Príloha č. 1 súťažných podkladov

**OPIS PREDMETU ZÁKAZKY**

**Názov zákazky:**

**Výzva č. 12 Mobilné telefóny, tablety a príslušenstvo**

Technická špecifikácia:

1. **Smartfón Samsung Galaxy xCover 7 s OS Android v odolnom prevedení, alebo ekvivalentný**

Konštrukcia: odolná voči vode a prachu (IP68), štandard MIL-STD 810H, Dual-SIM: SIM1 + eSIM

Displej: dotykový, rozlíšenie 1080 x 2408 (FHD+), 6,6", 500 nitov, PLS LCD, 60 Hz

Operačný systém: min. Android 13.0

Procesor: min. 8 jadrový, min. 2,2GHz

Pamäť RAM: min. 6GB

Interná flash pamäť: min. 128GB, voľný microSD slot

Komunikácia: 3G/4G/5G, WiFi, Bluetooth, GPS,Glonass, Beidou, Galileo, QZSS

Ďalšie vlastnosti: podpora NFC, USB-C, podpora SmartThings, SmartSwitch

Vstavaný fotoaparát: min. 50 Mpix, automatické ostrenie, vstavaný blesk

Kapacita batérie: min. 4050mAh

Management: podpora KNOX, podpora deployment programu (automatický enrollment zariadení)

Oficiálna SK distribúcia

1. **Smartfón Samsung Galaxy A55 5G čierny s OS Android, alebo ekvivalentný**

Konštrukcia: odolná voči vode a prachu (IPX4/IP67), Dual-SIM: SIM1 + Hybrid (SIM alebo MicroSD) alebo eSIM

Displej: dotykový, 6,6“, 1080 x 2340, Super AMOLED, 120 Hz, 1 000 nitov

Operačný systém: min. Android 13

Procesor: min. 8 jadrový, 2,75GHz

Pamäť RAM: min. 8GB

Interná flash pamäť: min. 128GB

Komunikácia: 3G/4G/5G, WiFi, Bluetooth, GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS

Ďalšie vlastnosti: podpora NFC, USB-C, podpora SmartThings, SmartSwitch

Vstavaný fotoaparát: hlavný zadný min. 50 Mpix, automatické ostrenie, vstavaný blesk, optická stabilizácia obrazu

Kapacita batérie: min. 5000mAh

Management: podpora KNOX, podpora deployment programu (automaticky enrollment zariadení)

Oficiálna SK distribúcia

1. **Smartfón Samsung Galaxy S24+ čierny s OS Android, alebo ekvivalentný**

Konštrukcia: Dual-SIM: IM 1 + SIM 2 / SIM 1 + eSIM / Dual eSIM

Displej: dotykový, rozlíšenie 3120 x 1440, Quad HD+, 6,7", Dynamic AMOLED 2X, 120 Hz, 2 600 nitov

Operačný systém: min. Android 13.0

Procesor: min. 10 jadrový, min 3,2GHz

Pamäť RAM: min. 12GB

Interná flash pamäť: min. 256GB

Komunikácia: 3G/4G/5G, WiFi, Bluetooth, GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS

Ďalšie vlastnosti: podpora NFC, USB-C, podpora SmartSwitch, SmartThings

Vstavaný fotoaparát: 50 Mpix, automatické ostrenie, vstavaný blesk, optická stabilizácia obrazu

Kapacita batérie: min. 4900mAh

Management: podpora KNOX, podpora deployment programu (automaticky enrollment zariadení)

Oficiálna SK distribúcia

1. **Smartfón Samsung Galaxy S24 Ultra čierny s OS Android, alebo ekvivalentný**

Konštrukcia: odolná voči vode a prachu (IP68), Dual-SIM: SIM 1 + SIM 2 / SIM 1 + eSIM / Dual eSIM

Displej: dotykový, rozlíšenie 3120 x 1440, Quad HD+, 6,8", Dynamic AMOLED 2X, 120 Hz

Operačný systém: min. Android 13.0

Procesor: min. 8 jadrový, min 3,39GHz

Pamäť RAM: min. 12GB

Interná flash pamäť: min. 256GB

Komunikácia: 3G/4G/5G, WiFi, Bluetooth, GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS

Ďalšie vlastnosti: podpora NFC, USB-C, podpora SmartSwitch, SmartThings, S Pen

Vstavaný fotoaparát: 200 Mpix, automatické ostrenie, vstavaný blesk, optická stabilizácia obrazu

Kapacita batérie: min. 5000mAh

Management: podpora KNOX, podpora deployment programu (automaticky enrollment zariadení)

