

Hodnotiaci hárok
Vyhodnotenie splnenia požiadaviek na predmet zákazky

Identifikácia verejného obstarávania	
Názov predmetu zákazky:	Tlačiarne a multifunkčné zariadenia 2025 (ID zákazky 69577)
Číslo spisu:	SVO-RVO2-2025/000867
Druh postupu:	zadávanie konkrétnej zákazky na základe výzvy na predkladanie ponúk zo dňa 13.08.2025 s použitím dynamického nákupného systému s názvom „IKT zariadenia DNS“ (ID zákazky 19581) v rámci systému JOSEPHINE
Predpokladaná hodnota zákazky:	188 494,80 EUR
Adresa profilu zákazky:	https://josephine.proebiz.com/sk/tender/69577/summary

Spôsob hodnotenia:

- ✓ splnil
- x nesplnil (uvedie sa dôvod)
- neaplikuje sa
- ? vysvetlenie, resp. doplnenie informácií

Informácie o uchádzačovi č. 1	
Obchodné meno/názov uchádzača Sídlo/miesto podnikania IČO	AGEM COMPUTERS, spol.s r.o. Panónska 42 851 01 Bratislava IČO: 35 692 715 (ďalej aj ako „AGEM COMPUTERS, spol.s r.o.“, alebo „uchádzač č. 1“)
Ponuka predložená dňa:	26.08.2025 14:44:09

Ponuka uchádzača č. 1 – zoznam dokladov predloženej ponuky	
1.	01_Príloha č. 1 Opis predmetu zákazky_Vlastný návrh plnenia.docx
2.	02_Príloha č. 2 Návrh štruktúrovaného rozpočtu ceny.XLSX
3.	Príloha č. 5 Čestné vyhlásenie.pdf
4.	2Z623F.pdf

5.	3WT91A.pdf
6.	4RA84F.pdf
7.	J8H61A.pdf
ďalej len ako „doklad č. XX“ podľa označenia poradia dokladu v tabuľke	

I.

Požiadavky na obsah ponuky sú uvedené v bode 7 súťažných podkladov k výzve na predkladanie ponúk.

Splnenie požiadaviek na obsah ponuky	Hodnotenie / Poznámky
opis ponúkaného tovaru – Vlastný návrh plnenia, preukazujúci splnenie požiadaviek verejného obstarávateľa na predmet zákazky (príloha č. 1)	✓ splnil
návrh na plnenie kritéria predmetu zákazky predloženého zaradeným záujemcom, vložený do elektronického prostriedku JOSEPHINE (príloha č. 2)	✓ splnil
čestné vyhlásenie uchádzača podľa prílohy č. 5.	✓ splnil

Poznámky
žiadne

II.

Ponuka uchádzača č. 1

Požadovaná minimálna technická špecifikácia, parametre a funkcionality stanovené verejným obstarávateľom		Vlastný návrh plnenia		Vyhodnotenie splnenia požiadaviek na predmet zákazky
		Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky – výrobcu, typové označenie a technické parametre. V prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnú hodnotu		
Položka č. 1 – Tlačiareň typ 1		Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)	Uchádzač uvedie Áno/Nie	
Množstvo:	20 ks			

Výrobca:		HP		✓	splnil
Typové označenie:		J8H61A#B19 + U9CQ0E		✓	splnil
Požaduje sa uviesť link na webovú stránku zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia (napr. link na technický alebo katalógový list), resp. doložiť samostatný technický, resp. katalógový list.		Technický list		✓	splnil
Typ	tlačiareň / formát A4	tlačiareň / formát A4	N/A	✓	splnil
Technológia tlače	laserová	N/A	Áno	✓	splnil
Farba tlače	čiernobiela	N/A	Áno	✓	splnil
Formát tlačiarne	min. A4	A4	N/A	✓	splnil
Jazyk tlače	PCL 5, PCL 6, emulácia Postscript Level 3, priama tlač súborov PDF (v. 1.7), URF, PCLM, PWG	PCL 5, PCL 6, emulácia Postscript Level 3, priama tlač súborov PDF (v. 1.7), URF, PCLM, PWG	N/A	✓	splnil
Rozhranie	min. 1× USB 2.0; min. 1× port Gigabit Ethernet 10/100/1000T	1× USB 2.0; 1× port Gigabit Ethernet 10/100/1000T	N/A	✓	splnil
Rýchlosť procesora	min. 1 500 MHz	1 500 MHz	N/A	✓	splnil
Displej	2-riadkový LCD (text) // Informačný / segmentový	2-riadkový LCD (text) // Informačný / segmentový	N/A	✓	splnil
Pamäť	min. 256 MB	256 MB	N/A	✓	splnil
Rýchlosť tlače	min. 43 str./min. čiernobiela tlač (A4)	43 str./min. čiernobiela tlač (A4)	N/A	✓	splnil

Prvá strana vytlačená čiernobielo (A4, pohotovostný režim)	s rýchlosťou max. 5,8 sekundy	5,8 sekundy	N/A	✓ splnil
Rozlíšenie tlače	min. 600 x 600 dpi, až 4 800 x 600 dpi emulované	600 x 600 dpi, až 4 800 x 600 dpi emulované	N/A	✓ splnil
Obojstranná tlač	automaticky (predvolené)	N/A	Áno	✓ splnil
Podávač papiera	min. 2	2	N/A	✓ splnil
Celkový počet vstupných zásobníkov (hlavný + ručný)	min. 1+1	1+1	N/A	✓ splnil
Maximálne papierové zásobníky	3	3	N/A	✓ splnil
Odporúčaná hmotnosť média	zásobník 1: 60 až 220 g/m2 zásobník 2: 60 až 220 g/m2 voliteľný zásobník 3: 60 až 220 g/m2	zásobník 1: 60 až 220 g/m2 zásobník 2: 60 až 220 g/m2 voliteľný zásobník 3: 60 až 220 g/m2	N/A	✓ splnil
Maximálna vstupná kapacita (hárky)	zásobník 1: min. 100 hárkov zásobník 2: min. 550 hárkov voliteľný zásobník 3: min. 550 hárkov	zásobník 1: 100 hárkov zásobník 2: 550 hárkov voliteľný zásobník 3: 550 hárkov	N/A	✓ splnil
Odporúčaný mesačný objem strán	min. 1 500 – max. 6 000 strán	1 500 – max. 6 000 strán	N/A	✓ splnil
Mesačné pracovné využitie	min. 100 000 strán	100 000 strán	N/A	✓ splnil
Formáty papiera	zásobník 1: 10 x 15 cm, A4, A5, A6, Obálka B5, Obálka C5, vlastný, Obálka DL, B5 (JIS), B6 (JIS)	zásobník 1: 10 x 15 cm, A4, A5, A6, Obálka B5, Obálka C5, vlastný, Obálka DL, B5 (JIS), B6 (JIS) zásobník 2: A4, A5, A6, Vlastný, B5 (JIS), B6 (JIS)	N/A	✓ splnil

	zásobník 2: A4, A5, A6, Vlastný, B5 (JIS), B6 (JIS) voliteľný zásobník 3: A4, A5, A6, Vlastný, B5 (JIS), B6 (JIS)	voliteľný zásobník 3: A4, A5, A6, Vlastný, B5 (JIS), B6 (JIS)		
Vlastné veľkosti médií	zásobník 1: 76,2 x 127 mm až 215,9 x 355,6 mm zásobník 2: 105 x 148 mm až 215,9 x 355,6 mm voliteľný zásobník: 105 x 148 mm až 215,9 x 355,6 mm	zásobník 1: 76,2 x 127 mm až 215,9 x 355,6 mm zásobník 2: 105 x 148 mm až 215,9 x 355,6 mm voliteľný zásobník: 105 x 148 mm až 215,9 x 355,6 mm	N/A	✓ splnil
Spotreba energie	max. 660 W (aktívna tlač)	660 W (aktívna tlač)	N/A	✓ splnil
Hmotnosť výrobku	max. 11,7 kg	11,7 kg	N/A	✓ splnil
Kapacita štandardnej tonerovej kazety dodávanej zo zariadením	čierna, min. 6 000 strán podľa ISO/ IEC 19752	čierna, min. 6 000 strán podľa ISO/ IEC 19752	N/A	✓ splnil
Kapacita veľkokapacitnej tonerovej kazety	čierna, min. 18 000 strán ISO/ IEC 19752	čierna, min. 18 000 strán ISO/ IEC 19752	N/A	✓ splnil
Kompatibilné operačné systémy	min. Windows 11; Operačné systémy Windows kompatibilné s ovládačom v balení: Windows 10; Windows 8/8.1; Windows 7; Windows Vista; Operačné systémy Windows kompatibilné s ovládačom Universal Print Driver (z lokality výrobcu produktu): Windows 10; Windows 8/8.1; Windows 7; Windows Vista; OS Mac: OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.8 Mountain	Windows 11; Operačné systémy Windows kompatibilné s ovládačom v balení: Windows 10; Windows 8/8.1; Windows 7; Windows Vista; Operačné systémy Windows kompatibilné s ovládačom Universal Print Driver (z lokality výrobcu produktu): Windows 10; Windows 8/8.1; Windows 7; Windows Vista; OS Mac: OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.7 Lion; Mobilné operačné systémy (ovládače ako súčasť operačného systému): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Operačné systémy Linux (softvér zabudovaný v operačnom systéme): SUSE Linux (12.2, 12.3,	N/A	✓ splnil

	Lion, OS X 10.7 Lion; Mobilné operačné systémy (ovládače ako súčasť operačného systému): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Operačné systémy Linux (softvér zabudovaný v operačnom systéme): SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); Iné operačné systémy: UNIX 6	13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); Iné operačné systémy: UNIX 6		
Záručná doba	oprava na mieste dodania v rámci celého Slovenska, najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) počas 3 rokov – garantovaná výrobcom zariadenia	oprava na mieste dodania v rámci celého Slovenska, najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) počas 3 rokov – garantovaná výrobcom zariadenia	N/A	✓ splnil
Overenie záruky	prostredníctvom webového nástroja pre overenie záruky poskytovanej výrobcom	N/A	Áno	✓ splnil
Balenie obsahuje	Dokumentácia, Napájací kábel, Originálne tonerové kazety	Dokumentácia, Napájací kábel, Originálne tonerové kazety	N/A	✓ splnil

Požadovaná minimálna technická špecifikácia, parametre a funkcionality určené verejným obstarávateľom		Vlastný návrh plnenia		Vyhodnotenie splnenia požiadaviek na predmet zákazky
Položka č. 2 – Tlačiareň typ 2		Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)	Uchádzač uvedie Áno/Nie	
Množstvo:	25 ks			
Výrobca:		HP		✓ splnil
Typové označenie:		2Z623F#B19 + U42TZE		✓ splnil
Požaduje sa uviesť link na webovú stránku zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia (napr. link na technický alebo katalógový list), resp. doložiť samostatný technický, resp. katalógový list.		Technický list		✓ splnil
Typ	sieťové multifunkčné zariadenie s funkciami: tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie	sieťové multifunkčné zariadenie s funkciami: tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie	N/A	✓ splnil
Technológia tlače	laserová	N/A	Áno	✓ splnil
Farba tlače	čiernobiela	N/A	Áno	✓ splnil
Formát tlačiarne	min. A4	A4	N/A	✓ splnil
Jazyk tlače	min. PCL 6, PCL 5e, emulácia Postscript úrovne 3, PDF, URF, Native Office, PWG Raster	PCL 6, PCL 5e, emulácia Postscript úrovne 3, PDF, URF, Native Office, PWG Raster	N/A	✓ splnil
Rozhranie	min.: 1× USB 2.0 min.: 1× port Gigabit Ethernet 10/100/1000T	1× USB 2.0 1× port Gigabit Ethernet 10/100/1000T	N/A	✓ splnil

	min.: 1× hostiteľský USB port min.: 1× RJ-11 fax	1× hostiteľský USB port 1× RJ-11 fax		
Rýchlosť procesora	min. 1 200 MHz	1 200 MHz	N/A	✓ splnil
Pamäť	min. 512 MB	512 MB	N/A	✓ splnil
Celkový počet vstupných zásobníkov (hlavný + ručný)	min. 1+1	1+1	N/A	✓ splnil
Maximálne papierové zásobníky	3	3	N/A	✓ splnil
Odporúčaná hmotnosť média	zásobník 1: 60 až 200 g/m2 zásobník 2: 60 až 120 g/m2 voliteľný zásobník 3: 60 až 120 g/m2	zásobník 1: 60 až 200 g/m2 zásobník 2: 60 až 120 g/m2 voliteľný zásobník 3: 60 až 120 g/m2	N/A	✓ splnil
Maximálna vstupná kapacita (hárky)	min. 1× viacúčelový zásobník na 100 hárkov min. 1× vstupný zásobník na 250 hárkov min. 1× voliteľný zásobník na 550 hárkov	1× viacúčelový zásobník na 100 hárkov 1× vstupný zásobník na 250 hárkov 1× voliteľný zásobník na 550 hárkov	N/A	✓ splnil
Formáty papiera	zásobník 1: A4, A5, A6, B5 (JIS), obálky (č.10, Monarch, B5, C5, DL) zásobník 2: A4, A5, A6, B5 (JIS) voliteľný zásobník 3: A4, A5, A6, B5 (JIS)	zásobník 1: A4, A5, A6, B5 (JIS), obálky (č.10, Monarch, B5, C5, DL) zásobník 2: A4, A5, A6, B5 (JIS) voliteľný zásobník 3: A4, A5, A6, B5 (JIS)	N/A	✓ splnil
Podporované typy médií	Papier (bežný, EcoFFICIENT, ľahký, ťažký, dokumentový, farebný, s hlavičkou, predtlačený, perforovaný, recyklovaný, drsný)	Papier (bežný, EcoFFICIENT, ľahký, ťažký, dokumentový, farebný, s hlavičkou, predtlačený, perforovaný, recyklovaný, drsný)	N/A	✓ splnil

	Obálky Štítky	Obálky Štítky		
Vlastné veľkosti médií	Zásobník 1: 76 × 127 až 216 × 356 mm Zásobník 2: 104,9 × 148,5 až 215,9 × 356,6 mm Voliteľný zásobník: 104,9 × 148,5 až 215,9 × 356,6 mm	Zásobník 1: 76 × 127 až 216 × 356 mm Zásobník 2: 104,9 × 148,5 až 215,9 × 356,6 mm Voliteľný zásobník: 104,9 × 148,5 až 215,9 × 356,6 mm	N/A	✓ splnil
Ovládací panel	min.: CGD dotykový displej intuitívny 2,7" (6,86cm); (farebná grafika)	CGD dotykový displej intuitívny 2,7" (6,86cm); (farebná grafika)	N/A	✓ splnil
Rozlíšenie tlače	min. 600 × 600 dpi; 1200 × 1200 dpi (režim Fine Lines)	600 × 600 dpi; 1200 × 1200 dpi (režim Fine Lines)	N/A	✓ splnil
Rýchlosť tlače	min. 40 str./min. čiernobiela tlač (A4)	40 str./min. čiernobiela tlač (A4)	N/A	✓ splnil
Prvá strana vytlačená čiernobielo (A4, pohotovostný režim)	s rýchlosťou max. 6,3 sekundy	6,3 sekundy	N/A	✓ splnil
Odporúčaná mesačná záťaž	min. 750 až 4 000 strán	750 až 4 000 strán	N/A	✓ splnil
Maximálna mesačná záťaž	min. 80 000 strán	80 000 strán	N/A	✓ splnil
Obojstranná tlač	automaticky (predvolené)	N/A	Áno	✓ splnil
Typ skenera	plochý skener, automatický podávač dokumentov (DADF)	plochý skener, automatický podávač dokumentov (DADF)	N/A	✓ splnil
Rýchlosť skenovania (bežný formát, A4)	min. 29 str./min	29 str./min	N/A	✓ splnil

