**PREKIŲ**

**TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

|  |
| --- |
| 1. **SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI** |
| 1. **Pirkėjas, Užsakovas**– AB Vilniau Šilumos tinklai. 2. **Tiekėjas**– ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis juridinis asmuo, viešasis juridinis asmuo, kitos organizacijos ir jų padaliniai ar tokių asmenų grupė, su kuriuo Pirkėjas, Užsakovas sudaro Sutartį. 3. **Sutartis** – Sutartis, sudaroma tarp **Tiekėjo,**ir **Pirkėjo, Užsakovo** dėl Pirkimo objekto. 4. **Prekės**– mobilieji telefonai. |
| 1. **PIRKIMO OBJEKTAS IR KIEKIAI (nurodomas pirkimo objektas ir apimtis, kiekiai)** |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Eil. Nr. | Prekės pavadinimas | Maksimalus kiekis | Prekių mato pavadinimas | |  | A1 tipo telefonas | 5 | Vienetas | |  | A2 tipo telefonas | 5 | Vienetas | |  | A3 tipo telefonas | 15 | Vienetas | |  | A4 tipo telefonas | 250 | Vienetas | |  | A5 tipo telefonas | 5 | Vienetas | |
| * 1. Pirkėjas numato galimybę įsigyti Techninėje specifikacijoje nenurodytų prekių. Tokio pobūdžio sąraše nenurodytų, tačiau su pirkimo objektu susijusių prekių, Pirkėjas gali įsigyti neviršijant 10 procentų pradinės Sutarties vertės. Už Prekių sąraše nenurodytas, tačiau su pirkimo objektu susijusias prekes bus apmokėta ne didesnėmis nei susitarimo pasirašymo (užsakymo pateikimo) dieną Tiekėjo prekybos vietoje, kataloge ar interneto svetainėje nurodytomis galiojančiomis šių prekių kainomis arba, jei tokios kainos neskelbiamos, Tiekėjo pasiūlytomis, konkurencingomis ir rinką atitinkančiomis kainomis.   2. Telefonai turi būti nauji, neatnaujinti (refurbished).   3. Prie kiekvieno mobiliojo telefono turi būti komplektuojama:      1. įkrovimo laidas.  1. **PIRKIMO OBJEKTO APRAŠYMAS**   Perkami mobilūs telefonai darbuotojams, darbo reikmėms. Esant poreikiui, Pirkėjas turi teisę koreguoti perkamų Prekių kiekius, neviršijant Sutartyje nurodyto Prekių kiekio bei nurodytos galutinės kainos. Pirkėjas neįsipareigoja nupirkti viso Sutartyje nurodyto Prekių maksimalaus kiekio. Siūloma įranga turi nekelti grėsmės nacionaliniam saugumui. |
| 1. A1 tipo telefonui keliami techniniai reikalavimai:  |  |  | | --- | --- | | **Gamintojas** | Nurodyti | | **Modelis** | Nurodyti | | **Ekranas** | Įstrižainė ne mažiau kaip 6.1".  Ekrano tipas ne blogiau kaip „ Super Retina XDR, 120Hz, HDR10, 1000 ni“.  Ekrano raiška ne blogiau kaip 2532x1170. | | **Našumas** | Procesorius ne mažiau kaip 6 branduolių (Apple A16 Bionic (4 nm) arba lygiavertis) | | **Operatyvioji atmintis** | Ne mažiau kaip 6 GB | | **Vidinė atmintis** | Ne mažiau kaip 256 GB | | **Ryšiai ir duomenų perdavimas** | Visų pagrindinių WCDMA ir GSM ryšio standartų palaikymas.  5G duomenų perdavimo standarto palaikymas.  