

MOBILIŲJŲ TELEFONŲ ATITIKTIES LENTELĖ

1. ATITIKTIS SAUGUMO REIKALAVIMAMS

1.1. Įrenginiai turi būti suderinami su mobiliųjų įrenginių valdymo sistema „Microsoft Intune“ ir užtikrinti šias saugumo nuostatas:

Eil. Nr.	Reikalavimai	Pasiūlymas
1.	Turi būti galimybė riboti telefono naudotojo teises.	Reikalavimas tenkinamas
2.	Turi būti galimybė drausti gamyklinių parametrų atstatymą	Reikalavimas tenkinamas
3.	Turi būti galimybė riboti programinės ir techninės įrangos funkcionalumą.	Reikalavimas tenkinamas
4.	Turi būti galimybė priverstinai uždėti prisijungimo prie telefono apsauga (slaptažodžiai, pin kodai).	Reikalavimas tenkinamas
5.	Turi būti galimybė šifruoti telefone esančius duomenis.	Reikalavimas tenkinamas
6.	Turi būti galimybė nuotoliniu būdu naikinti telefone esančią informaciją.	Reikalavimas tenkinamas
7.	Įrenginiai turi palaikyti operacinės sistemos gamintojo išleistą naujausią operacinės sistemos versiją su naujausiomis saugumo pataisomis.	Reikalavimas tenkinamas
8.	Įrenginių gamintojas turi užtikrinti nuolatinį, periodinį (A, B, tipo telefonams kas ketvirtį, C, D, E, F, G, H, I kas mėnesinį) operacinės sistemos saugumo pataisų diegimą įrenginio gyvavimo ciklo metu.	Reikalavimas tenkinamas

2. APIMTYS

Siūlomos prekės visiškai atitinka Pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus ir jų savybės tokios:

2.1. A tipo mobiliojo ryšio telefono aparatai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	60	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.		
Baterija	Li-Po, ne mažiau 5000 mAh	Li-Po, 5000 mAh
Telefono aparato svoris su baterija	Ne daugiau 186 g	186 g
Telefono ekranas	Spalvotas, raiška, ne blogesnė kaip 1080x2400, įstrižainė ne mažiau 6.4“, Super AMOLED 90Hz arba lygiavertis	Spalvotas, raiška 1080x2400, įstrižainė 6.4“, Super AMOLED 90Hz
Operacinė sistema	Android ne žemesnė kaip 12 versija arba lygiavertė	Android 12

Duomenų perdavimas	2G, 3G, 4G, 4G+, 5G, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac, dual-band, Wi-Fi Direct, hotspot, NFC	2G, 3G, 4G, 4G+, 5G, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac, dual-band, Wi-Fi Direct, hotspot, NFC
Dviejų SIM kortelių palaikymas	Turi būti	Yra
Greitasis krovimas	Turi būti, ne mažiau 25 W	25 W
Meniu lietuvių kalba	Turi būti	Yra
Bluetooth	Ne mažiau 5.1, A2DP, LE	5.1, A2DP, LE
USB jungtis	Type-C, ne mažiau 2.0, USB On-The-Go	Type-C, 2.0, USB On-The-Go
Procesorius	Aštuonių branduolių – du branduoliai ne mažiau 2,4 GHz dažnio, šeši branduoliai ne mažiau 2,0 GHz dažnio	Octa-core (2x2.4 GHz Cortex-A78 & 6x2.0 GHz Cortex-A55)
Telefono atmintis RAM (GB)	Ne mažiau 6	6
Telefono atmintis saugojimui (GB)	Ne mažiau 128	128
Išorinė atminties kortelė	Turi būti palaikoma	palaikoma
Foto kamera	Turi būti ne mažiau nei keturios pagrindinės kameros iš kurių viena ne mažiau 48 MPix, kita ne mažiau 8 MPix, trečia ne mažiau 5 MPix, ketvirta ne mažiau 2MPix, blykstė, priekinė kamera ne mažiau kaip 13 MPix	Pagrindinė: 48 MP, f/1.8, 26mm (wide), 1/2.0", 0.8µm, PDAF, OIS 8 MP, f/2.2, 123°, (ultrawide), 1/4.0", 1.12µm 5 MP, f/2.4, (macro) 2 MP, f/2.4, (depth) Priekinė: 13 MP, f/2.2, (wide), 1/3.1", 1.12µm
Filmavimas	Abi kameros ne mažiau nei 4K@30fps	4K@30fps
GPS	Turi būti (A-GPS, GLONASS, GALILEO, BDS)	A-GPS, GLONASS, GALILEO, BDS
Garantinis aptarnavimas	Ne mažiau 2 metų, išskyrus bateriją, kuriai garantinis laikotarpis turi būti ne mažiau nei 6 (šeši) mėnesiai	2 metai, išskyrus bateriją, kuriai garantinis laikotarpis 6 (šeši) mėnesiai
Apsauga nuo drėgmės ir dulkių	IP67 arba lygiavertė	IP67
Jutikliai	Akselerometras, pirštų antspaudų skaitytuvas, giroskopas, artumo jutiklis, aplinkos šviesos jutiklis	Akselerometras, pirštų antspaudų skaitytuvas, giroskopas, artumo jutiklis, aplinkos šviesos jutiklis
Korpuso spalva	Juoda/Pilka	Juoda arba Pilka