Rýchlosť obojstranného skenovania (bežný formát, A4)	min. 46 obr./min	46 obr./min	N/A	✓ splnil
Kvalita skenovania (dpi)	min. 1 200 x 1 200 dpi	1 200 x 1 200 dpi	N/A	✓ splnil
Formát naskenovaného súboru	min. JPG, PDF, TIFF	JPG, PDF, TIFF	N/A	✓ splnil
Funkcie skenovania	min. skenovanie do e-mailu, skenovanie do sieťového adresára, skenovanie na jednotku USB	N/A	Áno	✓ splnil
Zväčšenie/zmenšenie	min. 25 – 400% v 1% prírastkoch	25 – 400% v 1% prírastkoch	N/A	✓ splnil
Rýchlosť kopírovania (normálna kvalita, A4)	min. 38 kópií/min.	38 kópií/min.	N/A	✓ splnil
Rozlíšenie pri kopírovaní	min. 600x600 dpi	600x600 dpi	N/A	✓ splnil
Nastavenia kopírovacieho stroja	min. kopírovanie preukazov, počet kópií, zmena veľkosti (vrátane 2 strán na hárok), svetlejšie/tmavšie, zlepšenia, veľkosť originálu, okraj na väzbu, zoradenie, výber zásobníka, obojstranné, kvalita (koncept/normálna/najlepšia), uloženie aktuálnych nastavení, obnovenie predvolených nastavení výrobcu	N/A	Áno	✓ splnil
Fax	požaduje sa, automatické opakovanie, rýchla voľba	N/A	Áno	✓ splnil
Rýchlosť faxového prenosu	max. 33,6 kb/s min. 14,4 kb/s (predvolené)	33,6 kb/s 14,4 kb/s (predvolené)	N/A	✓ splnil

Rozlíšenie faxu, čierna (najlepšie)	min. 300x300 dpi	300x300 dpi	N/A	✓ splnil
Spotreba energie	max. 510 W (aktívna tlač)	510 W (aktívna tlač)	N/A	✓ splnil
Hmotnosť výrobku	max. 12,7 kg	12,7 kg	N/A	✓ splnil
Maximálna kapacita štandardnej tonerovej kazety dodávanej zo zariadením	čierna, min. 2 900 strán podľa ISO/ IEC 19752	čierna, 2 900 strán podľa ISO/ IEC 19752	N/A	✓ splnil
Maximálna kapacita veľkokapacitnej tonerovej kazety	čierna, min. 9 500 strán ISO/ IEC 19752	čierna, 9 500 strán ISO/ IEC 19752	N/A	✓ splnil
Kompatibilné operačné systémy	min. Windows 11, 10, 7; Klientsky operačný systém Windows; Android; iOS; macOS 10.15 Catalina, 11 Big Sur, 12 Monterey; Chrome OS	Windows 11, 10, 7; Klientsky operačný systém Windows; Android; iOS; macOS 10.15 Catalina, 11 Big Sur, 12 Monterey; Chrome OS	N/A	✓ splnil
Záručná doba	oprava na mieste dodania v rámci celého Slovenska, s dobou odozvy akceptácie objednávky na opravu zariadenia najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) počas 3 rokov – garantovaná výrobcom zariadenia	oprava na mieste dodania v rámci celého Slovenska, s dobou odozvy akceptácie objednávky na opravu zariadenia najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) počas 3 rokov – garantovaná výrobcom zariadenia	N/A	✓ splnil
Overenie záruky	prostredníctvom webového nástroja pre overenie záruky poskytovanej výrobcom	N/A	Áno	✓ splnil
Balenie obsahuje	Dokumentácia, Napájací kábel, Štartovacia tonerová kazeta	Dokumentácia, Napájací kábel, Štartovacia tonerová kazeta	N/A	✓ splnil

Požadovaná minimálna technická špecifikácia, parametre a funkcionality určené verejným obstarávateľom		Vlastný návrh plnenia		Vyhodnotenie splnenia požiadaviek na predmet zákazky
		Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky – výrobcu, typové označenie a technické parametre. V prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnú hodnotu		
Položka č. 3 – Tlačiareň typ 3		Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (čísлом a/alebo slovom)	Uchádzač uvedie Áno/Nie	
Množstvo:	50 ks			
Výrobca:		HP		✓ splnil
Typové označenie:		4RA84F#B19 + U51Z1E		✓ splnil
Požaduje sa uviesť link na webovú stránku zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia (napr. link na technický alebo katalógový list), resp. doložiť samostatný technický, resp. katalógový list.		Technický list		✓ splnil
Typ	sieťové multifunkčné zariadenie s funkciami: tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie		N/A	✓ splnil
Technológia tlače	laserová	N/A		✓ splnil
Farba tlače	farebná	N/A		✓ splnil
Formát tlačiarne	min. A4		N/A	✓ splnil
Jazyk tlače	min. PCL 6, PCL 5e, emulácia Postscript úrovne 3, PDF, URF, Native Office, PWG Raster, TIFF, JPEG		N/A	✓ splnil
Rozhranie	min.: 1× USB 2.0		N/A	✓ splnil

	min.: 1× port Gigabit Ethernet 10/100/1000T min.: 1× hostiteľský USB port min.: 1× RJ-11 fax			
Rýchlosť procesora	min. 1 200 MHz		N/A	✓ splnil
Pamäť	min. 512 MB NAND Flash, 512 MB DRAM		N/A	✓ splnil
Celkový počet vstupných zásobníkov (hlavný + ručný)	min. 1+1		N/A	✓ splnil
Maximálne papierové zásobníky	3		N/A	✓ splnil
Odporúčaná hmotnosť média	bez povrchovej úpravy/matný: min. 60 – max.163 g/m2; s povrchovou úpravou/lesklý: min. 60 – max. 163 g/m2; pohľadnice: max. 175 g/m2; matný papier: max. 200 g/m2; lesklý papier: max. 220 g/m2		N/A	✓ splnil
Maximálna vstupná kapacita (hárky)	min. 1× viacúčelový zásobník na 50 hárkov min. 1× vstupný zásobník na 250 hárkov min. 1× voliteľný zásobník na 550 hárkov		N/A	✓ splnil

Formáty papiera	min. A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS)16K (195 × 270 mm, 184 × 260 mm, 197 × 273 mm) 10 × 15 cm Oficio (216 × 340 mm) pohľadnice (jednoduchý a dvojité formát JIS) obálky (DL, C5, B5)		N/A	✓ splnil
Podporované typy médií	papier (<i>dokumentový, brožúrový, farebný, lesklý, hlavičkový, fotografický, bežný, predtlačený, preddierovaný, recyklovaný a drsný papier</i>) pohľadnice štítky obálky		N/A	✓ splnil
Vlastné veľkosti médií	Jednostranne: - zásobník 1: 76,2 × 127 až 216 × 356 mm - zásobník 2: 98 × 148 mm až 216 × 356 mm - voliteľný zásobník 3: 100 × 148 až 216 × 356 mm Obojstranne: - všetky zásobníky: 148 × 148 mm až 216 × 356 mm		N/A	✓ splnil

Ovládací panel	min.: dotykový displej s jednoduchým ovládaním kľúčových funkcií 4,3"; (farebná grafika)		N/A	✓ splnil
Rozlíšenie tlače	min. 600 × 600 dpi		N/A	✓ splnil
Rýchlosť tlače	min. 33 str./min. čiernobiela tlač (A4) min. 33 str./min. farebná tlač (A4)		N/A	✓ splnil
Prvá strana vytlačená čiernobielo / farebne (A4, pohotovostný režim)	s rýchlosťou max. 9,5 sekundy čiernobielo / max. 10,5 sekundy farebná tlač		N/A	✓ splnil
Odporúčaná mesačná záťaž	min. 750 až 4 000 strán		N/A	✓ splnil
Maximálna mesačná záťaž	min. 50 000 strán		N/A	✓ splnil
Obojstranná tlač	automaticky (predvolené)	N/A		✓ splnil
Typ skenera	plochý skener, automatický podávač dokumentov (DADF)		N/A	✓ splnil
Rýchlosť skenovania (bežný formát, A4)	min. 29 str./min čiernobielo min. 26 str./min farebne		N/A	✓ splnil
Rýchlosť obojstranného skenovania (bežný formát, A4)	min. 44 obr./min čiernobielo min. 35 obr./min farebne		N/A	✓ splnil
Kvalita skenovania (dpi)	min. 1 200 x 1 200 dpi		N/A	✓ splnil
Formát naskenovaného súboru	min. JPG, PDF, TIFF		N/A	✓ splnil
Funkcie skenovania	min. skenovanie do e-mailu, skenovanie do sieťového adresára, skenovanie na jednotku USB	N/A		✓ splnil

Zväčšenie/zmenšenie	min. 25 – 400% v 1% prírastkoch		N/A	✓ splnil
Rýchlosť kopírovania (normálna kvalita, A4)	min. 33 kópií/min.		N/A	✓ splnil
Rozlíšenie pri kopírovaní	min. 600x600 dpi		N/A	✓ splnil
Nastavenia kopírovacieho stroja	min. kopírovanie preukazov, počet kópií, zmena veľkosti (vrátane 2 strán na hárok), svetlejšie/tmavšie, zlepšenia, veľkosť originálu, okraj na väzbu, zoradenie, výber zásobníka, obojstranné, kvalita (koncept/normálna/najlepšia), uloženie aktuálnych nastavení, obnovenie predvolených nastavení výrobcu	N/A		✓ splnil
Fax	požaduje sa	N/A		✓ splnil
Rýchlosť faxového prenosu	max. 33,6 kb/s		N/A	✓ splnil
Rozlíšenie faxu, čierna (najlepšie)	min. 300x300 dpi		N/A	✓ splnil
Spotreba energie	max. 585 W (aktívna tlač)		N/A	✓ splnil
Hmotnosť výrobku	max. 20,5 kg		N/A	✓ splnil
Maximálna kapacita štandardnej tonerovej kazety dodávanej zo zariadením	čierna, min. 2 000 strán podľa ISO/IEC 19752 farebná, min. 1 000 strán podľa ISO/IEC 19798		N/A	✓ splnil
Maximálna kapacita veľkokapacitnej tonerovej kazety	čierna, min. 7 500 strán ISO/IEC 19752		N/A	✓ splnil

	farebná, min. 5 500 strán podľa ISO/IEC 19798			
Kompatibilné operačné systémy	min. Windows 7 a novší; Klientsky operačný systém Windows; iOS 14 a novší; macOS 10.14 a novší; Android Nougat a novší; Linux		N/A	✓ splnil
Záručná doba	oprava na mieste dodania v rámci celého Slovenska, s dobou odozvy akceptácie objednávky na opravu zariadenia najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) počas 3 rokov – garantovaná výrobcom zariadenia		N/A	✓ splnil
Overenie záruky	prostredníctvom webového nástroja pre overenie záruky poskytovanej výrobcom	N/A		✓ splnil
Balenie obsahuje	Dokumentácia, Napájací kábel, Štartovacia tonerová kazeta		N/A	✓ splnil

Požadovaná minimálna technická špecifikácia, parametre a funkcionality určené verejným obstarávateľom		Vlastný návrh plnenia		Vyhodnotenie splnenia požiadaviek na predmet zákazky
Položka č. 4 – Tlačiareň typ 4		Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)	Uchádzač uvedie Áno/Nie	
Množstvo:	20 ks			
Výrobca:		HP		✓ splnil

Typové označenie:		3WT91A#B19 + UC2W9E		✓	splnil
Požaduje sa uviesť link na webovú stránku zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia (napr. link na technický alebo katalógový list), resp. doložiť samostatný technický, resp. katalógový list.		Technický list		✓	splnil
Popis	laserová multifunkčná tlačiareň, A3; samostatne stojace zariadenie (vrátane min. 3 podávačov a stojana na kolieskach)		N/A	✓	splnil
Funkcie	tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie		N/A	✓	splnil
Technológia tlače	laserová – farebná		N/A	✓	splnil
Formát tlače	min. A3		N/A	✓	splnil
Rýchlosť procesora	min. 1,2 GHz		N/A	✓	splnil
Kapacita pamäte	min. 5 GB (systémová pamäť)		N/A	✓	splnil
Vnútorná pamäť	štandardná, min. 500 GB vysokovýkonný zabezpečený pevný disk SED (hardvérové šifrovanie AES 256 alebo vyššie)		N/A	✓	splnil
Obrazovka	min. displej 22,8 cm (9,0") s funkčnou dotykovou obrazovkou s uhlopriečkou 20,3 cm (8,0"), displej LCD 1024 x 768 (farebná grafika), dotyková obrazovka s podporou plynulých gest		N/A	✓	splnil

Podporovaná gramáž v zásobníku papiera	min. rozsah od 60 do 256 g/m ²		N/A	✓ splnil
Podporovaná gramáž viacúčelového zásobníka papiera	min. rozsah od 60 do 300 g/m ²		N/A	✓ splnil
Typy médií	papier (obyčajný, ťažký, veľmi ťažký, lesklý, ľahký, recyklovaný, tvrdý), obálky, štítky, lesklá fólia, kartón, priehľadné fólie		N/A	✓ splnil
Podporované veľkosti médií	Viacúčelový zásobník 1 na 100 hárkov: A3, A4, A4-R, A5, A6, RA3, SRA3, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS); Oficio 216 x 340, 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273); Pohľadnica (JIS); Obálky: B5, C5, C6, DL; Vstupný zásobník 2 na 550 hárkov: A3, A4, A4-R, A5, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS); Oficio 216 x 340, 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273); Zásobník na 1 x 550 a 2 x 550		N/A	✓ splnil

	hárkov a stojan: A3, A4, A4-R, A5, RA3, SRA3, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS); Oficio 216 x 340, 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273)			
Jazyky tlače	min. PCL 6, PCL 5 (ovládač PCL 5 dostupný iba z webu), emulácia Postscript úrovne 3, natívna tlač PDF (v 1.7), Apple AirPrint™, Google Cloud Print		N/A	✓ splnil
Konektivita, štandard	min. 1x vysokorýchlostný port USB 2.0 pre zariadenia min. 2x zadné hostiteľské vysokorýchlostné porty USB 2.0 min. 1x hostiteľský port USB 2.0 Walk-up min. 1x sieťový port Gigabit/Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX min. 1x rozhranie na integráciu hardvéru 2. generácie (HIP2) min. bezdrôtové rozhranie 802.11n/BLE; min. 1x fax		N/A	✓ splnil
Minimálne (štandardné) funkcie digitálneho odosielania	skenovanie do e-mailu uloženie do sieťového priečinka uloženie na jednotku USB		N/A	✓ splnil

	odoslanie na SharePoint odoslanie na FTP odoslanie na internetový fax lokálny adresár SMTP cez SSL odstránenie prázdnych strán odstránenie okrajov automatické snímanie farieb automatické orezanie podľa obsahu kompaktné PDF automatické škálovanie odtieňov automatická orientácia detekcia podania viacerých strán automatické vyrovnanie automatické orezanie podľa strany OCR			
Vstupná manipulácia s papierom, štandardná	min.: viacúčelový zásobník na 100 listov min. vstupný zásobník na 4 x 550 listov		N/A	✓ splnil

	min. kapacita automatického podávača dokumentov (ADF) 200 listov min. výstupná kapacita 500 listov			
Rýchlosť čiernobielej tlače (ISO, A4)	min. 46 str./min.		N/A	✓ splnil
Rýchlosť farebnej tlače (ISO)	min. 46 str./min.		N/A	✓ splnil
Rozlíšenie tlače	min. 1 200 x 1 200 dpi		N/A	✓ splnil
Prvá strana vytlačená čiernobielo (A4, pohotovostný režim)	s rýchlosťou min.6,5 sekúnd		N/A	✓ splnil
Prvá strana vytlačená farebne (A4, rýchla)	s rýchlosťou min. 6,8 sekúnd		N/A	✓ splnil
Duplexná tlač	automatická (štandardne)	N/A		✓ splnil
Pracovný cyklus (mesačne, list)	min. 200 000 strán		N/A	✓ splnil
Odporúčaný mesačný objem strán	min. 40 000 strán		N/A	✓ splnil
Optické rozlíšenie skenovania	min. 600 dpi		N/A	✓ splnil
Rýchlosť skenovania (bežný formát, A4)	min. 120 str./min (čb), min. 120 str./min (farebne)		N/A	✓ splnil
Rýchlosť obojstranného skenovania (bežný formát, A4)	min. 240 obr./min (čb), min. 240 obr./min (farebne)		N/A	✓ splnil
Obojstranné skenovanie z automatického podávača	požaduje sa		N/A	✓ splnil