Bevielio ryšio 802.11 a/b/g/n/ac/6 standartų palaikymas, dual-band, hotspot.  Bluetooth v5.3 arba lygiavertės technologijos palaikymas. | | **Akumuliatoriaus talpa** | Ne mažiau kaip 3200 mAh. | | **Greitas įkrovimas** | Taip, ne mažiau 20 W. | | **Programinė įranga** | IOS 16. Arba lygiavertė. | | **Gamintojo garantija** | Ne mažiau kaip 24 mėn. | | **Apsaugos sertifikatai** | Ne blogiau IP68 | | **Svoris** | Ne daugiau kaip 206 g. | | **Galimos spalvos** | Auksinė, juoda, sidabrinė, violetinė | | **Išleidimo data** | Ne senesnis nei 12 mėnesių nuo pirkimo paskelbimo datos. |  1. A2 tipo telefonui keliami techniniai reikalavimai:  |  |  | | --- | --- | | **Gamintojas** | Nurodyti | | **Modelis** | Nurodyti | | **Ekranas** | Įstrižainė ne mažiau kaip 6.6".  Ekrano tipas ne blogiau kaip „Dynamic AMOLED 2X, 120Hz, HDR10+, 1750 ni“.  Ekrano raiška ne blogiau kaip 1080 x 2340. | | **Našumas** | Procesorius ne mažiau kaip 8 branduolių (Qualcomm SM8550-AC Snapdragon 8 Gen 2 (4 nm) arba lygiavertis) | | **Operatyvioji atmintis** | Ne mažiau kaip 8 GB | | **Vidinė atmintis** | Ne mažiau kaip 512 GB | | **Ryšiai ir duomenų perdavimas** | Visų pagrindinių WCDMA ir GSM ryšio standartų palaikymas.  5G duomenų perdavimo standarto palaikymas.  Bevielio ryšio Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/6e, tri-band, Wi-Fi Direct, hotspot.  Bluetooth v5.3 arba lygiavertės technologijos palaikymas. | | **Akumuliatoriaus talpa** | Ne mažiau kaip 4700 mAh. | | **Greitas įkrovimas** | Taip, ne mažiau 45W. | | **Programinė įranga** | Android 13, One UI 5.1. Arba lygiavertė. | | **Gamintojo garantija** | Ne mažiau kaip 24 mėn. | | **Apsaugos sertifikatai** | Ne blogiau IP68 | | **Svoris** | Ne daugiau kaip 196 g. | | **Galimos spalvos** | Kreminė, juoda, žalia arba Levandų | | **Išleidimo data** | Ne senesnis nei 6 mėnesiai nuo pirkimo paskelbimo datos. |  1. A3 tipo telefonui keliami techniniai reikalavimai:  |  |  | | --- | --- | | **Gamintojas** | Nurodyti | | **Modelis** | Nurodyti | | **Ekranas** | Įstrižainė ne mažiau 6.4"  Ekrano tipas ne blogiau kaip „Super AMOLED, 120Hz, 1000 ni, “.  Ekrano raiška ne blogiau kaip 1080 x 2340. | | **Našumas** | Procesorius ne mažiau kaip 8 branduolių (Exynos 1380 (5 nm) arba lygiavertis) | | **Operatyvioji atmintis** | Ne mažiau kaip 6 GB | | **Vidinė atmintis** | Ne mažiau kaip 128 GB | | **Ryšiai ir duomenų perdavimas** | Visų pagrindinių WCDMA ir GSM ryšio standartų palaikymas.  5G duomenų perdavimo standarto palaikymas.  Bevielio ryšio 802.11 a/b/g/n/ac standartų palaikymas, dual-band, hotspot.  