. Viacúrovňový prístup pre administrátorov systému.
Prístup pre administrátora a užívateľov	Možnosť prideliť práva vybraným správcom takmer do všetkých oblastí nastavenia okrem prístupu do oblastí s osobnými údajmi používateľov.
Licencie a licenčná politika:	Použitie jedného licenčného kľúča (čísla) počas celého obdobia. Možnosť off-line aktivácie licencií-bez prístupu na internet.
Licencie a licenčná politika:	Licencia VMHA - Virtual Machine High Availability Mode.
Prístupový terminál pre zariadenie:	Integrovaný prihlasovací a ovládací terminál s možnosťou vlastného nastavenia. Možnosť zmeny farebnej schémy terminálu a pridanie vlastného firemného loga.
Prístupový terminál pre zariadenie:	Jazyk prostredia terminálu-slovenský. Funkcia nastavenia iného jazyka pre vybraných užívateľov alebo skupiny. Nastavenie času pre automatické odhlásenie terminálu pri nečinnosti.
Prístupový terminál pre zariadenie:	Možnosť nastavenia rôznych profilov terminálov nezávisle na rôznych zariadeniach. Off-line prihlásenie-prihlásenie na terminál a tlač lokálne zaradených úloh.
Prístupový terminál pre zariadenie:	Kopírovanie alebo skenovanie do USB v prípade výpadku spojenia so serverom.
Databáza:	Možnosť zašifrovania a zaheslovania databázy. Plánovanie automatickej zálohy a automatického vymazávania databázy. Možnosť zmeny umiestnenia databázy.
Import používateľov z adresárových služieb:	Min. Active Directory, OpenLDAP, Novell, Lotus Domino a MS Azure Active Directory. Import a automatická synchronizácia užívateľov z min. 5 serverov. Možnosť importu užívateľov z CSV súboru.
Overovanie užívateľov na zariadeniach:	Jednoduché overovanie: PIN, Karta, Užívateľské meno a heslo. Viacfaktorové overovanie: Karta+PIN, Karta+Heslo.
Overovanie užívateľov na zariadeniach:	Možnosť nastavenia rôznych spôsobov prihlasovania cez terminál nezávisle na rôznych zariadeniach.
Politika PINov a hesiel :	Možnosť definovať dĺžku pinu (4-16 miestny). Možnosť definovať heslá (vynútenie kombinácie malé písmeno, veľké písmeno, číslo).
Politika PINov a hesiel :	Určenie počtu pokusov pri nesprávnom zadaní pinu alebo hesla pri prihlásení. Po zadaní nesprávneho pinu, možnosť definovať dobu uzamknutia terminálu.
Spôsob určenia vlastníka tlačovej úlohy:	Odosielateľ úlohy, názov počítača, názov tlačového serveru v DNS, užívateľ v názve úlohy, opýtať sa na PIN, vybrať užívateľa zo zoznamu.
Tlačové úlohy:	Funkcionalita zabezpečenej odloženej tlače - Pull Print (Follow me).
Tlačové úlohy:	Analýza tlačovej úlohy cez integrovaný terminál ešte pred vytlačení: počet strán, použitie farby, veľkosť papiera, duplex, počet kópií, cena
Tlačové úlohy:	Možnosť zmeny parametrov tlačovej úlohy cez integrovaný terminál: min. zmena počet kópií, duplex, mono.
Tlačové úlohy:	Náhľad tlačovej úlohy s možnosťou definovať počet strán náhľadu (1 až všetky). Možnosť priamej tlače s overením užívateľa v systéme ale bez nutnej autentifikácie užívateľa.
Tlačové úlohy:	Tandemová tlač-rozdelenie tlačových úloh na niekoľko zariadení. Delegovaná tlač-možnosť priradiť tlačovú úlohu inému užívateľovi.
Tlačové úlohy:	Tlač súborov prostredníctvom webového rozhrania bez nutnosti inštalácie tlačovej fronty na PC užívateľa.
Tlačové úlohy:	Podpora min. formátov: pdf, bmp, doc, docx, jpeg, jpg, mime, odp, ods, odt, png, ppsx, ppt, pptx, tif, tiff, txt, xls, xlsx ;
Tlačové úlohy:	Možnosť dokončenia tlače úloh po odhlásení. Možnosť zvoliť ešte pred prihlásením tlač všetkých úloh alebo len vybraných úloh.