Minimálne požiadavky na podporované formáty súborov	Digitálne odosielanie: PDF, PDF s vysokou kompresiou, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), dokument PDF (OCR) s vyhľadávaním, dokument PDF/A (OCR) s vyhľadávaním, HTML (OCR), CSV (OCR); Skenovanie na jednoducho prístupný port USB: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), dokument PDF (OCR) s vyhľadávaním, dokument PDF/A (OCR) s vyhľadávaním, HTML (OCR), CSV (OCR)		N/A	✓ splnil
Minimálna rýchlosť kopírovania (normálna kvalita, A4)	ČB: až 46 kópií/min. a Farebne: až 46 kópií/min.		N/A	✓ splnil
Rozlíšenie kópie	čierny text min. 600x600 dpi; farebný text a grafika: min. 600x600 dpi		N/A	✓ splnil
Minimálne možnosti kopírovania	farebná/čierna zmenšenie/zväčšenie od 25 % do 400 % obojsstranné kopírovanie, rozšíriteľnosť nastavenia obrazu (tmavosť, kontrast, vyčistenie pozadia,		N/A	✓ splnil

	ostrosť) N-up, zoradenie N alebo Z orientácia obsahu stohovanie tlač brožúr vytvorenie úlohy od okraja po okraj ukladanie úloh kopírovanie preukazov kopírovanie kníh kopírovanie z A na B (rôzne veľkosti médií)			
Rozlíšenie faxu, čierna (najlepšie)	min. 300 x 300 dpi		N/A	✓ splnil
Rýchle voľby, maximálny počet	1000 čísel		N/A	✓ splnil
Pamäť faxu	min. 500 strán		N/A	✓ splnil
Technológie s funkciami na šetrenie energie	technológia automatického zapnutia/vypnutia; technológia okamžitého nábehu a okamžité kopírovanie		N/A	✓ splnil
Spotreba energie	max. 900 W (aktívna tlač)		N/A	✓ splnil
Hmotnosť výrobku	max. 120 kg (s tlačovými kazetami)		N/A	✓ splnil

Toner dodaný s tlačiarňou	originálna plnohodnotná sada tonerov; min. 16 000 str. pre čierne; min. 13 000 str. pre farebné (každá) min. 65 000 strán na každú stranu (zobrazovacie valce)		N/A	✓ splnil
Kapacita veľkokapacitnej tonerovej kazety	min. čierna tonerová kazeta: 34 000 strán; Farebné tonerové kazety: 29 000 strán; zobrazovací valec univerzálny pre všetky 4 farby 65 000 strán; (Priemerná deklarovaná výťažnosť čiernych a farebných kompozitných strán (C/M/Y) sa zakladá na norme ISO/IEC 19798 pri nepretržitej tlači.)		N/A	✓ splnil
Kompatibilné operačné systémy	min. Klientsky operačný systém Windows (32-/64-bitový): WIn 11, Win10, Win8.1, Win7 Starter Edition SP1, UPD Win7 Ultimate; Mobilný operačný systém: iOS, Android; Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, Mac: Apple® macOS Catalina v10.15; Samostatný ovládač tlačiarne PCL6; Ovládače tlačiarne UPD PCL6/PS;		N/A	✓ splnil
Jazyk na displeji a v ovládači	slovenčina alebo čeština		N/A	✓ splnil

Požadované vlastnosti	zariadenie musí mať možnosť rozšírenia o čítačky bezkontaktných kariet		N/A	✓ splnil
Záručná doba	oprava na mieste dodania v rámci celého Slovenska, s dobou odozvy akceptácie objednávky na opravu zariadenia najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) počas 3 rokov – garantovaná výrobcom zariadenia		N/A	✓ splnil
Výmena spotrebného materiálu a manipulácia so zariadením	obstarávateľom vymeniteľné všetky spotrebné komponenty zariadenia, bez nutnosti servisného zásahu servisného technika dodávateľa, resp. autorizovaného servisného strediska, obstarávateľom premiestniteľné zariadenie v rámci budovy ako aj medzi objektami, bez nutnosti servisného zásahu servisného technika dodávateľa, resp. autorizovaného servisného strediska	N/A		✓ splnil
Overenie záruky	prostredníctvom webového nástroja pre overenie záruky poskytovanej výrobcom	N/A		✓ splnil
Balenie obsahuje	Dokumentácia, Napájací kábel, Štartovacia tonerová kazeta		N/A	✓ splnil

Poznámky	
1.	Po preštudovaní dokumentov ponuky uchádzača č. 1 komisia zistila, že uchádzač v predloženej dokumentácii nevyplnil technickú špecifikáciu zariadení typu 3 a typu 4. Komisia verejného obstarávateľa pristúpila k vyhodnocovaniu jednotlivých položiek na základe verejne dostupných zdrojov na stránke výrobcu zariadenia, ktoré uchádzač vo svojej ponuke uviedol pre požadovaný typ 3 a typ 4 zariadenia. Komisia konštatuje, že na základe dostupných údajov bolo možné vyhodnotiť každú nevyplnenú položku technickej špecifikácie a teda inštitút žiadosti o vysvetlenie a doplnenie predložených dokladov nie je potrebné aplikovať.

III.

Návrh na plnenie kritéria predmetu zákazky podľa prílohy č. 2 súťažných podkladov k výzve na predkladanie ponúk.

Kritérium na vyhodnotenie ponúk	Celková cena za predmet zákazky v EUR bez DPH
Cenová ponuka uchádzača	150 314,95 EUR
Posúdenie mimoriadne nízkej ponuky:	– neaplikuje sa

Poznámky
žiadne

Informácie o uchádzačovi č. 2	
Obchodné meno/názov uchádzača Sídlo/miesto podnikania IČO	SOFOS, a. s. Dúbravská cesta 3 845 46 Bratislava IČO: 31 318 347 (ďalej aj ako „SOFOS, a. s.“, alebo „uchádzač č. 2“)
Ponuka predložená dňa:	03.09.2025 16:52:42

Ponuka uchádzača č. 2 – zoznam dokladov predloženej ponuky	
1.	pr_1_opis_ponukaneho_tovaru_vlastny_navrh_plnenia.pdf
2.	pr_1_opis_ponukaneho_tovaru_vlastny_navrh_plnenia_na_zverejnenie.pdf
3.	pr_2_strukturovany_rozpocet_ceny.pdf
4.	pr_2_strukturovany_rozpocet_ceny_na_zverejnenie.pdf
5.	pr_5_cestne_vyhlasenie_uchadzaca.pdf
6.	pr_5_cestne_vyhlasenie_uchadzaca_na_zverejnenie.pdf
ďalej len ako „doklad č. XX“ podľa označenia poradia dokladu v tabuľke	

V.

Požiadavky na obsah ponuky sú uvedené v bode 7 súťažných podkladov k výzve na predkladanie ponúk.

Splnenie požiadaviek na obsah ponuky	Hodnotenie / Poznámky
opis ponúkaného tovaru – Vlastný návrh plnenia, preukazujúci splnenie požiadaviek verejného obstarávateľa na predmet zákazky (príloha č. 1)	✓ splnil
návrh na plnenie kritéria predmetu zákazky predloženého zaradeným záujemcom, vložený do elektronického prostriedku JOSEPHINE (príloha č. 2)	✓ splnil
čestné vyhlásenie uchádzača podľa prílohy č. 5.	✓ splnil

Poznámky
žiadne

VI.

Ponuka uchádzača č. 2

Požadovaná minimálna technická špecifikácia, parametre a funkcionality stanovené verejným obstarávateľom		Vlastný návrh plnenia		Vyhodnotenie splnenia požiadaviek na predmet zákazky
Položka č. 1 – Tlačiareň typ 1		Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)	Uchádzač uvedie Áno/Nie	
Množstvo:	20 ks			
Výrobca:		HP		✓ splnil
Typové označenie:		HP LaserJet Pro M501dn (J8H61A)		✓ splnil
Požaduje sa uviesť link na webovú stránku zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia (napr. link na technický alebo katalógový list), resp. doložiť samostatný technický, resp. katalógový list.		https://www.hp.com/cz-cs/products/printers/product-details/7710401 https://www.hp.com/cz-cs/products/printers/product-details/product-specifications/7710401		✓ splnil
Typ	tlačiareň / formát A4	tlačiareň / formát A4	N/A	✓ splnil
Technológia tlače	laserová	N/A	áno	✓ splnil
Farba tlače	čiernobiela	N/A	áno	✓ splnil
Formát tlačiarne	min. A4	A4	N/A	✓ splnil
Jazyk tlače	PCL 5, PCL 6, emulácia Postscript Level 3, priama tlač	PCL 5, PCL 6, emulácia Postscript Level 3, priama tlač súborov PDF (v. 1.7), URF, PCLM, PWG	N/A	✓ splnil

	súborov PDF (v. 1.7), URF, PCLM, PWG			
Rozhranie	min. 1× USB 2.0; min. 1× port Gigabit Ethernet 10/100/1000T	1× USB 2.0; 1× port Gigabit Ethernet 10/100/1000T	N/A	✓ splnil
Rýchlosť procesora	min. 1 500 MHz	1 500 MHz	N/A	✓ splnil
Displej	2-riadkový LCD (text) // Informačný / segmentový	2-riadkový LCD (text) // Informačný / segmentový	N/A	✓ splnil
Pamäť	min. 256 MB	256 MB	N/A	✓ splnil
Rýchlosť tlače	min. 43 str./min. čiernobiela tlač (A4)	43 str./min. čiernobiela tlač (A4)	N/A	✓ splnil
Prvá strana vytlačená čiernobielo (A4, pohotovostný režim)	s rýchlosťou max. 5,8 sekundy	s rýchlosťou 5,8 sekundy	N/A	✓ splnil
Rozlíšenie tlače	min. 600 x 600 dpi, až 4 800 x 600 dpi emulované	600 x 600 dpi, až 4 800 x 600 dpi emulované	N/A	✓ splnil
Obojstranná tlač	automaticky (predvolené)	N/A	áno	✓ splnil
Podávač papiera	min. 2	2	N/A	✓ splnil
Celkový počet vstupných zásobníkov (hlavný + ručný)	min. 1+1	1+1	N/A	✓ splnil
Maximálne papierové zásobníky	3	3	N/A	✓ splnil
Odporúčaná hmotnosť média	zásobník 1: 60 až 220 g/m2 zásobník 2: 60 až 220 g/m2	zásobník 1: 60 až 220 g/m2 zásobník 2: 60 až 220 g/m2 voliteľný zásobník 3: 60 až 220 g/m2	N/A	✓ splnil

	voliteľný zásobník 3: 60 až 220 g/m ²			
Maximálna vstupná kapacita (hárky)	zásobník 1: min. 100 hárkov zásobník 2: min. 550 hárkov voliteľný zásobník 3: min. 550 hárkov	zásobník 1: 100 hárkov zásobník 2: 550 hárkov voliteľný zásobník 3: 550 hárkov	N/A	✓ splnil
Odporúčaný mesačný objem strán	min. 1 500 – max. 6 000 strán	1 500 – max. 6 000 strán	N/A	✓ splnil
Mesačné pracovné využitie	min. 100 000 strán	100 000 strán	N/A	✓ splnil
Formáty papiera	zásobník 1: 10 x 15 cm, A4, A5, A6, Obálka B5, Obálka C5, vlastný, Obálka DL, B5 (JIS), B6 (JIS) zásobník 2: A4, A5, A6, Vlastný, B5 (JIS), B6 (JIS) voliteľný zásobník 3: A4, A5, A6, Vlastný, B5 (JIS), B6 (JIS)	zásobník 1: 10 x 15 cm, A4, A5, A6, Obálka B5, Obálka C5, vlastný, Obálka DL, B5 (JIS), B6 (JIS) zásobník 2: A4, A5, A6, Vlastný, B5 (JIS), B6 (JIS) voliteľný zásobník 3: A4, A5, A6, Vlastný, B5 (JIS), B6 (JIS)	N/A	✓ splnil
Vlastné veľkosti médií	zásobník 1: 76,2 x 127 mm až 215,9 x 355,6 mm zásobník 2: 105 x 148 mm až 215,9 x 355,6 mm voliteľný zásobník: 105 x 148 mm až 215,9 x 355,6 mm	zásobník 1: 76,2 x 127 mm až 215,9 x 355,6 mm zásobník 2: 105 x 148 mm až 215,9 x 355,6 mm voliteľný zásobník: 105 x 148 mm až 215,9 x 355,6 mm	N/A	✓ splnil
Spotreba energie	max. 660 W (aktívna tlač)	660 W (aktívna tlač)	N/A	✓ splnil
Hmotnosť výrobku	max. 11,7 kg	11,6 kg	N/A	✓ splnil

Kapacita štandardnej tonerovej kazety dodávanej zo zariadením	čierna, min. 6 000 strán podľa ISO/ IEC 19752	čierna, 6 000 strán podľa ISO/ IEC 19752	N/A	✓ splnil
Kapacita veľkokapacitnej tonerovej kazety	čierna, min. 18 000 strán ISO/ IEC 19752	čierna, 18 000 strán ISO/ IEC 19752	N/A	✓ splnil
Kompatibilné operačné systémy	min. Windows 11; Operačné systémy Windows kompatibilné s ovládačom v balení: Windows 10; Windows 8/8.1; Windows 7; Windows Vista; Operačné systémy Windows kompatibilné s ovládačom Universal Print Driver (z lokality výrobcu produktu): Windows 10; Windows 8/8.1; Windows 7; Windows Vista; OS Mac: OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.7 Lion; Mobilné operačné systémy (ovládače ako súčasť operačného systému): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Operačné systémy Linux (softvér zabudovaný v operačnom systéme): SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); Iné operačné systémy: UNIX 6	Windows 11; Operačné systémy Windows kompatibilné s ovládačom v balení: Windows 10; Windows 8/8.1; Windows 7; Windows Vista; Operačné systémy Windows kompatibilné s ovládačom Universal Print Driver (z lokality výrobcu produktu): Windows 10; Windows 8/8.1; Windows 7; Windows Vista; OS Mac: OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.7 Lion; Mobilné operačné systémy (ovládače ako súčasť operačného systému): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Operačné systémy Linux (softvér zabudovaný v operačnom systéme): SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); Iné operačné systémy: UNIX 6	N/A	✓ splnil

	(6.0.x, 7.x); Iné operačné systémy: UNIX 6			
Záručná doba	oprava na mieste dodania v rámci celého Slovenska, najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) počas 3 rokov – garantovaná výrobcom zariadenia	oprava na mieste dodania v rámci celého Slovenska, najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) počas 3 rokov – garantovaná výrobcom zariadenia	N/A	✓ splnil
Overenie záruky	prostredníctvom webového nástroja pre overenie záruky poskytovanej výrobcom	N/A	áno	✓ splnil
Balenie obsahuje	Dokumentácia, Napájací kábel, Originálne tonerové kazety	Dokumentácia, Napájací kábel, Originálne tonerové kazety	N/A	✓ splnil