Bluetooth v5.1 arba lygiavertės technologijos palaikymas. | | **Akumuliatoriaus talpa** | Ne mažiau kaip 5000 mAh. | | **Greitas įkrovimas** | Taip, ne mažiau 25W. | | **Programinė įranga** | Android 13, One UI 5.1. Arba lygiavertė. | | **Gamintojo garantija** | Ne mažiau kaip 24 mėn. | | **Apsaugos sertifikatai** | Ne blogiau IP67 | | **Svoris** | Ne daugiau kaip 202 g. | | **Galimos spalvos** | Balta, grafito, violetinė arba žalsva. | | **Išleidimo data** | Ne senesnis nei 6 mėnesiai nuo pirkimo paskelbimo datos. |  1. A4 tipo telefonui keliami techniniai reikalavimai:  |  |  | | --- | --- | | **Gamintojas** | Nurodyti | | **Modelis** | Nurodyti | | **Ekranas** | Įstrižainė ne mažiau kaip 6.6“  Ekrano tipas PLS LCD  Ekrano raiška ne mažiau 1080 x 2408, 16 mln. spalvų | | **Našumas** | Aštuonių branduolių Octa-core (2x2.0 GHz Cortex-A75 & 6x1.8 GHz Cortex-A55) arba lygiavertis. | | **Operatyvioji atmintis** | Ne mažiau kaip 4 GB | | **Vidinė atmintis** | Ne mažiau kaip 64GB | | **Ryšiai ir duomenų perdavimas** | Visų pagrindinių WCDMA ir GSM ryšio standartų palaikymas.  4G duomenų perdavimo standarto palaikymas.  **Wi-Fi** 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz  **Bluetooth versija** 5.1, A2DP, LE  **USB versija** USB Type-C 2.0 | | **Akumuliatoriaus talpa** | Ne mažiau kaip 5000 mAh | | **Greitas įkrovimas** | Taip, ne mažiau 15 W. | | **Programinė įranga** | Android 13, One UI Core 5 arba lygiavertė | | **Gamintojo garantija** | Ne mažiau kaip 24 mėn. | | **Svoris** | Ne daugiau kaip 201g. | | **Kamera** | Galinė kamera: 50 MP + 5 MP + 2 MP arba lygiavertė.  Priekinė kamera: 13 MP, f/2.0, (wide) arba lygiavertė. | | **Išleidimo data** | Ne senesnis nei 6 mėnesiai nuo pirkimo paskelbimo datos. | | **Galimos spalvos** | Juoda, žalia, sidabrinė arba raudona. | | **Išmatavimai** | 167.7 x 78 x 9.1 mm |  1. A5 tipo telefonui keliami techniniai reikalavimai:  |  |  | | --- | --- | | **Gamintojas** | Nurodyti | | **Modelis** | Nurodyti | | **Ekranas** | Įstrižainė ne mažiau kaip 4,7".  Ekrano tipas ne blogiau kaip „Retina IPS LCD, 625 ni“.  Ekrano raiška ne blogiau kaip 750 x 1334. | | **Našumas** | Procesorius ne mažiau kaip 6 branduolių (Apple A15 Bionic (5 nm) arba lygiavertis) | | **Operatyvioji atmintis** | Ne mažiau kaip 4 GB | | **Vidinė atmintis** | Ne mažiau kaip 128 GB | | **Ryšiai ir duomenų perdavimas** | Visų pagrindinių WCDMA ir GSM ryšio standartų palaikymas.  5G duomenų perdavimo standarto palaikymas.  Bevielio ryšio 802.11 a/b/g/n/ac/6 standartų palaikymas, dual-band, hotspot.  Bluetooth v5.0 arba lygiavertės technologijos palaikymas. | | **Akumuliatoriaus talpa** | Ne mažiau kaip 2018 mAh. | | **Greitas įkrovimas** | Taip, ne mažiau 20 W. | | **Programinė įranga** | iOS 15.4. Arba lygiavertė. | | **Gamintojo garantija** | Ne mažiau kaip 24 mėn. | | **Apsaugos sertifikatai** | Ne blogiau IP67 | | **Svoris** | Ne daugiau kaip 144 g. | | **Galimos spalvos** | Auksinė, juoda, sidabrinė, violetinė | | **Išleidimo data** | Ne senesnis nei 18 mėnesių nuo pirkimo paskelbimo datos. | |