2.2. B tipo mobiliojo ryšio telefono aparatai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	120	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.		
Baterija	Li-Po, ne mažiau 4500 mAh	Li-Po 5000 mAh
Telefono aparato svoris su baterija	Ne daugiau 189 g	189 g
Telefono ekranas	Spalvotas, raiška, ne blogesnė kaip 1080x2400, įstrižainė ne mažiau 6,5", 120Hz, Super AMOLED lietimui jautrus arba lygiavertis	Spalvotas, raiška 1080x2400, įstrižainė 6,5", 120Hz, Super AMOLED lietimui jautrus
Operacinė sistema	Android ne žemesnė kaip 12 versija arba lygiavertė	Android 12
Duomenų perdavimas	2G, 3G, 4G, 4G+, 5G, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac dual band, Wi-Fi Direct, hotspot, NFC	2G, 3G, 4G, 4G+, 5G, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac dual band, Wi-Fi Direct, hotspot, NFC
Dviejų SIM kortelių palaikymas	Turi būti	Yra
Greitasis krovimas	Turi būti, ne mažiau 25 W	25 W
Meniu lietuvių kalba	Turi būti	Yra
Bluetooth	Ne mažiau 5.1, A2DP, LE	5.1, A2DP, LE
USB jungtis	Type-C, ne mažiau 2.0, USB On-The-Go	Type-C, 2.0, USB On-The-Go
Procesorius	Aštuonių branduolių – dveji branduoliai ne mažiau 2,4 GHz dažnio ir šeši branduoliai ne mažiau 2,0 GHz dažnio,	Octa-core (2x2.4 GHz Cortex-A78 & 6x2.0 GHz Cortex-A55)
Telefono atmintis RAM (GB)	Ne mažiau 6	6
Telefono atmintis saugojimui (GB)	Ne mažiau 128	128
Išorinė atminties kortelė	Turi būti palaikoma	Yra
Foto kamera	Ne mažiau nei 4 pagrindinės kameros iš kurių viena ne mažiau 64 MPix, kita ne mažiau 12 MPix, kita ne mažiau nei 5 MPix ir ketvirta ne mažiau nei 5 MPix, blykstė, priekinė kamera ne mažiau kaip 32 MPix	Pagrindinė: 64 MP, f/1.8, 26mm (wide), 1/1.7X", 0.8µm, PDAF, OIS 12 MP, f/2.2, 123° (ultrawide), 1.12µm 5 MP, f/2.4, (macro) 5 MP, f/2.4, (depth) Priekinė: 32 MP, f/2.2, 26mm (wide), 1/2.8", 0.8µm
Filmavimas	Abi kameros ne mažiau nei 4K@30fps	4K@30fps
GPS	Turi būti (A-GPS, GLONASS, GALILEO, BDS)	A-GPS, GLONASS, GALILEO, BDS
Garantinis aptarnavimas	Ne mažiau 2 metų, išskyrus bateriją, kuriai garantinis laikotarpis turi būti ne mažiau nei 6 (šeši) mėnesiai	2 metai, išskyrus bateriją, kuriai garantinis

		laikotarpis 6 (šeši) mėnesiai
Apsauga nuo drėgmės ir dulkių	IP67 arba lygiavertė	IP67
Jutikliai	Akselerometras, pirštų antspaudų skaitytuvas, giroskopas, artumo jutiklis, kompasas	Akselerometras, pirštų antspaudų skaitytuvas, giroskopas, artumo jutiklis, kompasas
Korpuso spalva	Juoda/pilka	Juoda arba pilka