Požadovaná minimálna technická špecifikácia, parametre a funkcionality určené verejným obstarávateľom		Vlastný návrh plnenia		Vyhodnotenie splnenia požiadaviek na predmet zákazky	
		Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky – výrobcu, typové označenie a technické parametre. V prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnú hodnotu			
Položka č. 2 – Tlačiareň typ 2		Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)	Uchádzač uvedie Áno/Nie		
Množstvo:	25 ks				
Výrobca:		HP		✓	splnil
Typové označenie:		HP LaserJet Pro MFP 4102fdn (2Z623F)		✓	splnil
Požaduje sa uviesť link na webovú stránku zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia (napr. link na technický alebo katalógový		https://www.hp.com/cz-cs/products/printers/product-details/38347986		✓	splnil

list), resp. doložiť samostatný technický, resp. katalógový list.		https://www.hp.com/cz-cs/products/printers/product-details/product-specifications/38347986		
Typ	sieťové multifunkčné zariadenie s funkciami: tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie	sieťové multifunkčné zariadenie s funkciami: tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie	N/A	✓ splnil
Technológia tlače	laserová	N/A	áno	✓ splnil
Farba tlače	čiernobiela	N/A	áno	✓ splnil
Formát tlačiarne	min. A4	A4	N/A	✓ splnil
Jazyk tlače	min. PCL 6, PCL 5e, emulácia Postscript úrovne 3, PDF, URF, Native Office, PWG Raster	PCL 6, PCL 5e, emulácia Postscript úrovne 3, PDF, URF, Native Office, PWG Raster	N/A	✓ splnil
Rozhranie	min.: 1× USB 2.0 min.: 1× port Gigabit Ethernet 10/100/1000T min.: 1× hostiteľský USB port min.: 1× RJ-11 fax	1× USB 2.0 1× port Gigabit Ethernet 10/100/1000T 1× hostiteľský USB port 1× RJ-11 fax	N/A	✓ splnil
Rýchlosť procesora	min. 1 200 MHz	1 200 MHz	N/A	✓ splnil
Pamäť	min. 512 MB	512 MB	N/A	✓ splnil

Celkový počet vstupných zásobníkov (hlavný + ručný)	min. 1+1	1+1	N/A	✓ splnil
Maximálne papierové zásobníky	3	3	N/A	✓ splnil
Odporúčaná hmotnosť média	zásobník 1: 60 až 200 g/m2 zásobník 2: 60 až 120 g/m2 voliteľný zásobník 3: 60 až 120 g/m2	zásobník 1: 60 až 200 g/m2 zásobník 2: 60 až 120 g/m2 voliteľný zásobník 3: 60 až 120 g/m2	N/A	✓ splnil
Maximálna vstupná kapacita (hárky)	min. 1× viacúčelový zásobník na 100 hárkov min. 1× vstupný zásobník na 250 hárkov min. 1× voliteľný zásobník na 550 hárkov	1× viacúčelový zásobník na 100 hárkov 1× vstupný zásobník na 250 hárkov 1× voliteľný zásobník na 550 hárkov	N/A	✓ splnil
Formáty papiera	zásobník 1: A4, A5, A6, B5 (JIS), obálky (č.10, Monarch, B5, C5, DL) zásobník 2: A4, A5, A6, B5 (JIS) voliteľný zásobník 3: A4, A5, A6, B5 (JIS)	zásobník 1: A4, A5, A6, B5 (JIS), obálky (č.10, Monarch, B5, C5, DL) zásobník 2: A4, A5, A6, B5 (JIS) voliteľný zásobník 3: A4, A5, A6, B5 (JIS)	N/A	✓ splnil
Podporované typy médií	Papier (bežný, EcoFFICIENT, ľahký, ťažký, dokumentový, farebný, s hlavičkou,	Papier (bežný, EcoFFICIENT, ľahký, ťažký, dokumentový, farebný, s hlavičkou, predtlačný, perforovaný, recyklovaný, drsný)	N/A	✓ splnil

	predtlačený, perforovaný, recyklovaný, drsný) Obálky Štítky	Obálky Štítky		
Vlastné veľkosti médií	Zásobník 1: 76 × 127 až 216 × 356 mm Zásobník 2: 104,9 × 148,5 až 215,9 × 356,6 mm Voliteľný zásobník: 104,9 × 148,5 až 215,9 × 356,6 mm	Zásobník 1: 76 × 127 až 216 × 356 mm Zásobník 2: 104,9 × 148,5 až 215,9 × 356,6 mm Voliteľný zásobník: 104,9 × 148,5 až 215,9 × 356,6 mm	N/A	✓ splnil
Ovládací panel	min.: CGD dotykový displej intuitívny 2,7" (6,86cm); (farebná grafika)	CGD dotykový displej intuitívny 2,7" (6,86cm); (farebná grafika)	N/A	✓ splnil
Rozlíšenie tlače	min. 600 × 600 dpi; 1200 × 1200 dpi (režim Fine Lines)	600 × 600 dpi; 1200 × 1200 dpi (režim Fine Lines)	N/A	✓ splnil
Rýchlosť tlače	min. 40 str./min. čiernobiela tlač (A4)	40 str./min. čiernobiela tlač (A4)	N/A	✓ splnil
Prvá strana vytlačená čiernobielo (A4, pohotovostný režim)	s rýchlosťou max. 6,3 sekundy	s rýchlosťou 6,3 sekundy	N/A	✓ splnil
Odporúčaná mesačná záťaž	min. 750 až 4 000 strán	750 až 4 000 strán	N/A	✓ splnil

Maximálna mesačná záťaž	min. 80 000 strán	80 000 strán	N/A	
Obojstranná tlač	automaticky (predvolené)	N/A	áno	✓ splnil
Typ skenera	plochý skener, automatický podávač dokumentov (DADF)	plochý skener, automatický podávač dokumentov (DADF)	N/A	✓ splnil
Rýchlosť skenovania (bežný formát, A4)	min. 29 str./min	29 str./min	N/A	✓ splnil
Rýchlosť obojstranného skenovania (bežný formát, A4)	min. 46 obr./min	46 obr./min	N/A	✓ splnil
Kvalita skenovania (dpi)	min. 1 200 x 1 200 dpi	1 200 x 1 200 dpi	N/A	✓ splnil
Formát naskenovaného súboru	min. JPG, PDF, TIFF	JPG, PDF, TIFF	N/A	✓ splnil
Funkcie skenovania	min. skenovanie do e-mailu, skenovanie do sieťového adresára, skenovanie na jednotku USB	N/A	áno	✓ splnil
Zväčšenie/zmenšenie	min. 25 – 400% v 1% prírastkoch	25 – 400% v 1% prírastkoch	N/A	✓ splnil
Rýchlosť kopírovania (normálna kvalita, A4)	min. 38 kópií/min.	38 kópií/min.	N/A	✓ splnil
Rozlíšenie pri kopírovaní	min. 600x600 dpi	600x600 dpi	N/A	✓ splnil
Nastavenia kopírovacieho stroja	min. kopírovanie preukazov, počet kópií, zmena veľkosti	N/A	áno	✓ splnil

	(vrátane 2 strán na hárok), svetlejšie/tmavšie, zlepšenia, veľkosť originálu, okraj na väzbu, zoradenie, výber zásobníka, obojsstranné, kvalita (koncept/normálna/n ajlepšia), uloženie aktuálnych nastavení, obnovenie predvolených nastavení výrobcu			
Fax	požaduje sa, automatické opakovanie, rýchla voľba	N/A	áno	✓ splnil
Rýchlosť faxového prenosu	max. 33,6 kb/s min. 14,4 kb/s (predvolené)	33,6 kb/s (maximálna) 14,4 kb/s (predvolené)	N/A	✓ splnil
Rozlíšenie faxu, čierna (najlepšie)	min. 300x300 dpi	300x300 dpi	N/A	✓ splnil
Spotreba energie	max. 510 W (aktívna tlač)	510 W (aktívna tlač)	N/A	✓ splnil
Hmotnosť výrobku	max. 12,7 kg	12,6 kg	N/A	✓ splnil
Maximálna kapacita štandardnej tonerovej kazety dodávanej zo zariadením	čierna, min. 2 900 strán podľa ISO/ IEC 19752	čierna, 2 900 strán podľa ISO/ IEC 19752	N/A	✓ splnil

Maximálna kapacita veľkokapacitnej tonerovej kazety	čierna, min. 9 500 strán ISO/ IEC 19752	čierna, 9 500 strán ISO/ IEC 19752	N/A	✓ splnil
Kompatibilné operačné systémy	min. Windows 11, 10, 7; Klientsky operačný systém Windows; Android; iOS; macOS 10.15 Catalina, 11 Big Sur, 12 Monterey; Chrome OS	Windows 11, 10, 7; Klientsky operačný systém Windows; Android; iOS; macOS 10.15 Catalina, 11 Big Sur, 12 Monterey; Chrome OS	N/A	✓ splnil
Záručná doba	oprava na mieste dodania v rámci celého Slovenska, s dobou odozvy akceptácie objednávky na opravu zariadenia najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) počas 3 rokov – garantovaná výrobcom zariadenia	oprava na mieste dodania v rámci celého Slovenska, s dobou odozvy akceptácie objednávky na opravu zariadenia najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) počas 3 rokov – garantovaná výrobcom zariadenia	N/A	✓ splnil
Overenie záruky	prostredníctvom webového nástroja pre overenie záruky poskytovanej výrobcom	N/A	áno	✓ splnil
Balenie obsahuje	Dokumentácia, Napájací kábel,	Dokumentácia, Napájací kábel,	N/A	✓ splnil

	Štartovacia tonerová kazeta	Štartovacia tonerová kazeta		
--	-----------------------------	-----------------------------	--	--

Požadovaná minimálna technická špecifikácia, parametre a funkcionality určené verejným obstarávateľom		Vlastný návrh plnenia		Vyhodnotenie splnenia požiadaviek na predmet zákazky
Položka č. 3 – Tlačiareň typ 3		Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)	Uchádzač uvedie Áno/Nie	
Množstvo:	50 ks			
Výrobca:		HP		✓ splnil
Typové označenie:		HP Color LaserJet Pro MFP 4302fdn (4RA84F)		✓ splnil
Požaduje sa uviesť link na webovú stránku zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia (napr. link na technický alebo katalógový list), resp. doložiť samostatný technický, resp. katalógový list.		https://www.hp.com/cz-cs/products/printers/product-details/2100840200 https://www.hp.com/cz-cs/products/printers/product-details/product-specifications/2100840200		✓ splnil
Typ	sieťové multifunkčné zariadenie s funkciami: tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie	sieťové multifunkčné zariadenie s funkciami: tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie	N/A	✓ splnil
Technológia tlače	laserová	N/A	áno	✓ splnil
Farba tlače	farebná	N/A	áno	✓ splnil
Formát tlačiarne	min. A4	A4	N/A	✓ splnil
Jazyk tlače	min. PCL 6, PCL 5e, emulácia Postscript úrovne 3, PDF, URF,	PCL 6, PCL 5e, emulácia Postscript úrovne 3, PDF, URF, Native Office, PWG Raster, TIFF, JPEG	N/A	✓ splnil

	Native Office, PWG Raster, TIFF, JPEG			
Rozhranie	min.: 1× USB 2.0 min.: 1× port Gigabit Ethernet 10/100/1000T min.: 1× hostiteľský USB port min.: 1× RJ-11 fax	1× USB 2.0 1× port Gigabit Ethernet 10/100/1000T 1× hostiteľský USB port 1× RJ-11 fax	N/A	✓ splnil
Rýchlosť procesora	min. 1 200 MHz	1 200 MHz	N/A	✓ splnil
Pamäť	min. 512 MB NAND Flash, 512 MB DRAM	512 MB NAND Flash, 512 MB DRAM	N/A	✓ splnil
Celkový počet vstupných zásobníkov (hlavný + ručný)	min. 1+1	1+1	N/A	✓ splnil
Maximálne papierové zásobníky	3	3	N/A	✓ splnil
Odporúčaná hmotnosť média	bez povrchovej úpravy/matný: min. 60 – max. 163 g/m ² ; s povrchovou úpravou/lesklý: min. 60 – max. 163 g/m ² ; pohľadnice: max. 175 g/m ² ; matný papier: max. 200 g/m ² ;	bez povrchovej úpravy/matný: 60 – max. 163 g/m ² ; s povrchovou úpravou/lesklý: 60 – max. 163 g/m ² ; pohľadnice: 175 g/m ² ; matný papier: 200 g/m ² ; lesklý papier: 220 g/m ²	N/A	✓ splnil

	lesklý papier: max. 220 g/m ²			
Maximálna vstupná kapacita (hárky)	min. 1× viacúčelový zásobník na 50 hárkov min. 1× vstupný zásobník na 250 hárkov min. 1× voliteľný zásobník na 550 hárkov	1× viacúčelový zásobník na 50 hárkov 1× vstupný zásobník na 250 hárkov 1× voliteľný zásobník na 550 hárkov	N/A	✓ splnil
Formáty papiera	min. A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS)16K (195 × 270 mm, 184 × 260 mm, 197 × 273 mm) 10 × 15 cm Oficio (216 × 340 mm) pohľadnice (jednoduchý a dvojité formát JIS) obálky (DL, C5, B5)	A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS)16K (195 × 270 mm, 184 × 260 mm, 197 × 273 mm) 10 × 15 cm Oficio (216 × 340 mm) pohľadnice (jednoduchý a dvojité formát JIS) obálky (DL, C5, B5)	N/A	✓ splnil
Podporované typy médií	papier (dokumentový, brožúrový, farebný, lesklý, hlavičkový, fotografický, bežný, predtlačený, preddierovaný, recyklovaný a drsný papier) pohľadnice	papier (dokumentový, brožúrový, farebný, lesklý, hlavičkový, fotografický, bežný, predtlačený, preddierovaný, recyklovaný a drsný papier) pohľadnice štítky obálky	N/A	✓ splnil

	štítky obálky			
Vlastné veľkosti médií	Jednostranne: - zásobník 1: 76,2 × 127 až 216 × 356 mm - zásobník 2: 98 × 148 mm až 216 × 356 mm - voliteľný zásobník 3: 100 × 148 až 216 × 356 mm Obojstranne: - všetky zásobníky: 148 × 148 mm až 216 × 356 mm	Jednostranne: - zásobník 1: 76,2 × 127 až 216 × 356 mm - zásobník 2: 98 × 148 mm až 216 × 356 mm - voliteľný zásobník 3: 100 × 148 až 216 × 356 mm Obojstranne: - všetky zásobníky: 148 × 148 mm až 216 × 356 mm	N/A	✓ splnil
Ovládací panel	min.: dotykový displej s jednoduchým ovládaním klúčových funkcií 4,3"; (farebná grafika)	dotykový displej s jednoduchým ovládaním klúčových funkcií 4,3"; (farebná grafika)	N/A	✓ splnil
Rozlíšenie tlače	min. 600 × 600 dpi	600 × 600 dpi	N/A	✓ splnil
Rýchlosť tlače	min. 33 str./min. čiernobiela tlač (A4) min. 33 str./min. farebná tlač (A4)	33 str./min. čiernobiela tlač (A4) 33 str./min. farebná tlač (A4)	N/A	✓ splnil
Prvá strana vytlačená čiernobielo / farebne (A4, pohotovostný režim)	s rýchlosťou max. 9,5 sekundy čiernobielo /	s rýchlosťou 9,5 sekundy čiernobielo / 10,5 sekundy farebná tlač	N/A	✓ splnil

	max. 10,5 sekundy farebná tlač			
Odporúčaná mesačná záťaž	min. 750 až 4 000 strán	750 až 4 000 strán	N/A	✓ splnil
Maximálna mesačná záťaž	min. 50 000 strán	50 000 strán	N/A	✓ splnil
Obojstranná tlač	automaticky (predvolené)	N/A	áno	✓ splnil
Typ skenera	plochý skener, automatický podávač dokumentov (DADF)	plochý skener, automatický podávač dokumentov (DADF)	N/A	✓ splnil
Rýchlosť skenovania (bežný formát, A4)	min. 29 str./min čiernobielo min. 26 str./min farebne	29 str./min čiernobielo 26 str./min farebne	N/A	✓ splnil
Rýchlosť obojstranného skenovania (bežný formát, A4)	min. 44 obr./min čiernobielo min. 35 obr./min farebne	44 obr./min čiernobielo 35 obr./min farebne	N/A	✓ splnil
Kvalita skenovania (dpi)	min. 1 200 x 1 200 dpi	1 200 x 1 200 dpi	N/A	✓ splnil
Formát naskenovaného súboru	min. JPG, PDF, TIFF	JPG, PDF, TIFF	N/A	✓ splnil
Funkcie skenovania	min. skenovanie do e-mailu, skenovanie do sieťového adresára, skenovanie na jednotku USB	N/A	áno	✓ splnil

