



Príloha č. 1 – Opis predmetu zákazky

Výzva č. 81 s názvom „**Nákup dvoch veľkoformátových zariadení**“ sa zadáva v rámci DNS vyhláseného verejným obstarávateľom Hlavné mesto SR Bratislava. Kompletne informácie o predmetnej výzve a DNS nájdete na tejto adrese:

<https://josephine.proebiz.com/sk/tender/73598/summary>

1. Stručný opis predmetu zákazky:

Predmetom tejto zákazky je kúpa a dodanie **dvoch veľkoformátových zariadení vrátane vykládky umiestnenia na mieste dodania, inštalácie, uvedenia do prevádzky a zaškolenia zamestnancov** verejného obstarávateľa s obsluhou zariadení, zariadenia s minimálnymi technickými požiadavkami uvedenými v **bode 4** tejto prílohy. Zákazka sa radí **medzi zelené** verejné obstarávanie.

2. Zoznam príslušných CPV kódov:

30200000-1 Počítačové zariadenia a spotrebný materiál

3. Lehota dodania:

Predmet zákazky je potrebné dodať najneskôr do **40 kalendárnych dní** odo dňa doručenia objednávky (uchádzač v rámci tohto prvého rozhodného kritéria, môže ponúknuť aj **kratšiu** lehotu dodania).

4. Podrobný opis predmetu zákazky:

Osobitné požiadavky na plnenie

- Dodanie tovaru na **dve miesta plnenia** len v pracovných dňoch v čase od 08:00 hod. do 15:00 hod., pričom dodanie je potrebné avizovať minimálne dva pracovné dni vopred.
- Verejný obstarávateľ požaduje dodanie nových, nepoužívaných, nerepasovaných zariadení v originálnom neporušenom balení.
- Verejný obstarávateľ požaduje dodanie všetkých zariadení podľa nižšie uvedených technických špecifikácií.
- Verejný obstarávateľ má právo odmietnuť prevzatie tovaru pre preukázateľné vady dodaného tovaru (napr. nedostatočná kvalita, nedodržanie špecifikácie a požiadaviek na tovar, poškodený obal tovaru a pod.).
- Verejný obstarávateľ má právo do 14 dní od prevzatia vrátiť nepoškodený tovar v pôvodných obaloch, ak zistí, že nespĺňa ktorúkoľvek požadovanú technickú špecifikáciu na predmet zákazky a nespĺňa osobitné požiadavky na plnenie.
- Požaduje sa dodanie tovaru **so servisnou dokumentáciou, návodom na použitie (v slovenskom jazyku), záručným listom a preberacím protokolom.**

Technické parametre

Veľkoformátové tlačové zariadenie – ploter v celkovom množstve 1 ks

- Typ: veľkoformátová MFP (alebo ekvivalentné) tlačiareň A0 (tlač, kopírovanie, skenovanie), určená hlavne pre tlač technickej dokumentácie
- Technológia: atramentová, **min.** 4 farieb, **min.** 6 tlačových hláv (2x KM, 2x CY, 2x MK)
- Rýchlosť tlače: **min.** 360 strán A1/hodina
- Rozlíšenie tlače: **min.** 2400 × 1200 dpi
- Skenovanie: integrovaný skener (farebný, **min.** 600 dpi)

- Formáty médií: **do** 914 mm (A0)
- **Min.** dvojitý držiak kotúčov papiera
- Displej: dotykový **min.** 15"
- Rozhranie: Gigabit Ethernet (1000Base-T)
- Licencia **Adobe PostScript 3** (alebo ekvivalentné): zariadenie **musí** mať integrovanú licenciu **Adobe PostScript 3** (alebo ekvivalentné), NIE EMULÁCIU
- Dodanie **vrátane** základného príslušenstva a káblov
- Miesto dodania: Hlavné mesto SR Bratislava, **Záporožská 5**, 852 92 Bratislava - Petržalka
- Záruka a servisná podpora (garantovaná výrobcom): **72 mesiacov** (5 rokov) na hardvérové a softvérové súčasti **vrátane** on-site servis (u používateľa) **s reakčnou odozvou** technika do 24 hodín.

Veľkoformátový skener v celkovom množstve 1 ks

- Typ: veľkoformátový skener, podporujúci šírku až 44" (A0 – 1118 mm)
- Technológia snímania: **CIS** scanning technology (alebo ekvivalentné)
- Optické rozlíšenie: **min.** 1200 dpi
- PC: AIO PC - CPU i5 (alebo ekvivalentné), SSD 256GB, RAM 8GB, OS Windows 10 **alebo** Windows 11
- Displej: integrovaný farebný dotykový displej (**min.** 15,6")
- Farebná hĺbka: **min.** 48-bit (farba), **min.** 16-bit (sivá)
- Rýchlosť skenovania: **min.** 22,8 cm/s farebne pri 200 dpi/A1, **min.** 45,7 cm/s čiernobielo pri 200 dpi/A1
- Typy médií: papier, fólia, matné a lesklé médiá, **max.** hrúbka 2 mm
- Presnosť skenovania: $\pm 0,1$ % **alebo** lepšia
- Formáty výstupu: **min.** TIFF, JPEG, PDF, PDF/A, multipage PDF, DWF
- Podporované OS: Windows 10/11 (64-bit)
- Rozhrania: Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 3.1
- Software: HP SmartStream **alebo** ekvivalentné pre správu skenovania a tlače
- Funkcie: skenovanie do súboru, e-mailu, sieťového priečinka, USB
- Prevádzková teplota: 5 až 35 °C
- Hlučnosť: **max.** 62 dB(A) pri skenovaní
- Dodanie **vrátane** základného príslušenstva a káblov
- Miesto dodania: Hlavné mesto SR Bratislava, **Primaciálne námeste 1**, 811 01 Bratislava - Staré mesto
- Záruka a servisná podpora (garantovaná výrobcom): **12 mesiacov** (1 rok) na hardvérové a softvérové súčasti **vrátane** on-site servis (u používateľa) **s reakčnou odozvou** technika do 24 hodín.
- Iné: verejný obstarávateľ **požaduje**, aby ponúkané zariadenie (skener) **bol v súlade** so smenicou o nízkom napätí (LVD) (2014/35/EU), pričom v rámci **zeleného** verejného obstarávania sa požaduje, aby ponúkaný skener spĺňal požiadavky **ENERGY STAR** a bol v súlade so smernicou **RoHS** (Smernica o obmedzení používania nebezpečných látok)¹.

¹ V prípade, že ponúkané zariadenie nebude v technickom/produktovom liste označené „CE“, t. j. že je zariadenie v súlade so smernicou RoHS, verejný obstarávateľ požaduje doručiť vyhlásenie o zhode výrobcu, že je ponúkané zariadenie v súlade so smernicou RoHS.