2.3. C tipo mobiliojo ryšio telefono aparatai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	30	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.	60	
Baterija	Li-Ion, ne mažiau 3700 mAh	Li-Ion 3700 mAh
Telefono aparato svoris su baterija	Ne daugiau 168 g	167 g
Telefono ekranas	Spalvotas, raiška, ne blogesnė kaip 1080x2340, įstrižainė ne mažiau 6,1“, 120Hz, Dynamic AMOLED 2X lietimui jautrus arba lygiavertis	Spalvotas, raiška 1080x2340, įstrižainė 6,1“, 120Hz, Dynamic AMOLED 2X lietimui jautrus
Operacinė sistema	Android ne žemesnė kaip 12 versija arba lygiavertė	Android 12
Duomenų perdavimas	2G, 3G, 4G, 5G, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac/6 dual band, Wi-Fi Direct, hotspot, NFC	2G, 3G, 4G, 5G, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac/6 dual band, Wi-Fi Direct, hotspot, NFC
Dviejų SIM kortelių palaikymas	Turi būti	Yra
Greitasis krovimas	Turi būti, ne mažiau 25 W	25 W
Meniu lietuvių kalba	Turi būti	Yra
Bluetooth	Ne mažiau 5.2, A2DP, LE	5.2, A2DP, LE
USB jungtis	Type-C, ne mažiau 3.2, USB On-The-Go	Type-C, 3.2, USB On-The-Go
Procesorius	Aštuonių branduolių – vienas branduolys ne mažiau 2.8 GHz, trys branduoliai ne mažiau 2,5 GHz dažnio, keturi branduoliai ne mažiau 1,8 GHz dažnio	Octa-core (1x2.8 GHz Cortex-X2 & 3x2.50 GHz Cortex-A710 & 4x1.8 GHz Cortex-A510)
Telefono atmintis RAM (GB)	Ne mažiau 8	8
Telefono atmintis saugojimui (GB)	Ne mažiau 128	128
Foto kamera	Ne mažiau nei 3 pagrindinės kameros iš kurių viena ne mažiau 50 MPix, kita ne mažiau 12 MPix, ir trečia ne mažiau 10 MPix, blykštė, priekinė kamera ne mažiau kaip 10 MPix	Pagrindinė: 50 MP, f/1.8, 23mm (wide), 1/1.56“, 1.0µm, Dual Pixel PDAF, OIS

		10 MP, f/2.4, 70mm (telephoto), 1/3.94", 1.0µm, PDAF, OIS, 3x optical zoom 12 MP, f/2.2, 13mm, 120° (ultrawide), 1/2.55" 1.4µm, Super Steady video Priekinė: 10 MP, f/2.2, 26mm (wide), 1/3.24", 1.22µm, Dual Pixel PDAF
Filmavimas	Pagrindinė kamera ne mažiau nei 8K@24fps, priekinė kamera ne mažiau 4K@60fps	Pagrindinė kamera 8K@24fps, priekinė kamera 4K@60fps
GPS	Turi būti (A-GPS, GLONASS, GALILEO, BDS)	A-GPS, GLONASS, GALILEO, BDS
Garantinis aptarnavimas	Ne mažiau 2 metų, išskyrus bateriją, kuriai garantinis laikotarpis turi būti ne mažiau nei 6 (šeši) mėnesiai	2 metai, išskyrus bateriją, kuriai garantinis laikotarpis 6 (šeši) mėnesiai
Apsauga nuo drėgmės ir dulkių	IP68 arba lygiavertė	IP68
Jutikliai	Akselerometras, barometras, pirštų antspaudų skaitytuvas, giroskopas, kompasas, artumo jutiklis	Akselerometras, barometras, pirštų antspaudų skaitytuvas, giroskopas, kompasas, artumo jutiklis
Korpuso spalva	Pilka/Juoda	Pilka arba Juoda

2.4. D tipo mobiliojo ryšio telefono aparatai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	30	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.	5	
Baterija	Li-Ion, ne mažiau 5000 mAh	Li-Ion 5000 mAh
Telefono aparato svoris su baterija	Ne daugiau 229 g	228 g
Telefono ekranas	Spalvotas, raiška, ne blogesnė kaip 1440x3088, įstrižainė ne mažiau 6,8", 120Hz, Dynamic AMOLED 2X lietimui jautrus arba lygiavertis	Spalvotas, raiška 1440x3088, 6,8", 120Hz, Dynamic AMOLED 2X lietimui jautrus
Operacinė sistema	Android ne žemesnė kaip 12 versija arba lygiavertė	Android 12
Duomenų perdavimas	2G, 3G, 4G, 5G, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac/6e, dual band, Wi-Fi Direct, hotspot, NFC	2G, 3G, 4G, 5G, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac/6e, dual