Zväčšenie/zmenšenie	min. 25 – 400% v 1% prírastkoch	25 – 400% v 1% prírastkoch	N/A	✓ splnil
Rýchlosť kopírovania (normálna kvalita, A4)	min. 33 kópií/min.	33 kópií/min.	N/A	✓ splnil
Rozlíšenie pri kopírovaní	min. 600x600 dpi	600x600 dpi	N/A	✓ splnil
Nastavenia kopírovacieho stroja	min. kopírovanie preukazov, počet kópií, zmena veľkosti (vrátane 2 strán na hárok), svetlejšie/tmavšie, zlepšenia, veľkosť originálu, okraj na väzbu, zoradenie, výber zásobníka, obojstranné, kvalita (koncept/normálna/najlepšia), uloženie aktuálnych nastavení, obnovenie predvolených nastavení výrobcu	N/A	áno	✓ splnil
Fax	požaduje sa	N/A	áno	✓ splnil
Rýchlosť faxového prenosu	max. 33,6 kb/s	33,6 kb/s	N/A	✓ splnil
Rozlíšenie faxu, čierna (najlepšie)	min. 300x300 dpi	300x300 dpi	N/A	✓ splnil
Spotreba energie	max. 585 W (aktívna tlač)	585 W (aktívna tlač)	N/A	✓ splnil
Hmotnosť výrobku	max. 20,5 kg	20,41 kg	N/A	✓ splnil

Maximálna kapacita štandardnej tonerovej kazety dodávanej zo zariadením	čierna, min. 2 000 strán podľa ISO/ IEC 19752 farebná, min. 1 000 strán podľa ISO/IEC 19798	čierna, 2 000 strán podľa ISO/ IEC 19752 farebná, 1 000 strán podľa ISO/IEC 19798	N/A	✓ splnil
Maximálna kapacita veľkokapacitnej tonerovej kazety	čierna, min. 7 500 strán ISO/ IEC 19752 farebná, min. 5 500 strán podľa ISO/IEC 19798	čierna, 7 500 strán ISO/ IEC 19752 farebná, 5 500 strán podľa ISO/IEC 19798	N/A	✓ splnil
Kompatibilné operačné systémy	min. Windows 7 a novší; Klientsky operačný systém Windows; iOS 14 a novší; macOS 10.14 a novší; Android Nougat a novší; Linux	Windows 7 a novší; Klientsky operačný systém Windows; iOS 14 a novší; macOS 10.14 a novší; Android Nougat a novší; Linux	N/A	✓ splnil
Záručná doba	oprava na mieste dodania v rámci celého Slovenska, s dobou odozvy akceptácie objednávky na opravu zariadenia najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) počas 3 rokov – garantovaná výrobcom zariadenia	oprava na mieste dodania v rámci celého Slovenska, s dobou odozvy akceptácie objednávky na opravu zariadenia najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) počas 3 rokov – garantovaná výrobcom zariadenia	N/A	✓ splnil
Overenie záruky	prostredníctvom webového nástroja pre	N/A	áno	✓ splnil

	overenie záruky poskytovanej výrobcom			
Balenie obsahuje	Dokumentácia, Napájací kábel, Štartovacia tonerová kazeta	Dokumentácia, Napájací kábel, Štartovacia tonerová kazeta	N/A	✓ splnil

Požadovaná minimálna technická špecifikácia, parametre a funkcionality určené verejným obstarávateľom		Vlastný návrh plnenia		Vyhodnotenie splnenia požiadaviek na predmet zákazky
Položka č. 4 – Tlačiareň typ 4		Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)	Uchádzač uvedie Áno/Nie	
Množstvo:	20 ks			
Výrobca:		HP		✓ splnil
Typové označenie:		HP Color LaserJet Enterprise Flow M776z		✓ splnil
Požaduje sa uviesť link na webovú stránku zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia (napr. link na technický alebo katalógový list), resp. doložiť samostatný technický, resp. katalógový list.		https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_1064499_cs-CZ-1.pdf https://www.hp.com/emea_africa-en/products/printers/product-details/26058338 https://www.hp.com/emea_africa-en/products/printers/product-details/product-specifications/26058338		✓ splnil
Popis	laserová multifunkčná tlačiareň, A3; samostatne stojace zariadenie (vrátane min. 3 podávačov a stojana na kolieskach)	laserová multifunkčná tlačiareň, A3; samostatne stojace zariadenie (vrátane 3 podávačov a stojana na kolieskach)	N/A	✓ splnil

Funkcie	tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie	tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie	N/A	✓ splnil
Technológia tlače	laserová – farebná	laserová – farebná	N/A	✓ splnil
Formát tlače	min. A3	A3	N/A	✓ splnil
Rýchlosť procesora	min. 1,2 GHz	1,2 GHz	N/A	✓ splnil
Kapacita pamäte	min. 5 GB (systémová pamäť)	5 GB (systémová pamäť)	N/A	✓ splnil
Vnútna pamäť	štandardná, min. 500 GB vysokovýkonný zabezpečený pevný disk SED (hardvérové šifrovanie AES 256 alebo vyššie)	štandardná, 500 GB vysokovýkonný zabezpečený pevný disk SED (hardvérové šifrovanie AES 256 alebo vyššie)	N/A	✓ splnil
Obrazovka	min. displej 22,8 cm (9,0") s funkčnou dotykovou obrazovkou s uhlopriečkou 20,3 cm (8,0"), displej LCD 1024 x 768 (farebná grafika), dotyková obrazovka s podporou plynulých gest	displej 22,8 cm (9,0") s funkčnou dotykovou obrazovkou s uhlopriečkou 20,3 cm (8,0"), displej LCD 1024 x 768 (farebná grafika), dotyková obrazovka s podporou plynulých gest	N/A	✓ splnil
Podporovaná gramáž v zásobníku papiera	min. rozsah od 60 do 256 g/m ²	rozsah od 60 do 256 g/m ²	N/A	✓ splnil
Podporovaná gramáž viacúčelového zásobníka papiera	min. rozsah od 60 do 300 g/m ²	rozsah od 60 do 300 g/m ²	N/A	✓ splnil

Typy médií	papier (obyčajný, ťažký, veľmi ťažký, lesklý, ľahký, recyklovaný, tvrdý), obálky, štítky, lesklá fólia, kartón, priehľadné fólie	papier (obyčajný, ťažký, veľmi ťažký, lesklý, ľahký, recyklovaný, tvrdý), obálky, štítky, lesklá fólia, kartón, priehľadné fólie	N/A	✓ splnil
Podporované veľkosti médií	Viacúčelový zásobník 1 na 100 hárkov: A3, A4, A4-R, A5, A6, RA3, SRA3, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS); Oficio 216 x 340, 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273); Pohľadnica (JIS); Obálky: B5, C5, C6, DL; Vstupný zásobník 2 na 550 hárkov: A3, A4, A4-R, A5, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS); Oficio 216 x 340, 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273); Zásobník na 1 x 550 a 2 x 550 hárkov a stojan: A3, A4, A4-R, A5, RA3, SRA3,	Viacúčelový zásobník 1 na 100 hárkov: A3, A4, A4-R, A5, A6, RA3, SRA3, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS); Oficio 216 x 340, 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273); Pohľadnica (JIS); Obálky: B5, C5, C6, DL; Vstupný zásobník 2 na 550 hárkov: A3, A4, A4-R, A5, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS); Oficio 216 x 340, 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273); Zásobník na 1 x 550 a 2 x 550 hárkov a stojan: A3, A4, A4-R, A5, RA3, SRA3, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS); Oficio 216 x 340, 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273)	N/A	✓ splnil

	RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS); Oficio 216 x 340, 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273)			
Jazyky tlače	min. PCL 6, PCL 5 (ovládač PCL 5 dostupný iba z webu), emulácia Postscript úrovne 3, natívna tlač PDF (v 1.7), Apple AirPrint™, Google Cloud Print	PCL 6, PCL 5 (ovládač PCL 5 dostupný iba z webu), emulácia Postscript úrovne 3, natívna tlač PDF (v 1.7), Apple AirPrint™, Google Cloud Print	N/A	✓ splnil
Konektivita, štandard	min. 1x vysokorýchlostný port USB 2.0 pre zariadenia min. 2x zadné hostiteľské vysokorýchlostné porty USB 2.0 min. 1x hostiteľský port USB 2.0 Walk-up min. 1x sieťový port Gigabit/Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX min. 1x rozhranie na integráciu hardvéru 2. generácie (HIP2) min. bezdrôtové rozhranie 802.11n/BLE;	1x vysokorýchlostný port USB 2.0 pre zariadenia 2x zadné hostiteľské vysokorýchlostné porty USB 2.0 1x hostiteľský port USB 2.0 Walk-up 1x sieťový port Gigabit/Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX 1x rozhranie na integráciu hardvéru 2. generácie (HIP2) bezdrôtové rozhranie 802.11n/BLE; 1x fax	N/A	✓ splnil

	min. 1x fax			
Minimálne (štandardné) funkcie digitálneho odosielania	skenovanie do e-mailu uloženie do sieťového priečinka uloženie na jednotku USB odoslanie na SharePoint odoslanie na FTP odoslanie na internetový fax lokálny adresár SMTP cez SSL odstránenie prázdnych strán odstránenie okrajov automatické snímanie farieb automatické orezanie podľa obsahu kompaktné PDF automatické škálovanie odtieňov automatická orientácia detekcia podania viacerých strán	skenovanie do e-mailu uloženie do sieťového priečinka uloženie na jednotku USB odoslanie na SharePoint odoslanie na FTP odoslanie na internetový fax lokálny adresár SMTP cez SSL odstránenie prázdnych strán odstránenie okrajov automatické snímanie farieb automatické orezanie podľa obsahu kompaktné PDF automatické škálovanie odtieňov automatická orientácia detekcia podania viacerých strán automatické vyrovnanie automatické orezanie podľa strany OCR	N/A	✓ splnil

	automatické vyrovnanie automatické orezanie podľa strany OCR			
Vstupná manipulácia s papierom, štandardná	min.: viacúčelový zásobník na 100 listov min. vstupný zásobník na 4 x 550 listov min. kapacita automatického podávača dokumentov (ADF) 200 listov min. výstupná kapacita 500 listov	viacúčelový zásobník na 100 listov vstupný zásobník na 4 x 550 listov kapacita automatického podávača dokumentov (ADF) 200 listov výstupná kapacita 500 listov	N/A	✓ splnil
Rýchlosť čiernobielej tlače (ISO, A4)	min. 46 str./min.	46 str./min.	N/A	✓ splnil
Rýchlosť farebnej tlače (ISO)	min. 46 str./min.	46 str./min.	N/A	✓ splnil
Rozlíšenie tlače	min. 1 200 x 1 200 dpi	1 200 x 1 200 dpi	N/A	✓ splnil
Prvá strana vytlačená čiernobielo (A4, pohotovostný režim)	s rýchlosťou min.6,5 sekúnd	s rýchlosťou 6,5 sekúnd	N/A	✓ splnil
Prvá strana vytlačená farebne (A4, rýchla)	s rýchlosťou min. 6,8 sekúnd	s rýchlosťou 6,8 sekúnd	N/A	✓ splnil
Duplexná tlač	automatická (štandardne)	N/A	áno	✓ splnil
Pracovný cyklus (mesačne, list)	min. 200 000 strán	200 000 strán	N/A	✓ splnil

Odporúčaný mesačný objem strán	min. 40 000 strán	40 000 strán	N/A	✓ splnil
Optické rozlíšenie skenovania	min. 600 dpi	600 dpi	N/A	✓ splnil
Rýchlosť skenovania (bežný formát, A4)	min. 120 str./min (čb), min. 120 str./min (farebne)	120 str./min (čb), 120 str./min (farebne)	N/A	✓ splnil
Rýchlosť obojstranného skenovania (bežný formát, A4)	min. 240 obr./min (čb), min. 240 obr./min (farebne)	240 obr./min (čb), 240 obr./min (farebne)	N/A	✓ splnil
Obojstranné skenovanie z automatického podávača	požaduje sa	áno	N/A	✓ splnil
Minimálne požiadavky na podporované formáty súborov	Digitálne odosielanie: PDF, PDF s vysokou kompresiou, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), dokument PDF (OCR) s vyhľadávaním, dokument PDF/A (OCR) s vyhľadávaním, HTML (OCR), CSV (OCR); Skenovanie na jednoducho prístupný port USB: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), dokument PDF (OCR) s vyhľadávaním, dokument PDF/A (OCR) s vyhľadávaním, HTML (OCR), CSV (OCR)	Digitálne odosielanie: PDF, PDF s vysokou kompresiou, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), dokument PDF (OCR) s vyhľadávaním, dokument PDF/A (OCR) s vyhľadávaním, HTML (OCR), CSV (OCR); Skenovanie na jednoducho prístupný port USB: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), dokument PDF (OCR) s vyhľadávaním, dokument PDF/A (OCR) s vyhľadávaním, HTML (OCR), CSV (OCR)	N/A	✓ splnil

	vyhľadáváním, HTML (OCR), CSV (OCR)			
Minimálna rýchlosť kopírovania (normálna kvalita, A4)	ČB: až 46 kópií/min. a Farebne: až 46 kópií/min.	ČB: až 46 kópií/min. a Farebne: až 46 kópií/min.	N/A	✓ splnil
Rozlíšenie kópie	čierny text min. 600x600 dpi; farebný text a grafika: min. 600x600 dpi	čierny text 600x600 dpi; farebný text a grafika: 600x600 dpi	N/A	✓ splnil
Minimálne možnosti kopírovania	farebná/čierna zmenšenie/zväčšenie od 25 % do 400 % obojsstranné kopírovanie, rozšíriteľnosť nastavenia obrazu (tmavosť, kontrast, vyčistenie pozadia, ostrosť) N-up, zoradenie N alebo Z orientácia obsahu stohovanie tlač brožúr vytvorenie úlohy od okraja po okraj ukladanie úloh	farebná/čierna zmenšenie/zväčšenie od 25 % do 400 % obojsstranné kopírovanie, rozšíriteľnosť nastavenia obrazu (tmavosť, kontrast, vyčistenie pozadia, ostrosť) N-up, zoradenie N alebo Z orientácia obsahu stohovanie tlač brožúr vytvorenie úlohy od okraja po okraj ukladanie úloh kopírovanie preukazov kopírovanie kníh kopírovanie z A na B (rôzne veľkosti médií)	N/A	✓ splnil

	kopírovanie preukazov kopírovanie kníh kopírovanie z A na B (rôzne veľkosti médií)			
Rozlíšenie faxu, čierna (najlepšie)	min. 300 x 300 dpi	300 x 300 dpi	N/A	✓ splnil
Rýchle voľby, maximálny počet	1000 čísel	1000 čísel	N/A	✓ splnil
Pamäť faxu	min. 500 strán	500 strán	N/A	✓ splnil
Technológie s funkciami na šetrenie energie	technológia automatického zapnutia/vypnutia; technológia okamžitého nábehu a okamžité kopírovanie	technológia automatického zapnutia/vypnutia; technológia okamžitého nábehu a okamžité kopírovanie	N/A	✓ splnil
Spotreba energie	max. 900 W (aktívna tlač)	900 W (aktívna tlač)	N/A	✓ splnil
Hmotnosť výrobku	max. 120 kg (s tlačovými kazetami)	115,5 kg (s tlačovými kazetami)	N/A	✓ splnil
Toner dodaný s tlačiarňou	originálna plnohodnotná sada tonerov; min. 16 000 str. pre čierny; min. 13 000 str. pre farebné (každá)	originálna plnohodnotná sada tonerov; 16 000 str. pre čierny; 13 000 str. pre farebné (každá) 65 000 strán na každú stranu (zobrazovacie valce)	N/A	✓ splnil

	min. 65 000 strán na každú stranu (zobrazovacie valce)			
Kapacita veľkokapacitnej tonerovej kazety	min. čierna tonerová kazeta: 34 000 strán; Farebné tonerové kazety: 29 000 strán; zobrazovací valec univerzálny pre všetky 4 farby 65 000 strán; (Priemerná deklarovaná výťažnosť čiernych a farebných kompozitných strán (C/M/Y) sa zakladá na norme ISO/IEC 19798 pri nepretržitej tlači.)	čierna tonerová kazeta: 34 000 Farebné tonerové kazety: 29 000 strán; zobrazovací valec univerzálny pre všetky 4 farby 65 000 strán; (Priemerná deklarovaná výťažnosť čiernych a farebných kompozitných strán (C/M/Y) sa zakladá na norme ISO/IEC 19798 pri nepretržitej tlači.)	N/A	✓ splnil
Kompatibilné operačné systémy	min. Klientsky operačný systém Windows (32-/64-bitový): WIn 11, Win10, Win8.1, Win7 Starter Edition SP1, UPD Win7 Ultimate; Mobilný operačný systém: iOS, Android; Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, Mac: Apple® macOS Catalina v10.15; Samostatný ovládač tlačiarne PCL6; Ovládače tlačiarne UPD PCL6/PS;	Klientsky operačný systém Windows (32-/64-bitový): WIn 11, Win10, Win8.1, Win7 Starter Edition SP1, UPD Win7 Ultimate; Mobilný operačný systém: iOS, Android; Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, Mac: Apple® macOS Catalina v10.15; Samostatný ovládač tlačiarne PCL6; Ovládače tlačiarne UPD PCL6/PS;	N/A	✓ splnil
Jazyk na displeji a v ovládači	slovenčina alebo čeština	slovenčina alebo čeština	N/A	✓ splnil

