

## Technická špecifikácia

**Predmet zákazky:** Prenájom tlačiarní, sieťového multifunkčného zariadenia a kopírovacieho zariadenia, vrátane ich kompletného servisného pokrytia a dodávky spotrebného materiálu

**Verejný obstarávateľ:** Mestská časť Bratislava-Rusovce, Vývojová 8, 851 10 Bratislava

### Špecifikácia predmetu zákazky:

Predmetom zákazky je prenájom:

- tlačiarní v počte 17 ks,
- sieťového multifunkčného zariadenia v počte 1 ks a
- kopírky v počte 1 ks,

vrátane ich dopravy na miesto, manipulácie so zariadením (z vozidla do a v rámci budovy), vybalenia, odberu a likvidácie obalov, samotnej inštalácie, zaškolenia zodpovedných zamestnancov, kompletného servisného pokrytia v mieste inštalácie a dodávky spotrebného materiálu - tonerov. Poskytovateľ služby na vlastné náklady odoberie použité tonerové kazety a zabezpečí ich ekologickú likvidáciu v súlade s platnou legislatívou.

Špecifikácie jednotlivých požadovaných zariadení:

#### Tlačiareň: 17 ks

Požadované zariadenie musí umožňovať:

- čierno-biela tlač formátu A4

Minimálne požadované parametre:

Maximálna veľkosť originálu	A4
Zásobník papiera	1 ks, 250 ks papiera
Viacúčelový zásobník	na 50 listov
Rýchlosť tlače	25 - 30 strán/minúta
Rozlíšenie tlače	max. 2400 x 600 dpi
Prvý výtlačok	do 10 sekúnd
Automatická obojstranná tlač	áno
Potlač obálok	áno
Hmotnosť médií	60 – 163 g/m <sup>2</sup>
Rozhranie	USB, Ethernet USB 2.0 a novšie
Farebnosť	čierno-biela (ďalej aj "ČB")
Max. kapacita	do 400 kópií mesačne na jedno zariadenie

**Sieťové multifunkčné zariadenie: 1 ks**

Požadované zariadenie musí umožňovať:

- ČB a farebné kopírovanie formátu A3, A4
- ČB a farebný skener formátu A3, A4
- ČB a farebná tlač formátu A3, A4

Minimálne požadované parametre:

Veľkosť originálu	A4, A3
Kopírovanie	600 dpi x 600 dpi
Rýchlosť kopírovania	A4 ČB, farba – 30 strán/minúta
ZOOM mode	25 – 400 %
Predvoľba počtu kópií	1 – 999 ks
Duplex	Štandardne automatický
Hrúbka papiera – bočný podávač	64 – 220 g/m <sup>2</sup>
Zásobník papiera	2 ks, 500 listov papiera
Kapacita papiera – bočný podávač	50 listov
Skenovanie	do e-mailu (SMTP), do PC, na USB kľúč
Veľkosť skenovania	A4, A3
Rýchlosť skenovania	10 – 20 sekúnd na skenovanie 1 strany
Formát súborov	TIFF, JPEG, PDF
Rozlíšenie	600 dpi x 600 dpi
Rozhranie	Ethernet, USB 1.0, USB 2.0 a novšie
Hard Disk Drive	min. 80 GB
Pripojenie	Ethernet, USB 2.0 a novšie
Ovládače	Windows, Mac
Finisher	áno
Počet vytlačených čierno-bielych strán	do 5 000 mesačne
Počet vytlačených farebných strán	do 500 mesačne

**Kopírka: 1 ks**

Požadované zariadenie musí umožňovať:

- čierno-biele kopírovanie A4

Minimálne požadované parametre:

Veľkosť originálu	A4, A3
Kopírovanie	600 dpi x 600 dpi
Rýchlosť kopírovania	A4 ČB – 30 strán/minúta
ZOOM mode	25 – 400 %
Predvoľba počtu kópií	1 – 999 ks
Duplex	Štandardne automatický
Zásobník papiera	2 ks, 500 listov papiera
Kapacita papiera – bočný podávač	50 listov
Počet vytlačených čiernobielych strán	do 200 mesačne

**Pre účely tohto prieskumu trhu a následného plnenia zmluvy:**

Tlač formátu A4 jednostranne = 1 kópia

Tlač formátu A4 obojstranne = 2 kópie

Tlač formátu A3 jednostranne = 2 kópie

Tlač formátu A3 obojstranne = 4 kópie

Tlač menšieho formátu ako A4 = 1 kópia

### **Požiadavky verejného obstarávateľa súvisiace s plnením predmetu zákazky**

- Poskytovateľ služby dodá, nainštaluje požadované zariadenia, odovzdá potrebné príslušenstvo a návod na používanie, zaškolí zodpovedných zamestnancov na používanie zariadení a uvedie zariadenia do prevádzky.
- Poskytovateľ služby sa zaväzuje poskytnúť verejnému obstarávateľovi do užívania zariadenia špecifikované v tejto prílohe prieskumu trhu. Zariadenia budú po celú dobu trvania zmluvy vlastníctvom poskytovateľa služby a verejnému obstarávateľovi nevzniká po ukončení doby nájmu vlastníctvo ani žiadne iné právo k prenajatým zariadeniam, ibaže by sa zmluvné strany dohodli inak.
- Poskytovateľ služby bude zároveň poskytovať kompletné servisné pokrytie prenajímaných zariadení počas celej doby trvania zmluvy (vrátane dopravných nákladov servisného technika a náhradných dielov) a dodávku spotrebného materiálu – tonerov. Tieto náklady sú zahrnuté do ceny mesačného paušálu.
- Celková cena za predmet zákazky sa skladá z ceny za prenájom zariadení na 60 mesiacov vo forme mesačného paušálu a z ceny za vytlačenie príslušného počtu čiernobielych strán a farebných strán. Cena nájmu príslušného zariadenia a cena za vytlačenie ČB a farebnú stranu pre príslušné zariadenie je stanovená pevne počas celej doby trvania zmluvy. V tejto cene je zahrnutý aj servis poskytovateľa služby a dodávka tonerov počas celej doby trvania zmluvy. Skenovanie sa neúčtuje. Verejný obstarávateľ nie je povinný vyhotoviť stanovené predpokladané množstvo strán počas platnosti zmluvy.
- Fakturácia bude prebiehať nasledovne: Ročné nájomné, ktoré pozostáva z ročného paušálu za jednotlivé prenajaté zariadenia a úhrnného predplateného počtu strán za všetky zariadenia za jeden rok (133 800 ČB a 6 000 farebných strán), bude fakturované v dvanástich rovnomerných mesačných splátkach, pričom raz ročne sa vykoná fakturácia skutočne vyhotovených strán. Ak verejný obstarávateľ vyhotoví menej strán ako mal predplatené, suma za nespotrebované strany mu bude vrátená. V prípade, ak verejný obstarávateľ vyhotoví strán viac ako mal predplatené, tieto mu budú doúčtované. Všetky zariadenia musia obsahovať počítadlo alebo iný mechanizmus, na základe ktorého bude možné počítat počet skutočne vyhotovených strán.
- Požaduje sa nástup servisného technika do 8 pracovných hodín od nahlásenia poruchy. Poskytovateľ služby je povinný vymeniť používané a zazmluvnené zariadenie za iné s identickými, resp. vyššími technickými parametrami v prípade, ak došlo k totálnej škode (zničeniu) zariadenia, ak je zariadenie nefunkčné a nie je možná jeho oprava alebo ak sa opakuje porucha na zariadení rovnakého typu min. 3x za rok.
- Požaduje sa kontrola technického stavu prenajatých zariadení min. 1x ročne.