		band, Wi-Fi Direct, hotspot, NFC
Dviejų SIM kortelių palaikymas	Turi būti	Yra
Greitasis krovimas	Turi būti, ne mažiau 45 W	45 W
Meniu lietuvių kalba	Turi būti	Yra
Bluetooth	Ne mažiau 5.2, A2DP, LE	5.2, A2DP, LE
USB jungtis	Type-C, ne mažiau 3.2, USB On-The-Go	Type-C, 3.2, USB On-The-Go
Procesorius	Aštuonių branduolių – vienas branduolys ne mažiau 2.8 GHz, trys branduoliai ne mažiau 2,50 GHz dažnio, keturi branduoliai ne mažiau 1,8 GHz dažnio	Octa-core (1x2.8 GHz Cortex-X2 & 3x2.50 GHz Cortex-A710 & 4x1.8 GHz Cortex-A510)
Telefono atmintis RAM (GB)	Ne mažiau 8	8
Telefono atmintis saugojimui (GB)	Ne mažiau 256	256
Foto kamera	Ne mažiau nei 4 pagrindinės kameros iš kurių viena ne mažiau 108 MPix, kita ne mažiau 10 MPix, kita ne mažiau 10 MPix, ketvirta ne mažiau 12 MPix, blykstė, priekinė kamera ne mažiau kaip 40 MPix	Pagrindinė: 108 MP, f/1.8, 23mm (wide), 1/1.33", 0.8µm, PDAF, Laser AF, OIS 10 MP, f/4.9, 230mm (periscope telephoto), 1/3.52", 1.12µm, dual pixel PDAF, OIS, 10x optical zoom 10 MP, f/2.4, 70mm (telephoto), 1/3.52", 1.12µm, dual pixel PDAF, OIS, 3x optical zoom 12 MP, f/2.2, 13mm, 120° (ultrawide), 1/2.55", 1.4µm, dual pixel PDAF, Super Steady video Priekinė: 40 MP, f/2.2, 26mm (wide), 1/2.82", 0.7µm, PDAF
Filmavimas	Pagrindinė kamera ne mažiau nei 8K@24fps, priekinė kamera ne mažiau 4K@60fps	Pagrindinė kamera 8K@24fps, priekinė kamera 4K@60fps
GPS	Turi būti (A-GPS, GLONASS, GALILEO, BDS)	A-GPS, GLONASS, GALILEO, BDS
Garantinis aptarnavimas	Ne mažiau 2 metų, išskyrus bateriją, kuriai garantinis laikotarpis turi būti ne mažiau nei 6 (šeši) mėnesiai	2 metai, išskyrus bateriją, kuriai garantinis laikotarpis 6 (šeši) mėnesiai
Apsauga nuo drėgmės ir dulkių	IP68 arba lygiavertė	IP68
Jutikliai	Akselerometras, artumo jutiklis, barometras, giroskopas, kompasas, pirštų antspaudų jutiklis	Akselerometras, artumo jutiklis, barometras, giroskopas, kompasas, pirštų antspaudų jutiklis

Korpuso spalva	Juoda/Pilka	Juoda arba pilka
----------------	-------------	------------------

2.5. E tipo mobiliojo ryšio telefono aparatai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.		
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.	30	
Baterija	Li-Ion, ne mažiau 3240 mAh	Li-Ion 3240 mAh
Telefono aparato svoris su baterija	Ne daugiau 174 g	174 g
Telefono ekranas	Spalvotas, raiška, ne blogesnė kaip 2532x1170, įstrižainė ne mažiau 6,1", Super Retina XDR OLED, 60 Hz, lietimui jautrus arba lygiavertis	Spalvotas, raiška 2532x1170, įstrižainė 6,1", Super Retina XDR OLED, 60 Hz, lietimui jautrus
Operacinė sistema	iOS ne žemesnė kaip 15 versija arba lygiavertė	iOS 15
Duomenų perdavimas	2G, 3G, 4G, 4G+, 5G, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac/6, dual band, hotspot, NFC	2G, 3G, 4G, 4G+, 5G, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac/6, dual band, hotspot, NFC
Greitasis krovimas	Turi būti, ne mažiau 20 W	20 W
Bluetooth	Ne mažiau 5.0, A2DP, LE	5.0, A2DP, LE
USB jungtis	Lightning, ne mažiau USB 2.0	Lightning, USB 2.0
Procesorius	Šešių branduolių visi branduoliai ne mažiau 3.22 GHz	Hexa-core (2x3.23 GHz Avalanche + 4x1.82 GHz Blizzard)
Telefono atmintis RAM (GB)	Ne mažiau 4	4
Telefono atmintis saugojimui (GB)	Ne mažiau 128	128
Foto kamera	Ne mažiau nei 2 pagrindinės kameros iš kurių abi ne mažiau 12 MPix, blykstė, priekinė kamera ne mažiau kaip 12 MPix	Pagrindinė: 12 MP, f/1.6, 26mm (wide), 1.7µm, dual pixel PDAF, sensor-shift OIS 12 MP, f/2.4, 120°, 13mm (ultrawide) Priekinė: 12 MP, f/2.2, 23mm (wide), 1/3.6"
Filmavimas	Abi kameros ne mažiau nei 4K@60fps	4K@60fps
GPS	Turi būti (A-GPS, GLONASS, GALILEO, BDS, QZSS)	A-GPS, GLONASS, GALILEO, BDS, QZSS
Garantinis aptarnavimas	Ne mažiau 2 metų, išskyrus bateriją, kuriai garantinis laikotarpis turi būti ne mažiau nei 6 (šeši) mėnesiai	2 metai, išskyrus bateriją, kuriai garantinis laikotarpis 6 (šeši) mėnesiai

Apsauga nuo drėgmės ir dulkių	IP68 arba lygiavertė	IP68
Jutikliai	Akselerometras, veido atpažinimas, artumo jutiklis, barometras, giroskopas, kompasas	Akselerometras, veido atpažinimas, artumo jutiklis, barometras, giroskopas, kompasas
Korpuso spalva	Juoda/pilka	Juoda arba pilka

