**IŠMANIŲJŲ ĮRENGINIŲ (TIPAS A) NUOMOS PIRKIMO**

**Techninės specifikacijos reikalavimai**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **Bendrieji reikalavimai** | |
| 1.1 | Procesorius: Ne blogiau nei aštuoni branduoliai. |
| 1.2 | Operatyvioji atmintis: ne mažiau kaip 3 GB. |
| 1.3 | Programinė įranga: operacinės sistemos išleidimo į rinką data turi būti ne ankstesnė nei 2019 metai, ne žemesnė nei 9 Android versija arba lygiavertė |
| 1.4 | SIM kortelė - ne blogiau nei DUAL SIM. |
| 1.5 | Vidinė atmintis:  Ne mažiau kaip 32 GB. Galimybė išplėsti su microSD kortele. Galimybė išplėsti su microSD kortele iki 128GB. |
| 1.6 | Ekranas:  Ne mažiau kaip 5.5“ jutiklinis ekranas. Raiška ne mažiau kaip 720x1280. |
| 1.7 | Vaizdo kamera:  Ne mažiau kaip dvi integruotos vaizdo kameros.  Priekinė ne mažiau kaip 5MP. Galinė ne mažiau kaip 12 MP papildoma kamera kokybės fotografavimas ir filmavimas su garso įrašymu. Integruota blykstė. |
| 1.8 | Ryšiai, duomenų perdavimas:  802.11 a/ac/b/g/n（4G/5), Bluetooth 5.0., 4G (LTE); 3G; GSM. GPS. NFC. |
| 1.9 | Saugumas:  Turi būti galimybė nustatyti ekrano užsklandos slaptažodį.  Atsparus smūgiams, dulkėms ir vandeniui, atitiktis IP68 (IEC standard 60529) arba lygiavertis. Galimybė atrakinti veido nuskaitymu arba pirštų antspaudų skaitytuvas. |
| 1.10 | Svoris ir storis:  Ne sunkesnis kaip 240 g. (su baterija). |
| 1.11 | Baterija:  Ne mažiau kaip 2800mAh ir gamintojo deklaruojamų iki 20val. pokalbių. |
| 1.12 | Telefono išleidimo metai:  Įrenginio išleidimo į rinką data turi būti ne ankstesnė nei 2019 metai. |
| 1.13 | Komplektuojami priedai:  Duomenų perdavimo kabelis, įkroviklis, apsauginis stikliukas |
| **Įrenginio valdymo reikalavimai** | |
| 1.14 | Pirmo įjungimo metu mobilusis įrenginys turi priverstinai pasijungti prie užsakovo mobiliųjų įrenginių valdymo (MDM) sistemos Microsoft Intune, naudojant užsakovo darbuotojo pateiktą vartotojo vardą ir slaptažodį. Taipogi turi būti galimybė tokį pasijungimą atlikti rankiniu būdu naudojant QR kodą arba bendro naudojimo skaitinį-raidinį kodą |
| 1.15 | Automatinio mobiliųjų įrenginių pasijungimo prie valdymo sistemos funkcionalumas turi būti palaikoma operacinės sistemos funkcija, kurį iš pirkėjo nereikalautų papildamos programinės įrangos diegimo įrenginyje |
| 1.16 | Automatinio mobiliųjų įrenginių pasijungimo prie valdymo sistemos funkcionalumo užtikrinimui, užsakovas turi turėti galimybę įkelti į sistemą telefonų ir jų identifikacinių numerių |
| 1.17 | Automatinio mobiliųjų įrenginių pasijungimo prie valdymo sistemos funkcionalumas turi būti naudojamas su skirtingų gamintojų įrenginiais |
| 1.18 | Pardavėjas kartu su kiekvienu užsakymu turi pateikti parduotų įrenginių ir jų identifikacinių numerių sąrašą skaitmeniniu CSV formatu . |

**Prekėms ir jų nuomai keliami bendrieji reikalavimai:**

1. Visi įrenginiai privalo būti nauji ir nenaudoti (negali būti atnaujinti, restauruoti, angl. refurbished), nepažeistose gamintojo pakuotėse. Įrenginius sudarantys aparatiniai komponentai privalo būti pilnai sumontuoti į įrenginį gamintojo gamykloje. Visi įrenginiai turi būti ženklinti CE ženklu arba lygiaverčiu. Tiekėjas turi užtikrinti, kad gamintojas nėra paskelbęs žinios apie siūlomų įrenginių gamybos arba tobulinimo nutraukimą (angl. end of life time ar Discontinued).

2. Visų įrenginių maitinimo įtampa turi būti suderinama su Lietuvoje ir Europoje naudojama maitinimo įtampa bei jungtimi.

3. Visi įrenginiai turi atitikti informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. DI-508 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašų, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti pirkdamos prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (2017 m. sausio 21 d. įsakymo Nr. D1-60 redakcija) patvirtintus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus.

4. Nuomotojas yra atsakingas už nemokamą duomenų iš įrangoje esančių atminties laikmenų pašalinimą. Nuomotojas negali naršyti duomenų turinio. Duomenų pašalinimas turi būti atliekamas su įranga, įtraukta į NIAPC (NATO Information Assurance Product Catalogue) arba lygiavertį katalogą. Tiekėjas privalo pateikti ataskaitas apie duomenų pašalinimą iš grąžintos įrangos. Tiekėjas yra atsakingas už įrangos duomenų apsaugos užtikrinimą, pradedant nuo įrangos grąžinimo momento.

5. Visi pateikti išmanieji įrenginiai privalo būti apdrausti nuo staigaus ir nenumatyto praradimo ir apgadinimo pirkimo sutarties galiojimo laikotarpiui. Įvykus draudiminiam įvykiui draudimo franšizė yra 0 EUR. Turi būti kompensuojamos išlaidos, atsiradusios, kai apdraustas turtas staiga ir nenumatytai sunaikinamas ar apgadinamas dėl naudotojų aplaidumo ar nežinojimo, aptarnavimo klaidų, trečiųjų asmenų veiklos, konstrukcijų, gamybos bei montavimo klaidų, trumpo elektros sujungimo, įtampos šuolių, indukcijos, vandens, ugnies ir visų rūšių sprogimo, gamtinių jėgų bei bet kokių kitų nenumatytų įvykių. Išmaniojo įrenginio praradimo atveju per 3 (tris) darbo dienas jis turi būti pakeistas kitu, atitinkančiu šioje techninėje specifikacijoje nurodytus reikalavimus.

6. Visai siūlomai įrangai turi būti suteikiama tarptautinė gamintojo garantija darbo vietoje ne trumpesnė nei galimas įrangos nuomos laikotarpis. Reakcijos laikas ne vėliau kaip kita darbo diena. Pilnas įrangos darbingumo atstatymas privalo trukti ne ilgiau kaip 3 (tris) darbo dienas.