



Príloha č. 1 – Opis predmetu zákazky

Verejný obstarávateľ Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava zadáva zákazku s názvom „Výzva č. 97 - Nákup výkonného zariadenia“. Kompletne informácie o predmetnej zákazke nájdete na tejto adrese:

<https://josephine.proebiz.com/sk/tender/82900/summary>

1. Stručný opis predmetu zákazky:

Predmetom zákazky je obstaranie 1 ks zariadenia typu notebook s operačným systémom macOS. Toto zariadenie bude slúžiť na vykonávanie pracovnej činnosti zamestnanca Magistrátu hlavného mesta SR Bratislava zameraného na vývoj aplikácií.

2. Zoznam príslušných CPV kódov:

30200000-1	Počítačové zariadenia a spotrebný materiál
30213100-6	Prenosné počítače

3. Lehota dodania

Predmet zákazky je potrebné dodať najneskôr do 30 kalendárnych dní odo dňa doručenia objednávky (uchádzač v rámci tohto rozhodného pomocného kritéria, môže ponúknuť aj kratšiu lehotu dodania).

4. Podrobný opis predmetu zákazky:

Osobitné požiadavky na plnenie:

Dodanie tovaru a služieb na miesto plnenia Magistrát hlavného mesta SR, Primaciálne námestie č. 1, len v pracovných dňoch v čase od 8:00 hod do 15:00 hod a 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.

Požadovaná plná záruka na všetky zariadenia, na ich hardvérové a softvérové súčasti na dobu minimálne 36 mesiacov od dátumu dodania.



Požaduje sa dodanie tovaru so servisnou dokumentáciou, návodom na použitie (v slovenskom jazyku), záručným listom a preberacím protokolom.

Technické parametre:

a) Notebook - macOS v celkovom množstve 1ks

Procesor s minimálnym výkonom ako Apple M5 PRO (18-jadrový)

Veľkosť operačnej pamäte: minimálne 64GB RAM

Úložisko: SSD, minimálne 2000GB

Predinštalovaný macOS s min. verziou Tahoe 26

Servisná podpora: minimálne trojročná profesionálna podpora

Displej:

- Uhlopriečka: min. 14,2"
- Maximálna podporovaná obnovovacia frekvencia: min. 120Hz
- Rozlíšenie: minimálne 3024x1964px
- Typ: Liquid Retina XDR
- Jas: 1000 cd/m² (v režime SDR)

Rozhrania:

- min. 3x Thunderbolt/USB 4
- min. 1x HDMI (integrované)
- min. 1x audio výstup alebo audio combo
- min. WiFi 7
- min. Bluetooth v6
- webkamera min. 12 Mpx
- podsvietená klávesnica
- klávesnica s SK lokalizáciou

Iné:

- EPEAT GOLD, Energy Star



Odôvodnenie požiadavky na zariadenie s operačným systémom macOS:

Zariadenie bude slúžiť na vývoj, testovanie a údržbu softvérových aplikácií pre platformy iOS a macOS. Na tieto činnosti je potrebné využívať vývojové prostredie Xcode, ktoré je dostupné výlučne pre operačný systém macOS.

Požiadavka na výkonný procesor, dostatočnú operačnú pamäť a kapacitu úložiska vyplýva z potreby plynulého fungovania vývojových nástrojov, kompilácie aplikácií a súbežného spúšťania viacerých testovacích prostredí.

Požadované zariadenie zároveň zabezpečí dostatočný výkon a kompatibilitu s vývojovými nástrojmi aj pri jeho dlhodobom využívaní.

Požiadavka na macOS je preto odôvodnená technickými potrebami zamestnanca a charakterom vykonávaných pracovných činností.