2.6. F tipo mobiliojo ryšio telefono aparatai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.		
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.	5	
Baterija	Li-Ion, ne mažiau 3095 mAh	Li-Ion 3095 mAh
Telefono aparato svoris su baterija	Ne daugiau 204 g	204 g
Telefono ekranas	Spalvotas, raiška, ne blogesnė kaip 2532x1170, įstrižainė ne mažiau 6,1“, Super Retina XDR OLED, 120Hz, lietimui jautrus arba lygiavertis	Spalvotas, raiška, 2532x1170, įstrižainė 6,1“, Super Retina XDR OLED, 120Hz, lietimui jautrus
Operacinė sistema	iOS ne žemesnė kaip 15 versija arba lygiavertė	iOS 15
Duomenų perdavimas	2G, 3G, 4G, 4G+, 5G, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac/6, dual band, hotspot, NFC	2G, 3G, 4G, 4G+, 5G, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac/6, dual band, hotspot, NFC
Greitasis krovimas	Turi būti, ne mažiau 20 W	20 W
Bluetooth	Ne mažiau 5.0, A2DP, LE	5.0, A2DP, LE
USB jungtis	Lightning, ne mažiau USB 2.0	Lightning, USB 2.0
Procesorius	Šešių branduolių visi branduoliai ne mažiau 3.22 GHz	Hexa-core (2x3.23 GHz Avalanche + 4x1.82 GHz Blizzard)
Telefono atmintis RAM (GB)	Ne mažiau 6	6
Telefono atmintis saugojimui (GB)	Ne mažiau 128	128
Foto kamera	Ne mažiau nei 3 pagrindinės kameros iš kurių visos ne mažiau 12 MPix, blykstė, priekinė kamera ne mažiau kaip 12 MPix	Pagrindinė: 12 MP, f/1.5, 26mm (wide), 1/1.7“, 1.9µm, dual pixel PDAF, sensor-shift OIS 12 MP, f/2.8, 77mm (telephoto), PDAF, 1/3.5“, OIS, 3x optical zoom 12 MP, f/1.8, 13mm, 120° (ultrawide), 1/3.5“, PDAF

		TOF 3D LiDAR scanner (depth) Priekinė: 12 MP, f/2.2, 23mm (wide), 1/3.6"
Filmavimas	Abi kameros ne mažiau nei 4K@60fps	4K@60fps
GPS	Turi būti (A-GPS, GLONASS, GALILEO, BDS, QZSS)	A-GPS, GLONASS, GALILEO, BDS, QZSS
Garantinis aptarnavimas	Ne mažiau 2 metų, išskyrus bateriją, kuriai garantinis laikotarpis turi būti ne mažiau nei 6 (šeši) mėnesiai	2 metai, išskyrus bateriją, kuriai garantinis laikotarpis 6 (šeši) mėnesiai
Apsauga nuo drėgmės ir dulkių	IP68 arba lygiavertė	IP68
Jutikliai	Akselerometras, veido atpažinimas, artumo jutiklis, barometras, giroskopas, kompasas	Akselerometras, veido atpažinimas, artumo jutiklis, barometras, giroskopas, kompasas
Korpuso spalva	Juoda/pilka	Juoda arba pilka

2.7. G tipo mobiliojo ryšio telefono aparatai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	15	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.	1	
Baterija	Li-Ion, ne mažiau 3279 mAh	Li-Ion 3279 mAh
Telefono aparato svoris su baterija	Ne daugiau 172 g	172 g
Telefono ekranas	Spalvotas, raiška, ne blogesnė kaip 2532x1170, įstrižainė ne mažiau 6,1", Super Retina XDR OLED lietimui jautrus arba lygiavertis	Spalvotas, raiška, 2532x1170, įstrižainė 6,1", Super Retina XDR OLED lietimui jautrus
Operacinė sistema	iOS ne žemesnė kaip 16 versija arba lygiavertė	iOS 16
Duomenų perdavimas	2G, 3G, 4G, 4G+, 5G, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac/6, dual band, hotspot, NFC	2G, 3G, 4G, 4G+, 5G, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac/6, dual band, hotspot, NFC
Greitasis krovimas	Turi būti, ne mažiau 15 W	15 W
Bluetooth	Ne mažiau 5.3, A2DP, LE	5.3, A2DP, LE
USB jungtis	Lightning, ne mažiau USB 2.0	Lightning, USB 2.0
Procesorius	Šešių branduolių iš kurių du branduoliai ne mažiau 3.23 GHz, keturi branduoliai ne mažiau 1.82 GHz	Hexa-core (2x3.23 GHz Avalanche + 4x1.82 GHz Blizzard)
Telefono atmintis RAM (GB)	Ne mažiau 6	6
Telefono atmintis saugojimui (GB)	Ne mažiau 128	128
Foto kamera	Ne mažiau nei 2 pagrindinės kameros iš kurių abi ne mažiau 12 MPix, blykstė, priekinė kamera ne mažiau kaip 12 MPix	Pagrindinė:12 MP, f/1.5, 26mm (wide), 1/1.7",