Požadované vlastnosti	zariadenie musí mať možnosť rozšírenia o čítačky bezkontaktných kariet	možnosť rozšírenia o čítačky bezkontaktných kariet	N/A	
Záručná doba	oprava na mieste dodania v rámci celého Slovenska, s dobou odozvy akceptácie objednávky na opravu zariadenia najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) počas 3 rokov – garantovaná výrobcom zariadenia	oprava na mieste dodania v rámci celého Slovenska, s dobou odozvy akceptácie objednávky na opravu zariadenia najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) počas 3 rokov – garantovaná výrobcom zariadenia	N/A	✓ splnil
Výmena spotrebného materiálu a manipulácia so zariadením	obstarávateľom vymeniteľné všetky spotrebné komponenty zariadenia, bez nutnosti servisného zásahu servisného technika dodávateľa, resp. autorizovaného servisného strediska, obstarávateľom premiestniteľné zariadenie v rámci budovy ako aj medzi objektami, bez nutnosti servisného zásahu servisného technika dodávateľa, resp. autorizovaného servisného strediska	N/A	áno	✓ splnil

Overenie záruky	prostredníctvom webového nástroja pre overenie záruky poskytovanej výrobcom	N/A	áno	✓ splnil
Balenie obsahuje	Dokumentácia, Napájací kábel, Štartovacia tonerová kazeta	Dokumentácia, Napájací kábel, Štartovacia tonerová kazeta	N/A	✓ splnil

Poznámky

žiadne

VII.

Návrh na plnenie kritéria predmetu zákazky podľa prílohy č. 2 súťažných podkladov k výzve na predkladanie ponúk.

Kritérium na vyhodnotenie ponúk	Celková cena za predmet zákazky v EUR bez DPH
Cenová ponuka uchádzača	153 525,00 EUR
Posúdenie mimoriadne nízkej ponuky:	– neaplikuje sa

Poznámky

žiadne

Informácie o uchádzačovi č. 3	
Obchodné meno/názov uchádzača Sídlo/miesto podnikania IČO	flex-it, s.r.o. Omnia Business Center, Blok A Tomášikova 28 821 01 Bratislava - mestská časť Ružinov IČO: 50 603 698 (ďalej aj ako „flex-it, s.r.o.“, alebo „uchádzač č. 3“)
Ponuka predložená dňa:	04.09.2025 08:25:26

Ponuka uchádzača č. 3 – zoznam dokladov predloženej ponuky	
1.	Opis predmetu zákazky_Vlastný návrh plnenia_flex-it, s.r.o..pdf
2.	Navrh štrukturovaného rozpočtu ceny_Tlaciarne a multifunkčne zariadenia 2025_flex-it, s.r.o..pdf
3.	Čestné vyhlásenie Uchádzača_flex-it, s.r.o..pdf
4.	Ponuka_Všeobecná dokumentácia_flex-it, s.r.o..pdf
5.	Technický list_HP Color LaserJet Enterprise MFP M776z.pdf
6.	Technický list_HP Color Laserjet Pro MFP 4302fdw.pdf
7.	Technický list_HP LaserJet Pro M501dn.pdf
8.	Technický list_HP LaserJet Pro MFP 4102fdn.pdf
<i>ďalej len ako „doklad č. XX“ podľa označenia poradia dokladu v tabuľke</i>	

IX.

Požiadavky na obsah ponuky sú uvedené v bode 7 súťažných podkladov k výzve na predkladanie ponúk.

Splnenie požiadaviek na obsah ponuky	Hodnotenie / Poznámky
opis ponúkaného tovaru – Vlastný návrh plnenia, preukazujúci splnenie požiadaviek verejného obstarávateľa na predmet zákazky (príloha č. 1)	✓ splnil
návrh na plnenie kritéria predmetu zákazky predloženého zaradeným záujemcom, vložený do elektronického prostriedku JOSEPHINE (príloha č. 2)	✓ splnil

čestné vyhlásenie uchádzača podľa prílohy č. 5.	✓ splnil
---	----------

Poznámky
žiadne

X.

Ponuka uchádzača č. 3

Požadovaná minimálna technická špecifikácia, parametre a funkcionality stanovené verejným obstarávateľom		Vlastný návrh plnenia		Vyhodnotenie splnenia požiadaviek na predmet zákazky
Položka č. 1 – Tlačiareň typ 1		Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)	Uchádzač uvedie Áno/Nie	
Množstvo:	20 ks			
Výrobca:		HP		
Typové označenie:		LaserJet Pro M501dn		✓ splnil
Požaduje sa uviesť link na webovú stránku zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia (napr. link na technický alebo katalógový list), resp. doložiť samostatný technický, resp. katalógový list.		https://www8.hp.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=c07129221		✓ splnil
Typ	tlačiareň / formát A4	Tlačiareň formátu A4	N/A	✓ splnil
Technológia tlače	laserová	N/A	Áno	✓ splnil
Farba tlače	čiernobiela	N/A	Áno	✓ splnil
Formát tlačiarne	min. A4	A4	N/A	✓ splnil

Jazyk tlače	PCL 5, PCL 6, emulácia Postscript Level 3, priama tlač súborov PDF (v. 1.7), URF, PCLM, PWG	PCL 5, PCL 6, emulácia PostScript Level 3, priama tlač súborov PDF v. 1.7, URF, PCLM, PWG	N/A	✓ splnil
Rozhranie	min. 1× USB 2.0; min. 1× port Gigabit Ethernet 10/100/1000T	1x USB 2.0, 1x Gigabit Ethernet 10/100/1000T	N/A	✓ splnil
Rýchlosť procesora	min. 1 500 MHz	1500 MHz	N/A	✓ splnil
Displej	2-riadkový LCD (text) // Informačný / segmentový	Dojriadkový LCD, informačný, segmentový	N/A	✓ splnil
Pamäť	min. 256 MB	256 MB	N/A	✓ splnil
Rýchlosť tlače	min. 43 str./min. čiernobiela tlač (A4)	43 str/min, čb A4	N/A	✓ splnil
Prvá strana vytlačená čiernobielo (A4, pohotovostný režim)	s rýchlosťou max. 5,8 sekundy	5,8 sekundy	N/A	✓ splnil
Rozlíšenie tlače	min. 600 x 600 dpi, až 4 800 x 600 dpi emulované	600x600 dpi, 4800x600 dpi emulované	N/A	✓ splnil
Obojstranná tlač	automaticky (predvolené)	N/A	Áno	✓ splnil
Podávač papiera	min. 2	2	N/A	✓ splnil
Celkový počet vstupných zásobníkov (hlavný + ručný)	min. 1+1	1+1	N/A	✓ splnil
Maximálne papierové zásobníky	3	3	N/A	✓ splnil
Odporúčaná hmotnosť média	zásobník 1: 60 až 220 g/m2	zásobník 1: 60-220 g/m2 zásobník 2: 60-220 g/m2	N/A	✓ splnil

	zásobník 2: 60 až 220 g/m2 voliteľný zásobník 3: 60 až 220 g/m2	voliteľný zásobník 3: 60-220 g/m2		
Maximálna vstupná kapacita (hárky)	zásobník 1: min. 100 hárkov zásobník 2: min. 550 hárkov voliteľný zásobník 3: min. 550 hárkov	zásobník 1: 100 hárkov zásobník 2: 550 hárkov voliteľný zásobník 3: 550 hárkov	N/A	✓ splnil
Odporúčaný mesačný objem strán	min. 1 500 – max. 6 000 strán	1500-6000 strán	N/A	✓ splnil
Mesačné pracovné využitie	min. 100 000 strán	100 000 strán	N/A	✓ splnil
Formáty papiera	zásobník 1: 10 x 15 cm, A4, A5, A6, Obálka B5, Obálka C5, vlastný, Obálka DL, B5 (JIS), B6 (JIS) zásobník 2: A4, A5, A6, Vlastný, B5 (JIS), B6 (JIS) voliteľný zásobník 3: A4, A5, A6, Vlastný, B5 (JIS), B6 (JIS)	zásobník 1: 10 x 15 cm, A4, A5, A6, Obálka B5, Obálka C5, vlastný, Obálka DL, B5 (JIS), B6 (JIS) zásobník 2: A4, A5, A6, Vlastný, B5 (JIS), B6 (JIS) voliteľný zásobník 3: A4, A5, A6, Vlastný, B5 (JIS), B6 (JIS)	N/A	✓ splnil
Vlastné veľkosti médií	zásobník 1: 76,2 x 127 mm až 215,9 x 355,6 mm zásobník 2: 105 x 148 mm až 215,9 x 355,6 mm voliteľný zásobník: 105 x	zásobník 1: 76,2x127 mm - 215,9x355,6 mm zásobník 2: 105x148 mm - 215,9x355,6 mm voliteľný zásobník: 105x148 mm - 215,9x355,6 mm	N/A	✓ splnil

	148 mm až 215,9 x 355,6 mm			
Spotreba energie	max. 660 W (aktívna tlač)	660 W	N/A	✓ splnil
Hmotnosť výrobku	max. 11,7 kg	11,6 kg	N/A	✓ splnil
Kapacita štandardnej tonerovej kazety dodávanej zo zariadením	čierna, min. 6 000 strán podľa ISO/ IEC 19752	Čierna 6000 strán podľa ISO/IEC 19752	N/A	✓ splnil
Kapacita veľkokapacitnej tonerovej kazety	čierna, min. 18 000 strán ISO/ IEC 19752	čierna, 18000 strán ISO/ IEC 19752	N/A	✓ splnil
Kompatibilné operačné systémy	min. Windows 11; Operačné systémy Windows kompatibilné s ovládačom v balení: Windows 10; Windows 8/8.1; Windows 7; Windows Vista; Operačné systémy Windows kompatibilné s ovládačom Universal Print Driver (z lokality výrobcu produktu): Windows 10; Windows 8/8.1; Windows 7; Windows Vista; OS Mac: OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.7 Lion; Mobilné operačné systémy (ovládače ako súčasť operačného systému): iOS, Android, Windows	Windows 11; Operačné systémy Windows kompatibilné s ovládačom v balení: Windows 10; Windows 8/8.1; Windows 7; Windows Vista; Operačné systémy Windows kompatibilné s ovládačom Universal Print Driver (z lokality výrobcu produktu): Windows 10; Windows 8/8.1; Windows 7; Windows Vista; OS Mac: OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.7 Lion; Mobilné operačné systémy (ovládače ako súčasť operačného systému): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Operačné systémy Linux (softvér zabudovaný v operačnom systéme): SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); Iné operačné systémy: UNIX 6	N/A	✓ splnil

	8/8.1/10 RT; Operačné systémy Linux (softvér zabudovaný v operačnom systéme): SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); Iné operačné systémy: UNIX 6			
Záručná doba	oprava na mieste dodania v rámci celého Slovenska, najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) počas 3 rokov – garantovaná výrobcom zariadenia	oprava na mieste dodania v rámci celého Slovenska, najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) počas 3 rokov – garantovaná výrobcom zariadenia	N/A	✓ splnil
Overenie záruky	prostredníctvom webového nástroja pre overenie záruky poskytovanej výrobcom	N/A	Áno	✓ splnil
Balenie obsahuje	Dokumentácia, Napájací kábel, Originálne tonerové kazety	Dokumentácia, napájací kábel, originálne tonerové kazety	N/A	✓ splnil

Požadovaná minimálna technická špecifikácia, parametre a funkcionality určené verejným obstarávateľom		Vlastný návrh plnenia		Vyhodnotenie splnenia požiadaviek na predmet zákazky
Položka č. 2 – Tlačiareň typ 2		Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)	Uchádzač uvedie Áno/Nie	
Množstvo:	25 ks			
Výrobca:		HP		✓ splnil
Typové označenie:		LaserJet Pro MFP 4102fdn		✓ splnil
Požaduje sa uviesť link na webovú stránku zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia (napr. link na technický alebo katalógový list), resp. doložiť samostatný technický, resp. katalógový list.		https://www8.hp.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=c08346280		✓ splnil
Typ	sieťové multifunkčné zariadenie s funkciami: tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie	sieťové multifunkčné zariadenie s funkciami: tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie	N/A	✓ splnil
Technológia tlače	laserová	N/A	Áno	✓ splnil
Farba tlače	čiernobiela	N/A	Áno	✓ splnil
Formát tlačiarne	min. A4	A4	N/A	✓ splnil
Jazyk tlače	min. PCL 6, PCL 5e, emulácia Postscript úrovne 3, PDF, URF, Native Office, PWG Raster	PCL 6, PCL 5e, emulácia PostScript úrovne 3, PDF, URF, Native Office, PWG Raster	N/A	✓ splnil

Rozhranie	min.: 1× USB 2.0 min.: 1× port Gigabit Ethernet 10/100/1000T min.: 1× hostiteľský USB port min.: 1× RJ-11 fax	1x USB 2.0, 1x Gigabit Ethernet 10/100/1000T port, 1x hostiteľský port USB, 1x RJ-11 pre FAX	N/A	✓ splnil
Rýchlosť procesora	min. 1 200 MHz	1200 MHz	N/A	✓ splnil
Pamäť	min. 512 MB	512 MB	N/A	✓ splnil
Celkový počet vstupných zásobníkov (hlavný + ručný)	min. 1+1	1+1	N/A	✓ splnil
Maximálne papierové zásobníky	3	3	N/A	✓ splnil
Odporúčaná hmotnosť média	zásobník 1: 60 až 200 g/m2 zásobník 2: 60 až 120 g/m2 voliteľný zásobník 3: 60 až 120 g/m2	zásobník 1: 60-200 g/m2 zásobník 2: 60-120 g/m2 voliteľný zásobník 3: 60-120 g/m2	N/A	✓ splnil
Maximálna vstupná kapacita (háčky)	min. 1× viacúčelový zásobník na 100 háčkov min. 1× vstupný zásobník na 250 háčkov min. 1× voliteľný zásobník na 550 háčkov	1x viacúčelový zásobník na 100 háčkov 1x vstupný zásobník na 250 háčkov 1x voliteľný zásobník na 550 háčkov	N/A	✓ splnil
Formáty papiera	zásobník 1: A4, A5, A6, B5 (JIS), obálky (č.10, Monarch, B5, C5, DL)	zásobník 1: A4, A5, A6, B5 (JIS), obálky (č.10, Monarch, B5, C5, DL), zásobník 2: A4, A5, A6, B5 (JIS),	N/A	✓ splnil

	zásobník 2: A4, A5, A6, B5 (JIS) voliteľný zásobník 3: A4, A5, A6, B5 (JIS)	voliteľný zásobník 3: A4, A5, A6, B5 (JIS)		
Podporované typy médií	Papier (bežný, EcoFFICIENT, ľahký, ťažký, dokumentový, farebný, s hlavičkou, predtlačený, perforovaný, recyklovaný, drsný) Obálky Štítky	Papier (bežný, EcoFFICIENT, ľahký, ťažký, dokumentový, farebný, s hlavičkou, predtlačený, perforovaný, recyklovaný, drsný) Obálky Štítky	N/A	✓ splnil
Vlastné veľkosti médií	Zásobník 1: 76 × 127 až 216 × 356 mm Zásobník 2: 104,9 × 148,5 až 215,9 × 356,6 mm Voliteľný zásobník: 104,9 × 148,5 až 215,9 × 356,6 mm	Zásobník 1: 76x127 – 216x356 mm Zásobník 2: 104,9x148,5 - 215,9x356,6 mm Voliteľný zásobník: 104,9x148,5 - 215,9x356,6 mm	N/A	✓ splnil
Ovládací panel	min.: CGD dotykový displej intuitívny 2,7" (6,86cm); (farebná grafika)	Farebná dotyková obrazovka s uhlopriečkou 2,7"	N/A	✓ splnil
Rozlíšenie tlače	min. 600 × 600 dpi; 1200 × 1200 dpi (režim Fine Lines)	600x600 dpi; 1200x1200 dpi (režim Fine Lines)	N/A	✓ splnil