Oficiálna SK distribúcia

1. **Tablet Samsung Galaxy Tab S9 FE 5G čierny s OS Android, alebo ekvivalentný**

Konštrukcia: odolná voči vode a prachu (IP68), SIM

Displej: dotykový, rozlíšenie 2304 x 1440, WUXGA+, 10,9", 90 Hz, 600 nitov

Operačný systém: min. Android 13.0

Procesor: min. 8 jadrový, min 2,4 GHz

Pamäť RAM: min. 6 GB

Interná flash pamäť: min. 128 GB

Komunikácia: 3G/4G/5G, WiFi, Bluetooth, GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS

Ďalšie vlastnosti: USB-C, podpora SmartSwitch, SmartThings, S Pen, Micro SD, S Pen

Vstavaný fotoaparát: 8 Mpix, automatické ostrenie

Kapacita batérie: min. 8000 mAh

Management: podpora KNOX, podpora deployment programu (automaticky enrollment zariadení)

Oficiálna SK distribúcia

1. **Tablet Samsung Galaxy Tab S9+ 5G čierny s OS Android, alebo ekvivalentný**

Konštrukcia: odolná voči vode a prachu (IP68), SIM, eSIM

Displej: dotykový, rozlíšenie 2800 x 1752, Dynamic AMOLED 2X, 12,4", 120 Hz

Operačný systém: min. Android 13.0

Procesor: min. 8 jadrový, min 3,36 GHz

Pamäť RAM: min. 12 GB

Interná flash pamäť: min. 512 GB

Komunikácia: 3G/4G/5G, WiFi, Bluetooth, GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS

Ďalšie vlastnosti: USB-C, podpora SmartSwitch, SmartThings, S Pen, Micro SD, S Pen

Vstavaný fotoaparát: 13 Mpix, automatické ostrenie, vstavaný blesk

Kapacita batérie: min 10 090 mAh

Management: podpora KNOX, podpora deployment programu (automaticky enrollment zariadení)

Oficiálna SK distribúcia

1. **Silikónový obal pre Samsung Galaxy xCover 7, čierny, alebo ekvivalentný**

- musí byť kompatibilný k mobilnému telefónu ponúkanému v rámci položky 1

1. **Ochranné tvrdené sklo pre Samsung Galaxy xCover 7, alebo ekvivalentné**

- musí byť kompatibilné k mobilnému telefónu ponúkanému v rámci položky 1

Full-Cover - plné pokrytie displeja až k okrajom

Hrúbka: 0,33 mm  
Tvrdosť 9H  
Oleofóbna vrstva  
Jednoduchá aplikácia bez bublín  
Vysoká citlivosť  
Maximálna ochrana displeja  
100% priehľadnosť  
Vyrobené presne na mieru daného telefónu  
Lepenie po celej ploche skla  
Balenie obsahuje: aplikátor a sadu na lepenie

1. **Silikónový zadný kryt pre Samsung Galaxy A55, čierny, alebo ekvivalentný**

- musí byť kompatibilný k mobilnému telefónu ponúkanému v rámci položky 2

1. **Ochranné tvrdené sklo pre Samsung Galaxy A55, alebo ekvivalentné**

- musí byť kompatibilné k mobilnému telefónu ponúkanému v rámci položky 2

Full-Cover - plné pokrytie displeja až k okrajom

Hrúbka: 0,33 mm  
Tvrdosť 9H  
Oleofóbna vrstva  
Jednoduchá aplikácia bez bublín  
Vysoká citlivosť  
Maximálna ochrana displeja  
100% priehľadnosť  
Vyrobené presne na mieru daného telefónu  
Lepenie po celej ploche skla  
Balenie obsahuje: aplikátor a sadu na lepenie

1. **Silikónový zadný kryt pre Samsung Galaxy S24+, čierny, alebo ekvivalentný**

- musí byť kompatibilný k mobilnému telefónu ponúkanému v rámci položky 3

1. **Ochranné tvrdené sklo pre Samsung Galaxy S24+, alebo ekvivalentné**

- musí byť kompatibilné k mobilnému telefónu ponúkanému v rámci položky 3

Full-Cover - plné pokrytie displeja až k okrajom

Hrúbka: 0,33 mm  
Tvrdosť 9H  
Oleofóbna vrstva  
Jednoduchá aplikácia bez bublín  
Vysoká citlivosť  
Maximálna ochrana displeja  
100% priehľadnosť  
Vyrobené presne na mieru daného telefónu  
Lepenie po celej ploche skla  
Balenie obsahuje: aplikátor a sadu na lepenie

1. **Silikónový zadný kryt pre Samsung Galaxy S24 Ultra, čierny, alebo ekvivalentný**