		1.9µm, dual pixel PDAF, sensor-shift OIS 12 MP, f/2.4, 13mm, 120° (ultrawide) Priekinė: 12 MP, f/1.9, 23mm (wide), 1/3.6", PDAF
Filmavimas	Abi kameros ne mažiau nei 4K@60fps	4K@60fps
GPS	Turi būti (A-GPS, GLONASS, GALILEO, BDS, QZSS)	A-GPS, GLONASS, GALILEO, BDS, QZSS
Garantinis aptarnavimas	Ne mažiau 2 metų, išskyrus bateriją, kuriai garantinis laikotarpis turi būti ne mažiau nei 6 (šeši) mėnesiai	2 metai, išskyrus bateriją, kuriai garantinis laikotarpis 6 (šeši) mėnesiai
Apsauga nuo drėgmės ir dulkių	IP68 arba lygiavertė	IP68
Jutikliai	Akselerometras, veido atpažinimas, artumo jutiklis, barometras, giroskopas, kompasas	Akselerometras, veido atpažinimas, artumo jutiklis, barometras, giroskopas, kompasas
Korpuso spalva	Juoda/pilka	Juoda arba pilka

2.8. H tipo mobiliojo ryšio telefono aparatai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	3	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.	1	
Baterija	Li-Ion, ne mažiau 3200 mAh	Li-Ion 3200 mAh
Telefono aparato svoris su baterija	Ne daugiau 206 g	206 g
Telefono ekranas	Spalvotas, raiška, ne blogesnė kaip 2556x1179, įstrižainė ne mažiau 6,1", LTPO Super Retina XDR OLED, 120Hz, lietimui jautrus arba lygiavertis	Spalvotas, raiška 2556x1179, įstrižainė 6,1", LTPO Super Retina XDR OLED, 120Hz, lietimui jautrus
Operacinė sistema	iOS ne žemesnė kaip 16 versija arba lygiavertė	iOS 16
Duomenų perdavimas	2G, 3G, 4G, 4G+, 5G, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac/6, dual band, hotspot, NFC	2G, 3G, 4G, 4G+, 5G, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac/6, dual band, hotspot, NFC
Greitasis krovimas	Turi būti, ne mažiau 15 W	15 W
Bluetooth	Ne mažiau 5.3, A2DP, LE	5.3, A2DP, LE
USB jungtis	Lightning, ne mažiau USB 2.0	Lightning, USB 2.0
Procesorius	Šešių branduolių iš kurių du branduoliai ne mažiau 3.46 GHz	Hexa-core (2x3.46 GHz Everest + 4x2.02 GHz Sawtooth)
Telefono atmintis RAM (GB)	Ne mažiau 6	6

Telefono atmintis saugojimui (GB)	Ne mažiau 128	128
Foto kamera	Ne mažiau nei 4 pagrindinės kameros iš kurių viena ne mažiau 48 MPix, kita ne mažiau 12 MPix, kita ne mažiau 12 MPix, ketvirta TOF 3D LiDAR, blykstė, priekinė kamera ne mažiau kaip 12 MPix	Pagrindinė: 48 MP, f/1.8, 24mm (wide), 1/1.28", 1.22µm, dual pixel PDAF, sensor-shift OIS 12 MP, f/2.8, 77mm (telephoto), 1/3.5", PDAF, OIS, 3x optical zoom 12 MP, f/2.2, 13mm, 120° (ultrawide), 1/2.55", 1.4µm, dual pixel PDAF TOF 3D LiDAR scanner (depth) Priekinė: 12 MP, f/1.9, 23mm (wide), 1/3.6", PDAF, OIS (unconfirmed) SL 3D, (depth/biometrics sensor)
Filmavimas	Abi kameros ne mažiau nei 4K@60fps	4K@60fps
GPS	Turi būti (A-GPS, GLONASS, GALILEO, BDS, QZSS)	A-GPS, GLONASS, GALILEO, BDS, QZSS
Garantinis aptarnavimas	Ne mažiau 2 metų, išskyrus bateriją, kuriai garantinis laikotarpis turi būti ne mažiau nei 6 (šeši) mėnesiai	2 metai, išskyrus bateriją, kuriai garantinis laikotarpis 6 (šeši) mėnesiai
Apsauga nuo drėgmės ir dulkių	IP68 arba lygiavertė	IP68
Jutikliai	Akselerometras, veido atpažinimas, artumo jutiklis, barometras, giroskopas, kompasas	Akselerometras, veido atpažinimas, artumo jutiklis, barometras, giroskopas, kompasas
Korpuso spalva	Juoda/pilka	Juoda arba pilka

2.9. I tipo mobiliojo ryšio telefono aparatai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	3	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.	1	
Baterija	Li-Ion, ne mažiau 4323 mAh	Li-Ion 4323 mAh
Telefono aparato svoris su baterija	Ne daugiau 240 g	240 g
Telefono ekranas	Spalvotas, raiška, ne blogesnė kaip 2796x1290, įstrižainė ne mažiau 6,7", LTPO	Spalvotas, raiška 2796x1290, įstrižainė 6,7", LTPO Super Retina