Rýchlosť tlače	min. 40 str./min. čiernobiela tlač (A4)	40 str/min, čb A4	N/A	✓ splnil
Prvá strana vytlačená čiernobielo (A4, pohotovostný režim)	s rýchlosťou max. 6,3 sekundy	6,3 sekundy	N/A	✓ splnil
Odporúčaná mesačná záťaž	min. 750 až 4 000 strán	750-4000 strán	N/A	✓ splnil
Maximálna mesačná záťaž	min. 80 000 strán	80000 strán	N/A	✓ splnil
Obojstranná tlač	automaticky (predvolené)	N/A	Áno	✓ splnil
Typ skenera	plochý skener, automatický podávač dokumentov (DADF)	Plochý skener, automatický podávač dokumentov	N/A	✓ splnil
Rýchlosť skenovania (bežný formát, A4)	min. 29 str./min	29 str/min	N/A	✓ splnil
Rýchlosť obojstranného skenovania (bežný formát, A4)	min. 46 obr./min	46 obr/min	N/A	✓ splnil
Kvalita skenovania (dpi)	min. 1 200 x 1 200 dpi	1200x1200 dpi	N/A	✓ splnil
Formát naskenovaného súboru	min. JPG, PDF, TIFF	JPG, PDF, TIFF	N/A	✓ splnil
Funkcie skenovania	min. skenovanie do e-mailu, skenovanie do sieťového adresára, skenovanie na jednotku USB	N/A	Áno	✓ splnil
Zväčšenie/zmenšenie	min. 25 – 400% v 1% prírastkoch	25-400% v 1% prírastku	N/A	✓ splnil

Rýchlosť kopírovania (normálna kvalita, A4)	min. 38 kópií/min.	38 kópií/min	N/A	✓ splnil
Rozlíšenie pri kopírovaní	min. 600x600 dpi	600x600 dpi	N/A	✓ splnil
Nastavenia kopírovacieho stroja	min. kopírovanie preukazov, počet kópií, zmena veľkosti (vrátane 2 strán na hárok), svetlejšie/tmavšie, zlepšenia, veľkosť originálu, okraj na väzbu, zoradenie, výber zásobníka, obojstranné, kvalita (koncept/normálna/najlepšia), uloženie aktuálnych nastavení, obnovenie predvolených nastavení výrobcu	N/A	Áno	✓ splnil
Fax	požaduje sa, automatické opakovanie, rýchla voľba	N/A	Áno	✓ splnil
Rýchlosť faxového prenosu	max. 33,6 kb/s min. 14,4 kb/s (predvolené)	33,6 kb/s,	N/A	✓ splnil
Rozlíšenie faxu, čierna (najlepšie)	min. 300x300 dpi	300x300 dpi	N/A	✓ splnil
Spotreba energie	max. 510 W (aktívna tlač)	510 W	N/A	✓ splnil

Hmotnosť výrobku	max. 12,7 kg	12,6 kg	N/A	✓ splnil
Maximálna kapacita štandardnej tonerovej kazety dodávanej zo zariadením	čierna, min. 2 900 strán podľa ISO/ IEC 19752	Čierna 2900 strán podľa ISO/IEC 19752	N/A	✓ splnil
Maximálna kapacita veľkokapacitnej tonerovej kazety	čierna, min. 9 500 strán ISO/ IEC 19752	Čierna 9500 strán podľa ISO/IEC 19752	N/A	✓ splnil
Kompatibilné operačné systémy	min. Windows 11, 10, 7; Klientsky operačný systém Windows; Android; iOS; macOS 10.15 Catalina, 11 Big Sur, 12 Monterey; Chrome OS	Windows 11, 10, 7; Klientsky operačný systém Windows; Android; iOS; macOS 10.15 Catalina, 11 Big Sur, 12 Monterey; Chrome OS	N/A	✓ splnil
Záručná doba	oprava na mieste dodania v rámci celého Slovenska, s dobou odozvy akceptácie objednávky na opravu zariadenia najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) počas 3 rokov – garantovaná výrobcom zariadenia	oprava na mieste dodania v rámci celého Slovenska, s dobou odozvy akceptácie objednávky na opravu zariadenia najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) počas 3 rokov – garantovaná výrobcom zariadenia	N/A	✓ splnil
Overenie záruky	prostredníctvom webového nástroja pre overenie záruky poskytovanej výrobcom	N/A	Áno	✓ splnil
Balenie obsahuje	Dokumentácia,	Dokumentácia, napájací kábel, štartovacia tonerová kazeta	N/A	✓ splnil

	Napájací kábel, Štartovacia tonerová kazeta			
--	---	--	--	--

Požadovaná minimálna technická špecifikácia, parametre a funkcionality určené verejným obstarávateľom		Vlastný návrh plnenia		Vyhodnotenie splnenia požiadaviek na predmet zákazky
Položka č. 3 – Tlačiareň typ 3		Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)	Uchádzač uvedie Áno/Nie	
Množstvo:	50 ks			
Výrobca:	HP			✓ splnil
Typové označenie:	Color LaserJet Pro MFP 4302fdw			✓ splnil
Požaduje sa uviesť link na webovú stránku zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia (napr. link na technický alebo katalógový list), resp. doložiť samostatný technický, resp. katalógový list.		https://www8.hp.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=c08638296		✓ splnil
Typ	sieťové multifunkčné zariadenie s funkciami: tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie	sieťové multifunkčné zariadenie s funkciami: tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie	N/A	✓ splnil
Technológia tlače	laserová	N/A	Áno	✓ splnil
Farba tlače	farebná	N/A	Áno	✓ splnil
Formát tlačiarne	min. A4	A4	N/A	✓ splnil
Jazyk tlače	min. PCL 6, PCL 5e, emulácia Postscript	PCL 6, PCL 5e, emulácia Postscript úrovne 3, PDF, URF, Native Office, PWG Raster, TIFF, JPEG	N/A	✓ splnil

	úrovne 3, PDF, URF, Native Office, PWG Raster, TIFF, JPEG			
Rozhranie	min.: 1× USB 2.0 min.: 1× port Gigabit Ethernet 10/100/1000T min.: 1× hostiteľský USB port min.: 1× RJ-11 fax	1x USB 2.0, 1x Gigabit Ethernet 10/100/1000T port, 1x hostiteľský port USB, 1x RJ-11 pre FAX	N/A	✓ splnil
Rýchlosť procesora	min. 1 200 MHz	1200 MHz	N/A	✓ splnil
Pamäť	min. 512 MB NAND Flash, 512 MB DRAM	512 MB NAND Flash, 512 MB DRAM	N/A	✓ splnil
Celkový počet vstupných zásobníkov (hlavný + ručný)	min. 1+1	1+1	N/A	✓ splnil
Maximálne papierové zásobníky	3	3	N/A	✓ splnil
Odporúčaná hmotnosť média	bez povrchovej úpravy/matný: min. 60 – max.163 g/m2; s povrchovou úpravou/lesklý: min. 60 – max. 163 g/m2; pohľadnice: max. 175 g/m2; matný papier: max. 200 g/m2;	bez povrchovej úpravy/matný: 60 – 163 g/m2; s povrchovou úpravou/lesklý: 60 – 163 g/m2; pohľadnice: 176 g/m2; matný papier: 200 g/m2; lesklý papier: 220 g/m2	N/A	✓ splnil

	lesklý papier: max. 220 g/m ²			
Maximálna vstupná kapacita (hárky)	min. 1x viacúčelový zásobník na 50 hárkov min. 1x vstupný zásobník na 250 hárkov min. 1x voliteľný zásobník na 550 hárkov	1x viacúčelový zásobník na 50 hárkov, 1x vstupný zásobník na 250 hárkov, 1x voliteľný zásobník na 550 hárkov	N/A	✓ splnil
Formáty papiera	min. A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS)16K (195 × 270 mm, 184 × 260 mm, 197 × 273 mm) 10 × 15 cm Oficio (216 × 340 mm) pohľadnice (jednoduchý a dvojité formáty JIS) obálky (DL, C5, B5)	A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS)16K (195x270 mm, 184x260 mm, 197x273 mm) 10x15 cm Oficio (216x340 mm), pohľadnice (jednoduchý a dvojité formáty JIS), obálky (DL, C5, B5)	N/A	✓ splnil
Podporované typy médií	papier (dokumentový, brožúrový, farebný, lesklý, hlavičkový, fotografický, bežný, predtlačený, predtlačovaný, recyklovaný a drsný papier) pohľadnice štítky obálky	papier (dokumentový, brožúrový, farebný, lesklý, hlavičkový, fotografický, bežný, predtlačený, predtlačovaný, recyklovaný a drsný papier), pohľadnice, štítky, obálky	N/A	✓ splnil
Vlastné veľkosti médií	Jednostranne:	Jednostranne:	N/A	✓ splnil

	- zásobník 1: 76,2 × 127 až 216 × 356 mm - zásobník 2: 98 × 148 mm až 216 × 356 mm - voliteľný zásobník 3: 100 × 148 až 216 × 356 mm Obojstranne: - všetky zásobníky: 148 × 148 mm až 216 × 356 mm	- zásobník 1: 76,2x127 - 216 x 356 mm - zásobník 2: 98x 48 mm – 216x356 mm - voliteľný zásobník 3: 100x148 – 216x356 mm Obojstranne: - všetky zásobníky: 148x148 mm – 216x356 mm		
Ovládací panel	min.: dotykový displej s jednoduchým ovládaním kľúčových funkcií 4,3"; (farebná grafika)	Farebný dotykový displej s veľkosťou 4,3"	N/A	✓ splnil
Rozlíšenie tlače	min. 600 × 600 dpi	600x600 dpi	N/A	✓ splnil
Rýchlosť tlače	min. 33 str./min. čiernobiela tlač (A4) min. 33 str./min. farebná tlač (A4)	33 str/min čb A4, 33 str/min farebne A4	N/A	✓ splnil
Prvá strana vytlačená čiernobielo / farebne (A4, pohotovostný režim)	s rýchlosťou max. 9,5 sekundy čiernobielo / max. 10,5 sekundy farebná tlač	9,5 sekundy čb / 10,5 sekundy farebne	N/A	✓ splnil
Odporúčaná mesačná záťaž	min. 750 až 4 000 strán	750-4000 strán	N/A	✓ splnil
Maximálna mesačná záťaž	min. 50 000 strán	50000 strán	N/A	✓ splnil
Obojstranná tlač	automaticky (predvolené)	N/A	Áno	✓ splnil

Typ skenera	plochý skener, automatický podávač dokumentov (DADF)	Plochý skener, automatický podávač dokumentov	N/A	✓ splnil
Rýchlosť skenovania (bežný formát, A4)	min. 29 str./min čiernobielo min. 26 str./min farebne	29 str./min čb a 26 str./min farebne	N/A	✓ splnil
Rýchlosť obojstranného skenovania (bežný formát, A4)	min. 44 obr./min čiernobielo min. 35 obr./min farebne	44 obr./min čb a 35 obr./min farebne	N/A	✓ splnil
Kvalita skenovania (dpi)	min. 1 200 x 1 200 dpi	1200x1200 dpi	N/A	✓ splnil
Formát naskenovaného súboru	min. JPG, PDF, TIFF	JPG, PDF, TIFF	N/A	✓ splnil
Funkcie skenovania	min. skenovanie do e-mailu, skenovanie do sieťového adresára, skenovanie na jednotku USB	N/A	Áno	✓ splnil
Zväčšenie/zmenšenie	min. 25 – 400% v 1% prírastkoch	25-400% v 1% prírastku	N/A	✓ splnil
Rýchlosť kopírovania (normálna kvalita, A4)	min. 33 kópií/min.	33 kópií/min	N/A	✓ splnil
Rozlíšenie pri kopírovaní	min. 600x600 dpi	600x600 dpi	N/A	✓ splnil
Nastavenia kopírovacieho stroja	min. kopírovanie preukazov, počet kópií, zmena veľkosti (vrátane 2 strán na hárok), svetlejšie/tmavšie, zlepšenia, veľkosť originálu, okraj na väzbu,	N/A	Áno	✓ splnil

	zoradenie, výber zásobníka, obojstranné, kvalita (koncept/normálna/najlepšia), uloženie aktuálnych nastavení, obnovenie predvolených nastavení výrobcu			
Fax	požaduje sa	N/A	Áno	✓ splnil
Rýchlosť faxového prenosu	max. 33,6 kb/s	33,6 kb/s	N/A	✓ splnil
Rozlíšenie faxu, čierna (najlepšie)	min. 300x300 dpi	300x300 dpi	N/A	✓ splnil
Spotreba energie	max. 585 W (aktívna tlač)	585 W	N/A	✓ splnil
Hmotnosť výrobku	max. 20,5 kg	20,4 kg	N/A	✓ splnil
Maximálna kapacita štandardnej tonerovej kazety dodávanej zo zariadením	čierna, min. 2 000 strán podľa ISO/ IEC 19752 farebná, min. 1 000 strán podľa ISO/IEC 19798	čierna, 2 000 strán podľa ISO/ IEC 19752, farebná, 1 000 strán podľa ISO/IEC 19798	N/A	✓ splnil
Maximálna kapacita veľkokapacitnej tonerovej kazety	čierna, min. 7 500 strán ISO/ IEC 19752 farebná, min. 5 500 strán podľa ISO/IEC 19798	čierna, 7500 strán ISO/ IEC 19752, farebná, 5000 strán podľa ISO/IEC 19798	N/A	✓ splnil
Kompatibilné operačné systémy	min. Windows 7 a novší; Klientsky operačný systém Windows; iOS 14 a novší; macOS 10.14 a novší; Android Nougat a novší; Linux	Windows 7 a novší; Klientsky operačný systém Windows; iOS 14 a novší; macOS 10.14 a novší; Android Nougat a novší; Linux	N/A	✓ splnil

Záručná doba	oprava na mieste dodania v rámci celého Slovenska, s dobou odozvy akceptácie objednávky na opravu zariadenia najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) počas 3 rokov – garantovaná výrobcom zariadenia	oprava na mieste dodania v rámci celého Slovenska, s dobou odozvy akceptácie objednávky na opravu zariadenia najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) počas 3 rokov – garantovaná výrobcom zariadenia	N/A	✓ splnil
Overenie záruky	prostredníctvom webového nástroja pre overenie záruky poskytovanej výrobcom	N/A	Áno	✓ splnil
Balenie obsahuje	Dokumentácia, Napájací kábel, Štartovacia tonerová kazeta	Dokumentácia, napájací kábel, štartovacia tonerová kazeta	N/A	✓ splnil

