



Príloha č. 1 a) – Opis predmetu zákazky

Výzva s názvom „Nákup mobilných telefónov“ sa zadáva v rámci DNS „IT HW a podpora“ vyhláseného verejným obstarávateľom Hlavné mesto SR Bratislava.

1. Stručný opis predmetu zákazky

Predmetom zákazky je nákup:

- a) **35 ks mobilných telefónov** s operačným systémom Android 14 pre pracovné účely zamestnancov MsP,
- b) **100 ks mobilných telefónov** so systémom Android,

s minimálnymi technickými požiadavkami v tejto prílohe.

2. Zoznam príslušných CPV kódov:

30200000-1 Počítačové zariadenia a spotrebný materiál
32250000-0 Mobilné telefóny

3. Lehota dodania

Predmet zákazky je potrebné dodať najneskôr do **30 kalendárnych dní**.

4. Podrobný opis predmetu zákazky

Osobitné požiadavky na plnenie:

- Dodanie tovaru a služieb na miesto plnenia Magistrát hlavného mesta SR, Primaciálne námestie č. 1, resp. Mestská polícia Hlavného mesta SR Bratislavy, Gunduličová 10, 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 24 mesiacov od dátumu dodania, garantovaná výrobcom zariadenia.
- Požaduje sa dodanie tovaru so servisnou dokumentáciou, návodom na použitie (v slovenskom jazyku), záručným listom a preberacím protokolom.



Technické parametre:

- a) Mobilné telefóny s operačným systémom Android 14 v celkovom množstve 35 ks

Operačný systém - Android 14

Odolnosť - Vodeodpudivý dizajn

Zabezpečenie - Čítačka odtlačkov prstov, odomknutie tvárou

Displej

- Typ: pOLED
- Uhlopriečka: min. 6,67"
- Obnovovacia frekvencia: 120 Hz
- Rozlíšenie: min. 2400x1080 px

Procesor

- Typ: Snapdragon® 6s 3. generácie
- Operačná Pamäť RAM: min. 8 GB
- Užívateľská Pamäť: min. 256 GB
- rozšíriteľné až o 1 TB pomocou karty microSD

Fotoaparát

- Zadný hlavný: 50 MP snímač (f/1,79, technológia Quad Pixel pre 1,6 µm)
- Predný selfie: 32 Mpx snímač (f/2,4; 0,7 µm/1,4 µm Ultra Pixel)

Zvuk

- Stereo reproduktory
- Dolby Atmos®
- 2 mikrofóny

SIM

- Slot na dve SIM karty (eSIM + pSIM)

Podporované siete

- 2G: pásmo GSM 2/3/5/8
- 3G: pásmo WCDMA 1/2/5/8
- 4G: pásmo LTE 1/2/3/5/7/8/18/19/20/26/28/32/38/40/41/42
- 5G: n1/n3/n5/n7/n8/n20/n26/n28/n38/n40/n41/n77/n78

Konektivita

- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 5.1
- USB-C
- NFC

Senzory

- Snímač priblíženia
- Senzor okolitého osvetlenia
- Akcelerometer
- Gyroskop
- Senzor SAR
- Magnetometer (e-kompas)

Služba zisťovania polohy



- GPS
- AGPS
- LTEPP
- Glonass
- GALILEO
- Beidou
- QZSS

Batéria

- Kapacita: 5 000 mAh
- podpora rýchleho nabíjania TurboPower s výkonom 30 W

b) Mobilné telefóny s operačným systémom Android v celkovom množstve 100 ks

- Uhlopriečka: min. 6.55"
- Obnovovacia frekvencia: 120Hz
- Rozlíšenie: min. 2400 x 1080 px
- Veľkosť operačnej pamäte: min. 8GB RAM
- Úložisko: minimálne 256GB
- Čip: minimálne 8 jadrové CPU vo výkone ako Qualcomm Snapdragon 695
- Min. verzia OS: Android 13
- Grafická karta: minimálny výkon ako Qualcomm Adreno 619
- Hlavná kamera:
 - Hlavná kamera min. 50 Mpx
 - objektívy: širokouhlý, makro
- Predná kamera:
 - min. 16 Mpx
- Rozhrania:
 - Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac
 - Bluetooth 5.1
 - NFC
 - GPS, A-GPS
 - Dual Sim