- musí byť kompatibilný k mobilnému telefónu ponúkanému v rámci položky 4

1. **Ochranné tvrdené sklo pre Samsung Galaxy S24 Ultra, alebo ekvivalentné**

- musí byť kompatibilné k mobilnému telefónu ponúkanému v rámci položky 4

Full-Cover - plné pokrytie displeja až k okrajom

Hrúbka: 0,33 mm  
Tvrdosť 9H  
Oleofóbna vrstva  
Jednoduchá aplikácia bez bublín  
Vysoká citlivosť  
Maximálna ochrana displeja  
100% priehľadnosť  
Vyrobené presne na mieru daného telefónu  
Lepenie po celej ploche skla  
Balenie obsahuje: aplikátor a sadu na lepenie

1. **Silikónový zadný kryt pre Samsung Galaxy Tab S9 FE, alebo ekvivalentný**

- musí byť kompatibilný k tabletu ponúkanému v rámci položky 5

100% priehľadné  
Puzdro neovplyvňuje používanie externých portov, tlačidiel a reproduktorov  
Jednoduchá montáž a demontáž  
Zosilnené rohy  
Pevný a mäkký materiál TPU vysokej kvality  
Chráni tablet pred nárazmi alebo mechanickým poškodením

1. **Ochranné tvrdené sklo pre Samsung Galaxy Tab S9 FE, alebo ekvivalentné**

- musí byť kompatibilné k tabletu ponúkanému v rámci položky 5

Full-Cover - plné pokrytie displeja až k okrajom  
Hrúbka: 0,3 mm  
Tvrdosť 9H  
Jednoduchá aplikácia bez bublín  
Vysoká citlivosť  
Maximálna ochrana displeja  
100% priehľadnosť  
vyrobené presne na mieru daného tabletu  
Lepenie po celej ploche skla  
Balenie obsahuje inštalačnú sadu

1. **Neoprénové puzdro na tablet Samsung Galaxy Tab S9 FE 10.9", čierne, alebo ekvivalentné**

- musí byť kompatibilné k tabletu ponúkanému v rámci položky 5

Puzdro s podšívkou  
Uzatváranie na zips  
Nepremokavé, odolné voči prachu a nečistotám

1. **Ochranný kryt s klávesnicou a touchpadom pre Samsung Galaxy Tab S9+, čierna**(EF-DX815UBEGWW) **, alebo ekvivalentný**

- musí byť kompatibilný k tabletu ponúkanému v rámci položky 6

Ochranný kryt s funkčnými klávesmi bežnej veľkosti a touchpadom  
Magnetický systém pre ľahkú výmenu

Voľnosť použitia v 150° uhle  
Bezdrôtové zdieľanie Wireless Keyboard Sharing

1. **Ochranné tvrdené sklo pre Samsung Galaxy Tab S9+, alebo ekvivalentné**

- musí byť kompatibilné k tabletu ponúkanému v rámci položky 6

Full-Cover - plné pokrytie displeja až k okrajom  
Hrúbka: 0,33 mm  
Tvrdosť 9H  
2.5D zaoblenie  
Jednoduchá aplikácia bez bublín  
Vysoká citlivosť  
Maximálna ochrana displeja  
100% priehľadnosť  
Vyrobené presne na mieru daného tabletu  
Lepenie po celej ploche skla

1. **Duálny nabíjací adaptér**

Funkcie: (USB-C) super rýchle nabíjanie max. 25 W, PD 3.0 PPS max. 35 W / (USB-A) AFC,QC max. 15 W / (C+A) 20 W + 15 W

Rozhrania: USB-C, USB-A

Výkon: min. 35 W

Kompatibilita: 100% s dodávanými telefónmi a tabletmi

Rozmery: kompaktné

Predmetom zákazky je súčasne dodanie tovaru do sídla verejného obstarávateľa.

*Pokiaľ sa v opise predmetu zákazky uvádza označenie konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značka, patent, typ, krajina, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby, je možné nahradiť ho plnením iným k uvedenému výrobcovi, výrobnému postupu, značke, patentu, typu, krajine, oblasti alebo miesta pôvodu alebo výroby.*

*\*Ekvivalentným sa považuje tovar s technickými parametrami alebo vlastnosťami kvalitatívne rovnakými alebo vyššími ako sú uvedené v opise predmetu zákazky, ktorý v obdobnom alebo vyššom rozsahu splní požiadavky verejného obstarávateľa a ktorý dokáže plnohodnotne nahradiť uvádzaný tovar bez obmedzení, má všetky vlastnosti obdobné alebo lepšie a zaručuje 100 % kompatibilitu bez akýchkoľvek obmedzení alebo zmien.*