Požadovaná minimálna technická špecifikácia, parametre a funkcionality určené verejným obstarávateľom		Vlastný návrh plnenia		Vyhodnotenie splnenia požiadaviek na predmet zákazky
Položka č. 4 – Tlačiareň typ 4		Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky – výrobcu, typové označenie a technické parametre. V prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnú hodnotu	Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)	
Množstvo:	20 ks			
Výrobca:		HP		✓ splnil
Typové označenie:		Color LaserJet Enterprise Flow MFP M776z		✓ splnil

Požaduje sa uviesť link na webovú stránku zariadenia s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia (napr. link na technický alebo katalógový list), resp. doložiť samostatný technický, resp. katalógový list.		https://www8.hp.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=c04836527		✓ splnil
Popis	laserová multifunkčná tlačiareň, A3; samostatne stojace zariadenie (vrátane min. 3 podávačov a stojana na kolieskach)	laserová multifunkčná tlačiareň, A3; samostatne stojace zariadenie (vrátane 3 podávačov a stojana na kolieskach)	N/A	✓ splnil
Funkcie	tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie	Tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie	N/A	✓ splnil
Technológia tlače	laserová – farebná	Laserová-farebná	N/A	✓ splnil
Formát tlače	min. A3	A3	N/A	✓ splnil
Rýchlosť procesora	min. 1,2 GHz	1,2 GHz	N/A	✓ splnil
Kapacita pamäte	min. 5 GB (systémová pamäť)	5 GB	N/A	✓ splnil
Vnútorná pamäť	štandardná, min. 500 GB vysokovýkonný zabezpečený pevný disk SED (hardvérové šifrovanie AES 256 alebo vyššie)	Štandardná, 500 GB vysokovýkonný zabezpečený pevný disk SED (hardvérové šifrovanie AES 256)	N/A	✓ splnil
Obrazovka	min. displej 22,8 cm (9,0") s funkčnou dotykovou obrazovkou s uhlopriečkou 20,3 cm (8,0"), displej LCD 1024 x	displej 22,8 cm (9,0") s funkčnou dotykovou obrazovkou s uhlopriečkou 20,3 cm (8,0"), displej LCD 1024x768 (farebná grafika), dotyková obrazovka s podporou plynulých gest	N/A	✓ splnil

	768 (farebná grafika), dotyková obrazovka s podporou plynulých gest			
Podporovaná gramáž v zásobníku papiera	min. rozsah od 60 do 256 g/m ²	60-256 g/m ²	N/A	✓ splnil
Podporovaná gramáž viacúčelového zásobníka papiera	min. rozsah od 60 do 300 g/m ²	60-300 g/m ²	N/A	✓ splnil
Typy médií	papier (obyčajný, ťažký, veľmi ťažký, lesklý, ľahký, recyklovaný, tvrdý), obálky, štítky, lesklá fólia, kartón, priehľadné fólie	papier (obyčajný, ťažký, veľmi ťažký, lesklý, ľahký, recyklovaný, tvrdý), obálky, štítky, lesklá fólia, kartón, priehľadné fólie	N/A	✓ splnil
Podporované veľkosti médií	Viacúčelový zásobník 1 na 100 hárkov: A3, A4, A4-R, A5, A6, RA3, SRA3, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS); Oficio 216 x 340, 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273); Pohľadnica (JIS); Obálky: B5, C5, C6, DL;	Viacúčelový zásobník 1 na 100 hárkov: A3, A4, A4-R, A5, A6, RA3, SRA3, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS); Oficio 216 x 340, 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273); Pohľadnica (JIS); Obálky: B5, C5, C6, DL; Vstupný zásobník 2 na 550 hárkov: A3, A4, A4-R, A5, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS); Oficio 216 x 340, 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273); Zásobník na 1 x 550 a 2 x 550 hárkov a stojan: A3, A4, A4-R, A5, RA3, SRA3, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS); Oficio 216 x 340, 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273)	N/A	✓ splnil

	Vstupný zásobník 2 na 550 hárkov: A3, A4, A4-R, A5, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS); Oficio 216 x 340, 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273); Zásobník na 1 x 550 a 2 x 550 hárkov a stojan: A3, A4, A4-R, A5, RA3, SRA3, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS); Oficio 216 x 340, 8K (270 x 390), 8K (260 x 368), 8K (273 x 394), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273)			
Jazyky tlače	min. PCL 6, PCL 5 (ovládač PCL 5 dostupný iba z webu), emulácia Postscript úrovne 3, natívna tlač PDF (v 1.7), Apple AirPrint™, Google Cloud Print	PCL 6, PCL 5 (ovládač PCL 5 dostupný iba z webu), emulácia PostScript úrovne 3, natívna tlač PDF v1.7, Apple AirPrint, Google Cloud Print	N/A	✓ splnil
Konektivita, štandard	min. 1x vysokorýchlostný port USB 2.0 pre zariadenia min. 2x zadné hostiteľské vysokorýchlostné porty USB 2.0	1x vysokorýchlostný port USB 2.0 pre zariadenia, 2x zadné hostiteľské vysokorýchlostné porty USB 2.0, 1x hostiteľský port USB 2.0 Walk-up, 1x sieťový port Gigabit/Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX, 1x rozhranie na integráciu hardvéru 2. generácie (HIP2), bezdrôtové rozhranie 802.11n/BLE,	N/A	✓ splnil

	min. 1x hostiteľský port USB 2.0 Walk-up min. 1x sieťový port Gigabit/Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX min. 1x rozhranie na integráciu hardvéru 2. generácie (HIP2) min. bezdrôtové rozhranie 802.11n/BLE; min. 1x fax	1x fax		
Minimálne (štandardné) funkcie digitálneho odosielania	skenovanie do e-mailu uloženie do sieťového priechinka uloženie na jednotku USB odoslanie na SharePoint odoslanie na FTP odoslanie na internetový fax lokálny adresár SMTP cez SSL odstránenie prázdnych strán odstránenie okrajov	skenovanie do e-mailu, uloženie do sieťového priechinka, uloženie na jednotku USB, odoslanie na SharePoint, odoslanie na FTP, odoslanie na internetový fax, lokálny adresár, SMTP cez SSL, odstránenie prázdnych strán, odstránenie okrajov, automatické snímanie farieb, automatické orezanie podľa obsahu, kompaktné PDF, automatické škálovanie odtieňov, automatická orientácia detekcia podania viacerých strán, automatické vyrovnanie, automatické orezanie podľa strany, OCR	N/A	✓ splnil

	automatické snímanie farieb automatické orezanie podľa obsahu kompaktné PDF automatické škálovanie odtieňov automatická orientácia detekcia podania viacerých strán automatické vyrovnanie automatické orezanie podľa strany OCR			
Vstupná manipulácia s papierom, štandardná	min.: viacúčelový zásobník na 100 listov min. vstupný zásobník na 4 x 550 listov min. kapacita automatického podávača dokumentov (ADF) 200 listov min. výstupná kapacita 500 listov	viacúčelový zásobník na 100 listov, vstupný zásobník na 4 x 550 listov, kapacita automatického podávača dokumentov (ADF) 200 listov, výstupná kapacita 500 listov	N/A	✓ splnil
Rýchlosť čiernobielej tlače (ISO, A4)	min. 46 str./min.	46 str/min	N/A	✓ splnil

Rýchlosť farebnej tlače (ISO)	min. 46 str./min.	46 str/min	N/A	✓ splnil
Rozlíšenie tlače	min. 1 200 x 1 200 dpi	1200x1200 dpi	N/A	✓ splnil
Prvá strana vytlačená čiernobielo (A4, pohotovostný režim)	s rýchlosťou min.6,5 sekúnd	6,5 sekundy	N/A	✓ splnil
Prvá strana vytlačená farebne (A4, rýchla)	s rýchlosťou min. 6,8 sekúnd	6,8 sekundy	N/A	✓ splnil
Duplexná tlač	automatická (štandardne)	N/A	Áno	✓ splnil
Pracovný cyklus (mesačne, list)	min. 200 000 strán	200 000 strán	N/A	✓ splnil
Odporúčaný mesačný objem strán	min. 40 000 strán	40000 strán	N/A	✓ splnil
Optické rozlíšenie skenovania	min. 600 dpi	600 dpi	N/A	✓ splnil
Rýchlosť skenovania (bežný formát, A4)	min. 120 str./min (čb), min. 120 str./min (farebne)	120 str./min čb, 120 str./min farebne	N/A	✓ splnil
Rýchlosť obojstranného skenovania (bežný formát, A4)	min. 240 obr./min (čb), min. 240 obr./min (farebne)	240 obr./min čb, 240 obr./min farebne	N/A	✓ splnil
Obojstranné skenovanie z automatického podávača	požaduje sa	áno	N/A	✓ splnil
Minimálne požiadavky na podporované formáty súborov	Digitálne odosielanie: PDF, PDF s vysokou kompresiou, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), dokument PDF (OCR) s vyhľadávaním, dokument PDF/A (OCR) s vyhľadávaním, HTML (OCR), CSV (OCR); Skenovanie na jednoducho prístupný port USB: PDF, JPEG, TIFF, dokument PDF (OCR) s	Digitálne odosielanie: PDF, PDF s vysokou kompresiou, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), dokument PDF (OCR) s vyhľadávaním, dokument PDF/A (OCR) s vyhľadávaním, HTML (OCR), CSV (OCR); Skenovanie na jednoducho prístupný port USB: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT	N/A	✓ splnil

	vyhľadávaním, dokument PDF/A (OCR) s vyhľadávaním, HTML (OCR), CSV (OCR); Skenovanie na jednoducho prístupný port USB: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), dokument PDF (OCR) s vyhľadávaním, dokument PDF/A (OCR) s vyhľadávaním, HTML (OCR), CSV (OCR)	(OCR), RTF (OCR), dokument PDF (OCR) s vyhľadávaním, dokument PDF/A (OCR) s vyhľadávaním, HTML (OCR), CSV (OCR)		
Minimálna rýchlosť kopírovania (normálna kvalita, A4)	ČB: až 46 kópií/min. a Farebne: až 46 kópií/min.	Čb 46 kópií/min, farebne 46 kópií/min	N/A	✓ splnil
Rozlíšenie kópie	čierny text min. 600x600 dpi; farebný text a grafika: min. 600x600 dpi	čierny text 600x600 dpi; farebný text a grafika: 600x600 dpi	N/A	✓ splnil
Minimálne možnosti kopírovania	farebná/čierna zmenšenie/zväčšenie od 25 % do 400 % obojsstranné kopírovanie, rozšíriteľnosť nastavenia obrazu (tmavosť, kontrast,	farebná/čierna, zmenšenie/zväčšenie od 25 % do 400 %, obojsstranné kopírovanie, rozšíriteľnosť nastavenia obrazu (tmavosť, kontrast, vyčistenie pozadia, ostrosť) N-up, zoradenie N alebo Z, orientácia obsahu, stohovanie, tlač brožúr, vytvorenie úlohy, od okraja po okraj, ukladanie úloh, kopírovanie	N/A	✓ splnil

	vyčistenie pozadia, ostroť) N-up, zoradenie N alebo Z orientácia obsahu stohovanie tlač brožúr vytvorenie úlohy od okraja po okraj ukladanie úloh kopírovanie preukazov kopírovanie kníh kopírovanie z A na B (rôzne veľkosti médií)	preukazov, kopírovanie kníh, kopírovanie z A na B (rôzne veľkosti médií)		
Rozlíšenie faxu, čierna (najlepšie)	min. 300 x 300 dpi	300x300 dpi	N/A	✓ splnil
Rýchle voľby, maximálny počet	1000 čísel	1000 čísel	N/A	✓ splnil
Pamäť faxu	min. 500 strán	500 strán	N/A	✓ splnil
Technológie s funkciami na šetrenie energie	technológia automatického zapnutia/vypnutia; technológia okamžitého nábehu a okamžité kopírovanie	technológia automatického zapnutia/vypnutia; technológia okamžitého nábehu a okamžité kopírovanie	N/A	✓ splnil
Spotreba energie	max. 900 W (aktívna tlač)	900 W	N/A	✓ splnil

Hmotnosť výrobku	max. 120 kg (s tlačovými kazetami)	115,5 kg	N/A	✓ splnil
Toner dodaný s tlačiarňou	originálna plnohodnotná sada tonerov; min. 16 000 str. pre čierny; min. 13 000 str. pre farebné (každá) min. 65 000 strán na každú stranu (zobrazovacie valce)	originálna plnohodnotná sada tonerov; 16 000 str. pre čierny; 13 000 str. pre farebné (každá), 65 000 strán na každú stranu (zobrazovacie valce)	N/A	✓ splnil
Kapacita veľkokapacitnej tonerovej kazety	min. čierna tonerová kazeta: 34 000 strán; Farebné tonerové kazety: 29 000 strán; zobrazovací valec univerzálny pre všetky 4 farby 65 000 strán; (Priemerná deklarovaná výťažnosť čiernych a farebných kompozitných strán (C/M/Y) sa zakladá na norme ISO/IEC 19798 pri nepretržitej tlači.)	čierna tonerová kazeta: 34 000 strán; Farebné tonerové kazety: 29 000 strán; zobrazovací valec univerzálny pre všetky 4 farby 65 000 strán; (Priemerná deklarovaná výťažnosť čiernych a farebných kompozitných strán (C/M/Y) sa zakladá na norme ISO/IEC 19798 pri nepretržitej tlači)	N/A	✓ splnil
Kompatibilné operačné systémy	min. Klientsky operačný systém Windows (32-/64-bitový): Win 11, Win10, Win8.1, Win7 Starter Edition SP1, UPD Win7 Ultimate; Mobilný	Klientsky operačný systém Windows (32-/64-bitový): Win 11, Win10, Win8.1, Win7 Starter Edition SP1, UPD Win7 Ultimate; Mobilný operačný systém: iOS, Android; Apple macOS High Sierra v10.13, Apple macOS Mojave v10.14, Mac: Apple macOS Catalina v10.15;	N/A	✓ splnil

	operačný systém: iOS, Android; Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, Mac: Apple® macOS Catalina v10.15; Samostatný ovládač tlačiarne PCL6; Ovládače tlačiarne UPD PCL6/PS;	Samostatný ovládač tlačiarne PCL6; Ovládače tlačiarne UPD PCL6/PS;		
Jazyk na displeji a v ovládači	slovenčina alebo čeština	SK/CZ	N/A	✓ splnil
Požadované vlastnosti	zariadenie musí mať možnosť rozšírenia o čítačky bezkontaktných kariet	Zariadenie má možnosť rozšírenia o čítačky bezkontaktných kariet	N/A	✓ splnil
Záručná doba	oprava na mieste dodania v rámci celého Slovenska, s dobou odozvy akceptácie objednávky na opravu zariadenia najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) počas 3 rokov – garantovaná výrobcom zariadenia	oprava na mieste dodania v rámci celého Slovenska, s dobou odozvy akceptácie objednávky na opravu zariadenia najneskôr nasledujúci pracovný deň (NBD) počas 3 rokov – garantovaná výrobcom zariadenia	N/A	✓ splnil
Výmena spotrebného materiálu a manipulácia so zariadením	obstarávateľom vymeniteľné všetky spotrebné komponenty zariadenia, bez nutnosti servisného zásahu servisného technika dodávateľa, resp. autorizovaného	N/A	Áno	✓ splnil

	servisného strediska, obstarávateľom premiestniteľné zariadenie v rámci budovy ako aj medzi objektami, bez nutnosti servisného zásahu servisného technika dodávateľa, resp. autorizovaného servisného strediska			
Overenie záruky	prostredníctvom webového nástroja pre overenie záruky poskytovanej výrobcom	N/A	Áno	✓ splnil
Balenie obsahuje	Dokumentácia, Napájací kábel, Štartovacia tonerová kazeta	Dokumentácia, napájací kábel, štartovacia tonerová kazeta	N/A	✓ splnil

Poznámky**XI.**

Návrh na plnenie kritéria predmetu zákazky podľa prílohy č. 2 súťažných podkladov k výzve na predkladanie ponúk.

Kritérium na vyhodnotenie ponúk	Celková cena za predmet zákazky v EUR bez DPH
Cenová ponuka uchádzača	183 035,00 EUR
Posúdenie mimoriadne nízkej ponuky:	– neaplikuje sa

Poznámky
žiadne