Tlačové úlohy:	Miestne zaraďovanie tlače-Odoslanie tlačových úloh priamo na tlačové zariadenie na miesto odoslania na server.
Tlačové úlohy:	Tlač dokumentu s vodoznakom: meno používateľa tlače, názov a adresa IP počítača, na ktorom bola úloha vytlačená.
Tlačové úlohy:	Možnosť vytvárania kolekcií viacerých vodoznakov. Podpora počítania farebného pokrytia v troch nastaviteľných úrovniach (napr. nastavenie úrovne 0-5%, 6-20%, 21-100%).
Sken management:	Vytváranie skenovacích profilov s možnosťou zmeny parametrov: rozlíšenie, farba-mono, duplex, sýtosť, formát, zmiešané veľkosti originálu, pôvodný obraz (foto, text),
Sken management:	Orientácia originálu, preskočenie prázdnych strán, priebežné skenovania, oddelený sken.
Sken management:	Vytváranie skenovacích profilov s možnosťou nastavenia niekoľkých cieľov v jednom profile (napr. odoslanie skenu zároveň na e-mail, SMB a OneDrive).
Sken management:	Možnosť voľby odoslať sken ako prílohu alebo ako zabezpečený odkaz. Vytváranie skenovacích profilov s možnosťou skenovania do Cloudu: OneDrive, DiskGoogle, Dropbox, Box.com. .
Sken management:	Vytvorenie skenovacieho profilu do emailu s možnosťou doplnenia: emailovej adresy, predmetu, textu v tele správy a zmeny názvu prílohy. Možnosť ukladanie skenovacích profilov do zložiek.
Sken management:	Možnosť v skenovacích profiloch priložiť súbor s metadátami. OCR skenovanie: Podpora OCR skenovania. Integrovaný OCR server a možnosť integrácie OCR softvéru tretej strany.
Sken management:	Neobmedzený počet strán skenovania do PDF (OCR) počas celej dĺžky kontraktu.
Kopírovanie:	Vytváranie kopírovacích profilov s možnosťou zmeny parametrov: počet kópií, farba-mono, duplex, sýtosť, orientácia originálu, veľkosť, zväčšenie, preskočenie prázdnych strán.
Kopírovanie:	Profil pre kopírovanie dokladov-preukazov (tzv. "ID Copy Card") ; Možnosť ukladanie kopírovacích profilov do zložiek. Nastavenie oprávnení kopírovacích profilov na úrovni užívateľov a skupín.
Notifikácie a upozornenia:	Odosielanie notifikácií o poklese stavu tonera (po 1%) a papiera. Odosielanie notifikácií o poklese stavu papiera. Export všetkých hlásení a upozornení (logov) do CSV.
Notifikácie a upozornenia:	Zasielanie servisných notifikácií ("Call service")-napr. nutná výmena optickej jednotky, nízka teplota zažehlovacej jednotky a pod.
Notifikácie a upozornenia:	Zasielanie notifikácií s možnosťou nastavenia závažnosti incidentu (napr. nízka, stredná, kritická).
Reporting:	Automatické odosielanie na určený email alebo skupinu emailov. Plánovanie reportov-opakovanie: min. minúta, týždeň, mesiac, štvrťrok. Reporty min. vo formátoch PDF, CSV, XML, XLSX, ODS.
Reporting:	Možnosť individuál neho nastavenia parametrov reportu.
História:	Automatické nastavenie mazania histórie v hodinách a dňoch pre tlačové úlohy, skeny, reporty.
Projektové účtovanie:	Možnosť zaraďovania tlačových, skenovacích a kopírovacích úloh do projektov.
Limity:	Nastavenie limitov (kvót): jednotlivo pre tlač, kopírovanie a skenovanie. Sledovaná hodnota pri limitoch: celkový počet strán, farebné strany, čiernobielye strany, skenované strany, cena za strany.
Limity:	Možnosť nastaviť úroveň varovania v %. Notifikácie: Odoslanie upozornenia po dosiahnutí limitu na niekoľko emailov alebo skupín emailov.
Mobilná tlač:	Podpora mobilnej tlače (Android/iOS). Prihlásenie mobilných zariadení do tlačového systému pomocou QR kódu.
Účtovanie-Kredit:	Interné cenník s možnosťou zadania ceny samostatne za stranu pri čiernobielych a farebných výtlačkoch.
SW podpora pre zariadenie a licencie	minimálne počas doby záruky.

Klientske licencie	MyQ - EDUCATION Edition v počte 8 kusov s platnou licenciou min. počas doby záruky
--------------------	--

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia
Nový, nepoškodený, doposiaľ nepoužitý tovar.
Požaduje sa predložiť podrobný aktualizovaný rozpočet do 2 pracovných dní od uzavretia zmluvy s uvedením presného názvu tovaru (obchodná značka) aj s uvedením jednotkových cien zaokrúhlených maximálne na dve desatinné miesta (ceny bez DPH, DPH, ceny s DPH)
Objednávateľ je oprávnený neodobrať tovar, ktorý nebude v požadovanej alebo lepšej kvalite podľa technickej špecifikácie predmetu zmluvy alebo nebude v súlade s predloženou požadovanou dokumentáciou
Nedodržanie podmienky a požiadavky objednávateľa uvedenej v Opisnom formulári a nepredloženia požadovaných dokumentov (dodací list, faktúra...) sa bude považovať za podstatné porušenie zmluvných podmienok.
Faktúra je splatná do 30 dní odo dňa jej vystavenia. Faktúra musí obsahovať rozpis položiek podľa rozpočtu. Prílohou faktúry je preberací protokol/dodací list potvrdený oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán
Uchádzač poskytne na dodaný tovar záručnú lehotu, minimálne však zákonnú pre daný tovar.
Súčasťou doručenia tovaru je aj "inštalácia a implementácia multifunkčných veľkokapacitných tlačiarň do už existujúceho tlačového systému Akadémie PZ.
Tovar a službu doručiť do "20. januára 2024".

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

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

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Bratislavský
Okres: Bratislava III
Obec: Bratislava - mestská časť Rača
Ulica: Sklabinská 1

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

08.01.2024 09:00:00 - 19.01.2024 15:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: ks, bal, služba
Požadované množstvo: 1,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 3. 11. 2022 , ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

- 4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 28 999,00 EUR
4.2 Sadzba DPH: 20,00
4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 34 798,80 EUR

V. Záverečné ustanovenia

- 5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontraktačného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 03.11.2022, 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 1.2, účinná odo dňa 03.11.2022,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 20.12.2023 11:38:00

Objednávateľ:

Akadémia Policajného zboru v Bratislave

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:

Z + M servis a. s.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska