

Príloha č.1 – Opis predmetu zmluvy – mobilné telefóny, tablety

1. Stručný opis predmetu zákazky

Predmetom zákazky je kúpa a dodanie mobilných telefónov a tabletov podľa technickej špecifikácie uvedenej v bode 4 na základe čiastkových objednávok v zmysle Rámcovej dohody.

2. Zoznam príslušných CPV kódov:

32250000-0 Mobilné telefóny

30213200-7 Tablety

3. Lehota dodania

Čl. 2 bod 10 Rámcovej dohody

4. Podrobný opis predmetu zákazky

a) Mobilné telefóny – Android - referentské :						
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne + tolerancia v %	Presne	Odôvodnenie ak presne
Díleň uhlopriečka		6.67p				
Obnovovacia frekvencia		120Hz				
Rozlíšenie		2400 x 1080 px				
Veľkosť operačnej pamäte		8GB RAM				
Úložisko		256GB				
Čip		8 jadrové CPU vo výkone ako Qualcomm SM6375 Snapdragon 6s Gen 3				
verzia OS		Android 13				

Grafická karta		Qualcomm Adreno 619				
Hlavná kamera		50 Mpx				
Objektív		širokouhlý				
Predná kamera		32 Mpx				
Rozhrania		Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac				
Rozhrania		Bluetooth 5.1				
Rozhrania		NFC				
Rozhrania		GPS, A-GPS				
Rozhrania		Dual SIM (SIM + eSIM)				
Rozhrania		čítačka odtlačkov prstov				
b) Mobilné telefóny – Android – manažérske						
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne + tolerancia v %	Presne	Odôvodnenie ak presne
Displej uhlopriečka		6.7p				
Obnovovacia frekvencia		120Hz				
Rozlíšenie		3120 x 1440 px				
Typ		AMOLED				
Veľkosť operačnej pamäte		12GB RAM				
Úložisko		256GB				
Čip		10 jadrové CPU vo výkone ako Snapdragon 8 Elite				
Grafická karta		Qualcomm Adreno 830				
verzia OS		Android 15				
Hlavná kamera		50 Mpx				
Objektív		širokouhlý, teleobjektív				
Predná kamera		12 Mpx				
Rozhrania		Wifi 802.11 a/b/g/n/ac/6e/7				
Rozhrania		Bluetooth 5.4				
Rozhrania		NFC				

Rozhrania		GPS, A-GPS, GLONASS, Galileo				
Rozhrania		Dual Sim				
Rozhrania		VoWiFi				
Iné		IP68				
c) Mobilné telefóny – iOS						
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne + tolerancia v %	Presne	Odôvodnenie ak presne
Displej uhlopriečka		6.3p				
Obnovovacia frekvencia		120Hz				
Rozlíšenie		2622 x 1206 px				
Typ		OLED Super Retina				
Veľkosť operačnej pamäte		8GB RAM				
Úložisko		256GB				
Čip		6 jadrové CPU vo výkone ako A18 Pro				
Grafická karta		6-jadrový grafický procesor				
verzia OS		IOS 18				
Hlavná kamera		48 Mpx				
Objektívy		širokouhlý, teleobjektív				
Rozhrania		Wifi				
Rozhrania		5G				
Rozhrania		Bluetooth 5.3				
Rozhrania		NFC				
Rozhrania		USB – C 3.2				
Rozhrania		GPS, GLONASS, Galileo				
d) Tablety – Android						
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne + tolerancia v %	Presne	Odôvodnenie ak presne
Displej uhlopriečka		10.9p				

Obnovovacia frekvencia		90Hz				
Rozlíšenie		2304 x 1440 px				
Typ		IPS LCD				
Veľkosť operačnej pamäte		6GB RAM				
Úložisko		128GB				
Čip		8 jadrové CPU vo výkone ako Exynos 1380				
Grafická karta		Mali-G68 MP5				
verzia OS		Android 13				
Hlavná kamera		8 Mpx				
Predná kamera		12 Mpx				
Rozhrania		Wifi 6				
Rozhrania		5G				
Rozhrania		Bluetooth 5.3				
Rozhrania		USB – C 2.0				
Rozhrania		GPS, A-GPS, GLONASS, Galileo				

e)Tablety – iOS

Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne + tolerancia v %	Presne	Odôvodnenie ak presne
Displej uhlopriečka		11p				
Obnovovacia frekvencia		120Hz				
Rozlíšenie		2360x1640 px				
Typ		IPS				
Veľkosť operačnej pamäte		8GB RAM				
Úložisko		256GB				
Čip		8 jadrové CPU vo výkone ako M2				
Grafická karta		9-jadrový grafický procesor				
verzia OS		IOS 17				
Hlavná kamera		12 Mpx				
Objektívy		širokouhlý				

Zoom		5x digitálny zoom				
Rozhrania		Wifi				
Rozhrania		5G				
Rozhrania		Bluetooth 5.3				
Rozhrania		USB – C konektor				
Farba					vesmírne sivá, čierna	Preferujeme tmavé odtiene

Ekvivalent

V prípade, že Súťažné podklady, alebo ich ľubovoľná časť uvádza komerčný názov výrobku a/alebo výrobcu, resp. typové radové resp. iné označenie spojené s jediným výrobcom, sa tento výrobok uvádza ako referenčný, pričom platí, že uchádzač je oprávnený ponúknuť kvalitatívny ekvivalent takéhoto výrobku. Dôkazné bremeno kvalitatívnej ekvivalencie znáša uchádzač predložením certifikátu, resp. katalógového listu alebo iného dokumentu obsahujúceho popis kvalitatívnych vlastností ponúkaného ekvivalentného výrobku.

V prípade, že by sa uchádzač cítil dotknutý vo svojich právach, t.j., že by týmto opisom dochádzalo k znevýhodneniu alebo k vylúčeniu určitých uchádzačov alebo by opis obsahoval názov konkrétnych výrobcov, výrobný postup, obchodné označenie, patent, typ, oblasť alebo miesto pôvodu, tak vo svojej ponuke môže uchádzač použiť technické riešenie ekvivalentné, ktoré ale spĺňa kvalitatívne, technické a funkčné požiadavky na rovnakej a vyššej úrovni, ako je uvedené v tomto opise predmetu zákazky.