

Príloha č.1 – Opis predmetu zákazky

Výzva s názvom „Nákup výkonných zariadení“ sa zadáva v rámci DNS vyhláseného verejným obstarávateľom Hlavné mesto SR Bratislava. Kompletné informácie o predmetnej výzve nájdete na tejto adrese:

1. Stručný opis predmetu zákazky

Predmetom zákazky je obstaranie 9ks zariadení s operačným systémom Mac OS a vyšším výkonom pre potreby používateľov vykonávajúcich pracovné úlohy v grafických programoch, pri programátorských prácach v softvérovom vývoji a príslušenstvo k nim.

2. Zoznam príslušných CPV kódov:

30200000-1 Počítačové zariadenia a spotrebný materiál

3. Lehota dodania

Predmet zákazky je potrebné dodať najneskôr do 30 kalendárnych dní odo dňa nadobudnutia účinnosti kúpnej zmluvy.

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 36 mesiacov od dátumu dodania, garantovaná výrobcou zariadenia.
- Požaduje sa dodanie tovaru so servisnou dokumentáciou, návodom na použitie (v slovenskom jazyku), záručným listom a preberacím protokolom.
- Dodanie je možné aj formou čiastočných dodávok počas lehoty na dodanie plnenia, avšak pri čiastočnej dodávke požaduje verejný obstarávateľ dodanie aspoň 10% počtu z jednotlivých artiklov výzvy

Technické parametre:

a) All-in-one PC s operačným systémom Mac OS v celkovom množstve 4ks

- Displej:
 - o Uhlopriečka: 24"
 - o Jas: minimálne 500 nitov
 - o Rozlíšenie: 4480 x 2520 px
 - o Typ: Retina 4,5K
- Procesor s minimálnym výkonom ako Apple M3 8C
- Veľkosť operačnej pamäte: minimálne 16GB RAM
- Úložisko: SSD, minimálne 512GB
- Operačný systém: Mac OS
- Servisná podpora: trojročná profesionálna podpora, pričom verejný obstarávateľ požaduje jej poskytnutie minimálne v rozsahu:
 - (i) prevzatie a zabezpečenie opravy zariadenia v rámci záruky danej výrobcom zariadenia počas trvania záruky danej výrobcom v servise, ktorý je odporúčaný a schválený výrobcom zariadenia a
 - (ii) prevzatie a zabezpečenie opravy zariadenia v servise, ktorý je odporúčaný a schválený výrobcom zariadenia v rozsahu záručných činností definovaných výrobcom pre dané zariadenie na verejnom obstarávateľom požadované obdobie 3 rokov, po skončení trvania záruky danej výrobcom maximálne do výšky časovej ceny zariadenia.
- Grafická karta: integrovaná, minimálne 10 jadrové GPU
- Rozhrania:
 - o min. 2x Thunderbolt/USB 4
 - o Bluetooth v5.3
 - o Wifi 6
 - o min. 2x USB-C
 - o min. 1x Combo Audio Jack
 - o Webkamera, minimálne 1080p
- Príslušenstvo v balení: klávesnica s SK jazykom, myš
- Iné: EnergyStar certifikát

b) Notebooky s operačným systémom Mac OS v celkovom množstve 5ks

- Displej:
 - o Uhlopriečka: 14"
 - o Frekvencia: min. 120Hz
 - o Jas: min. 400 nitov
 - o Rozlíšenie: 3024 × 1964px
 - o Typ: Liquid Retina XDR
- Procesor s minimálnym výkonom ako Apple M3
- Veľkosť operačnej pamäte: minimálne 16GB RAM
- Úložisko: SSD, minimálne 512GB
- MacOS
- Servisná podpora: trojročná profesionálna podpora, pričom verejný obstarávateľ požaduje jej poskytnutie minimálne v rozsahu:
 - (i) prevzatie a zabezpečenie opravy zariadenia v rámci záruky danej výrobcom zariadenia počas trvania záruky danej výrobcom v servise, ktorý je odporúčaný a schválený výrobcom zariadenia a

(ii) prevzatie a zabezpečenie opravy zariadenia v servise, ktorý je odporúčaný a schválený výrobcom zariadenia v rozsahu záručných činností definovaných výrobcom pre dané zariadenie na verejným obstarávateľom požadované obdobie 3 rokov, po skončení trvania záruky danej výrobcom maximálne do výšky časovej ceny zariadenia.

- Grafická karta: integrovaná, minimálne 10 jadrové GPU
- Rozhrania:
 - o Grafický výstup HDMI
 - o Bluetooth v5.0
 - o Wifi 6
 - o ~~Thunderbolt 4 USB-C s podporou pre nabíjanie~~
 - o min. 2x USB-C (z toho min. 1x Thunderbolt 4 USB-C s podporou pre nabíjanie)
 - o Ďalšie rozhrania: MagSafe, Combo Audio Jack
 - o Webkamera, minimálne 1080p
- Možnosť nabíjania cez USB-C
- Jazyk klávesnice: SK
- Podsvietená klávesnica
- Touch ID
- Iné: EnergyStar certifikát

c) Taška pre notebooky v celkovom množstve 5ks

- veľkosť tašky vhodná pre zariadenia s displejom o veľkosti 14,2“
- zatváranie na zips
- rukoväť
- popruh na rameno