	Super Retina XDR OLED, 120Hz, lietimui jautrus arba lygiavertis	XDR OLED, 120Hz, lietimui jautrus
Operacinė sistema	iOS ne žemesnė kaip 16 versija arba lygiavertė	iOS 16
Duomenų perdavimas	2G, 3G, 4G, 4G+, 5G, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac/6, dual band, hotspot, NFC	2G, 3G, 4G, 4G+, 5G, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac/6, dual band, hotspot, NFC
Greitasis krovimas	Turi būti, ne mažiau 15 W	15 W
Bluetooth	Ne mažiau 5.3, A2DP, LE	5.3, A2DP, LE
USB jungtis	Lightning, ne mažiau USB 2.0	Lightning, USB 2.0
Procesorius	Šešių branduolių iš kurių du branduoliai ne mažiau 3.46 GHz	Hexa-core (2x3.46 GHz Everest + 4x2.02 GHz Sawtooth)
Telefono atmintis RAM (GB)	Ne mažiau 6	6
Telefono atmintis saugojimui (GB)	Ne mažiau 256	256
Foto kamera	Ne mažiau nei 4 pagrindinės kameros iš kurių viena ne mažiau 48 MPix, kita ne mažiau 12 MPix, kita ne mažiau 12 MPix, ketvirta TOF 3D LiDAR, blykstė, priekinė kamera ne mažiau kaip 12 MPix	Pagrindinė: 48 MP, f/1.8, 24mm (wide), 1/1.28", 1.22µm, dual pixel PDAF, sensor-shift OIS 12 MP, f/2.8, 77mm (telephoto), 1/3.5", PDAF, OIS, 3x optical zoom 12 MP, f/2.2, 13mm, 120° (ultrawide), 1/2.55", 1.4µm, dual pixel PDAF TOF 3D LiDAR scanner (depth) Priekinė: 12 MP, f/1.9, 23mm (wide), 1/3.6", PDAF, OIS (unconfirmed) SL 3D, (depth/biometrics sensor)
Filmavimas	Abi kameros ne mažiau nei 4K@60fps	4K@60fps
GPS	Turi būti (A-GPS, GLONASS, GALILEO, BDS, QZSS)	A-GPS, GLONASS, GALILEO, BDS, QZSS
Garantinis aptarnavimas	Ne mažiau 2 metų, išskyrus bateriją, kuriai garantinis laikotarpis turi būti ne mažiau nei 6 (šeši) mėnesiai	2 metai, išskyrus bateriją, kuriai garantinis laikotarpis 6 (šeši) mėnesiai
Apsauga nuo drėgmės ir dulkių	IP68 arba lygiavertė	IP68
Jutikliai	Akselerometras, veido atpažinimas, artumo jutiklis, barometras, giroskopas, kompasas	Akselerometras, veido atpažinimas, artumo jutiklis, barometras, giroskopas, kompasas
Korpuso spalva	Juoda/pilka	Juoda arba pilka

2.10. A tipo mobiliojo ryšio telefono ekrano apsauginiai stikliai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	60	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.		
Stikliuko tipas	Grūdintas stiklas	Grūdintas stiklas
Atsąprumas	Apsauga nuo subraižymų	Apsauga nuo subraižymų
Ekrano padengiamumas	Visas ekranas	Visas ekranas

2.11. A tipo mobiliojo ryšio telefono silikoniniai dėkliukai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	30	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.		
Gamintojas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas
Dėkliuko tipas	Dengiantis tik nugarėlę	Dengiantis tik nugarėlę
Medžiaga	Silikonas	Silikonas

2.12. A tipo mobiliojo ryšio telefono atverčiami dėkliukai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	30	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.		
Gamintojas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas
Dėkliuko tipas	Atverčiamas	Atverčiamas
Medžiaga	Oda / dirbtinė oda	Oda / dirbtinė oda

2.13. B tipo mobiliojo ryšio telefono ekrano apsauginiai stikliai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	120	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.		

Stikliuko tipas	Grūdintas stiklas	Grūdintas stiklas
Atsparumas	Apsauga nuo subraižymų	Apsauga nuo subraižymų
Ekrano padengiamumas	Visas ekranas	Visas ekranas

2.14. B tipo mobiliojo ryšio telefono silikoniniai dėkliukai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	75	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.		
Gamintojas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas
Dėkliuko tipas	Dengiantis tik nugarėlę	Dengiantis tik nugarėlę
Medžiaga	Silikonas	Silikonas

2.15. B tipo mobiliojo ryšio telefono atverčiami dėkliukai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	45	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.		
Gamintojas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas
Dėkliuko tipas	Atverčiamas	Atverčiamas
Medžiaga	Oda / dirbtinė oda	Oda / dirbtinė oda

2.16. C tipo mobiliojo ryšio telefono ekrano apsauginiai stikliukai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	30	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.	50	
Stikliuko tipas	Grūdintas stiklas	Grūdintas stiklas
Atsparumas	Apsauga nuo subraižymų	Apsauga nuo subraižymų
Ekrano padengiamumas	Visas ekranas	Visas ekranas

2.17. C tipo mobiliojo ryšio telefono silikoniniai dėkliukai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
------------	---	--

AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	15	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.	50	
Gamintojas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas
Dėkliuko tipas	Dengiantis tik nugarėlę	Dengiantis tik nugarėlę
Medžiaga	Silikonas	Silikonas

2.18. C tipo mobiliojo ryšio telefono atverčiami dėkliukai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	15	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.		
Gamintojas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas
Dėkliuko tipas	Atverčiamas	Atverčiamas
Medžiaga	Oda / dirbtinė oda	Oda / dirbtinė oda

2.19. D tipo mobiliojo ryšio telefono ekrano apsauginiai stikliai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	30	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.	5	
Stikliuko tipas	Grūdintas stiklas	Grūdintas stiklas
Atsparumas	Apsauga nuo subraižymų	Apsauga nuo subraižymų
Ekrano padengiamumas	Visas ekranas	Visas ekranas

2.20. D tipo mobiliojo ryšio telefono silikoniniai dėkliukai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	15	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.	5	
Gamintojas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas
Dėkliuko tipas	Dengiantis tik nugarėlę	Dengiantis tik nugarėlę
Medžiaga	Silikonas	Silikonas

2.21. D tipo mobiliojo ryšio telefono atverčiami dėkliukai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	15	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.		
Gamintojas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas
Dėkliuko tipas	Atverčiamas	Atverčiamas
Medžiaga	Oda / dirbtinė oda	Oda / dirbtinė oda

2.22. E tipo mobiliojo ryšio telefono ekrano apsauginiai stikliai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.		
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.	20	
Stikliuko tipas	Grūdintas stiklas	Grūdintas stiklas
Atsparumas	Apsauga nuo subraižymų	Apsauga nuo subraižymų
Ekrano padengiamumas	Visas ekranas	Visas ekranas

2.23. E tipo mobiliojo ryšio telefono silikoniniai dėkliukai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.		
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.	20	
Gamintojas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas
Dėkliuko tipas	Dengiantis tik nugarėlę	Dengiantis tik nugarėlę
Medžiaga	Silikonas	Silikonas

2.24. F tipo mobiliojo ryšio telefono ekrano apsauginiai stikliai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.		
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.	5	
Stikliuko tipas	Grūdintas stiklas	Grūdintas stiklas
Atsparumas	Apsauga nuo subraižymų	Apsauga nuo subraižymų
Ekrano padengiamumas	Visas ekranas	Visas ekranas

2.25. F tipo mobiliojo ryšio telefono silikoniniai dėkliukai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.		
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.	5	
Gamintojas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas
Dėkliuko tipas	Dengiantis tik nugarėlę	Dengiantis tik nugarėlę
Medžiaga	Silikonas	Silikonas

2.26. G tipo mobiliojo ryšio telefono ekrano apsauginiai stikliai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	15	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.	1	
Stikliuko tipas	Grūdintas stiklas	Grūdintas stiklas
Atsparumas	Apsauga nuo subraižymų	Apsauga nuo subraižymų
Ekrano padengiamumas	Visas ekranas	Visas ekranas

2.27. G tipo mobiliojo ryšio telefono silikoniniai dėkliukai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	15	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.	1	
Gamintojas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas
Dėkliuko tipas	Dengiantis tik nugarėlę	Dengiantis tik nugarėlę
Medžiaga	Silikonas	Silikonas

2.28. H tipo mobiliojo ryšio telefono ekrano apsauginiai stikliai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	3	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.	1	
Stikliuko tipas	Grūdintas stiklas	Grūdintas stiklas
Atsparumas	Apsauga nuo subraižymų	Apsauga nuo subraižymų
Ekrano padengiamumas	Visas ekranas	Visas ekranas

2.29. H tipo mobiliojo ryšio telefono silikoniniai dėkliukai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	3	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.	1	
Gamintojas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas
Dėkliuko tipas	Dengiantis tik nugarėlę	Dengiantis tik nugarėlę
Medžiaga	Silikonas	Silikonas

2.30. I tipo mobiliojo ryšio telefono ekrano apsauginiai stikliukai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	3	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.	1	
Stikliuko tipas	Grūdintas stiklas	Grūdintas stiklas
Atsparumas	Apsauga nuo subraižymų	Apsauga nuo subraižymų
Ekrano padengiamumas	Visas ekranas	Visas ekranas

2.31. I tipo mobiliojo ryšio telefono silikoniniai dėkliukai.

Parametras	Minimalūs reikalavimai (galima siūlyti su geresniais parametrais)	Tiekėjo siūlomos prekės konkretus parametras
AMBER GRID numatomas įsigyti kiekis, vnt.	3	
EPSO-G numatomas įsigyti kiekis, vnt.	1	
Gamintojas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas	Originalus, to paties gamintojo kaip ir telefonas
Dėkliuko tipas	Dengiantis tik nugarėlę	Dengiantis tik nugarėlę
Medžiaga	Silikonas	Silikonas