2025 m. d.

paslaugų viešojo pirkimo–pardavimo

sutarties Nr. 1 priedas

**TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

1. Įsigyjamos Lietuvos viešojo saugumo ir pagalbos tarnybų skaitmeninio mobiliojo radijo ryšio tinklo (toliau – SMRRT) įrangos talpinimo paslaugos (toliau – Pirkimo objektas):
   1. Pirkimo objektas pavaizduotas lentelėje:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Koordinatės** | **SMRRT įrangos talpinimo vietos adresas su koordinatėmis** | **Modelis** | **TX/RX antenos vnt.** | **RRL antenos vnt.** | **GPS antenos vnt.** | **Antenos aukštis (ne mažiau) m** | **Naudojama galia kW** | **Pastabos** |
|  | 54.74653749, 25.33947234 | Turniškių g., Turniškės. | MTS2 | 3 |  | 1 | 28 | 3 |  |
|  | 54.65301785, 25.14912474 | Kirtimų g. 11, Vilnius. | MTS2 | 3 | 1 | 1 | 55 | 3 |  |
|  | 55.71811697, 21.94953482 | Vatušių g. 6A, Rietavas, Plungės r. | MTS2 | 2 | 1 | 1 | 62 | 3 |  |
|  | 54.64313876, 25.05690877 | Lentvario m., Kęstučio g. 1. | MTS2 | 2 | 2 | 1 | 62 | 3 |  |

* 1. Pirkimo objekto lentelės skiltyse „Modelis“, “TX/RX antenos“, „RRL antenos“, GPS antenos“, „Antenos aukštis“, „Naudojama galia“ apibūdina talpinamos įrangos pagrindines charakteristikas, kurios yra:
     1. SMRRT(MTS2) talpinamos įrangos komplektas, kurios parametrai ir reikalavimai:
        1. bazinė stotis MTS2,  1154 mm x 772 mm x 1221 mm (h) ir 950 kg svorio, montuojama bokšto apačioje ant žemės, pajungiant TX/RX antenas;
        2. Siuntimo ir priėmimo antenoms prijungti prie BS naudojami koaksialiniai kabeliai. Kabeliai klojami stiebo konstrukcijomis ir anteniniais laikikliais.
        3. bazinės stoties MTS2 sunaudojamas elektros galingumas – iki 3 kWh;
        4. TX/RX antenos (2 vnt., o miestuose – 3 vnt.) turi būti sumontuotos bokšte ne žemiau ne žemiau nei nurodyta p. 1.1 lentelės skiltyje „Antenos aukštis“ nuo žemės paviršiaus, tačiau ne aukščiau nei nurodytas dydis metrais plius 20 m. GPS antenos (1 vnt.) gali būti montuojamos žemiau, tačiau saugiu aukščiu nuo žemės paviršiaus;
        5. TX/RX antenų neturi užstoti aukšti pastatai ar medžiai;
        6. Antenų svoris su laikikliais – apie 103 kg.
  2. Pirkimo objekto lentelės skiltyje „Pastabos“ nurodomi atvejai, kai vienoje vietoje turėtų būti talpinami 2 (du) SMRRT įrangos komplektai, kurio vieno iš jų antena bus nukreipta į viršų.

1. Pirkimo objektui taikomi aplinkos apsaugos reikalavimai/kriterijai:
   1. Teikdamas paslaugas tiekėjas turi sunaudoti kaip įmanoma mažiau gamtos išteklių. Dėl šios priežasties visa su sutartimi susijusiu dokumentacija perduodama skaitmeniniu formatu (elektroninė versija). Teikdamas paslaugas tiekėjas turi siekti mažinti popieriaus sunaudojimą, atsisakyti nebūtino dokumentų kopijavimo ar spausdinimo. Dokumentus (tarpinius ir galutinius) teikti tik elektroniniu formatu, esant poreikiui pasirašyti – pasirašyti juos el. parašu.
   2. Šalių susitikimai, jei tai atsižvelgiant į nagrinėjamus klausimus, yra įmanoma, organizuojami nuotoliniu būdu, taip sumažinant aplinkos taršą (degalų išmetimą.
2. Reikalavimai SMRRT įrangos komplekto talpinimo paslaugų teikimui:
   1. Talpinimo paslaugos talpinti bazinę radijo ryšio stotį ir ne mažesnį nei nurodyta antenų skaičių turi būti teikiamos ne blogesniais elektros galios, antenų talpinimo aukščio parametrais nei nurodyta Pirkimo objekto lentelėje;
   2. Paslaugų teikėjas pildo 5 p. siūlomų paslaugų techninių charakteristikų lentelę siūlomais faktiniais parametrais, nurodo objekto fizinės apsaugos lygį (objektas saugomas, teritorija aptverta/ neaptverta);
   3. Įsipareigojimą, kad visą sutarties laikotarpį Teikėjas neblogins SMRRT įrangos komplekto eksploatavimo sąlygų, tai yra, nekeis komponentų komplektų montavimo aukščio, antenų krypties nesuderinus su Pirkėju, nesudarys kitų kliūčių SMRRT įrangos komplekto eksploatacijai;
   4. Įsipareigojimą, kad SMRRT įranga bus aprūpinama elektros energija, kurios patikimumo kategorija ne žemesnė kaip 3-ia;
   5. Įsipareigojimą, kad iš anksto, bet ne vėliau kaip prieš 15 (penkiolika) dienų Pirkėjo bus informuota apie planuojamus Tiekėjo infrastruktūros objektų remonto darbus, galinčius trukdyti Pirkėjui naudoti SMRRT įrangos komplektą;
   6. Įsipareigojimą, kad nustačius incidentą, avariją arba tikėtiną galimybę jiems įvykti vietoje, kur patalpinta SMRRT įrangos komplektas, nedelsiant apie tai pranešti Pirkėjo atsakingam asmeniui, o avariniais atvejais nedelsiant skirti savo atstovą atlikti avarijos vietos apžiūrai ir leisti Pirkėjui imtis veiksmų avarijos pasekmėms likviduoti, užtikrinti patekimą į objektą per įmanomai trumpiausią laiką;
   7. Įsipareigojimą neatlygintinai ir netrukdomai užtikrinti Pirkėjo atstovų ir trečiųjų asmenų, su kuriais Pirkėjas yra sudaręs sutartis dėl SMRRT įrangos priežiūros paslaugos teikimo, patekimą į objektą 24 (dvidešimt keturias) valandas per parą, 7 (septynias) dienas per savaitę, per įmanomai trumpiausią laiką, tačiau ne vėliau kaip per 4 (keturias) darbo valandas nuo Pirkėjo kreipimosi į Tiekėjo atstovą momento, laikantis Tiekėjo nustatytų patekimo į objektą ir darbų atlikimo objekte sąlygų;
   8. Atlyginimą už dėl Tiekėjo arba tiekėjo interesais veikiančių trečiųjų asmenų kaltės visiškai (nepataisomai) sugadintą, sunaikintą ar prarastą objekte patalpintą ir naudojamą SMRRT įrangos komplektą ar jo dalį, teisės aktų nustatyta tvarka atlyginant Pirkėjui sugadintos, sunaikintos ar prarastos SMRRT įrangos likutinę vertę, o jeigu sugadintą SMRRT įrangą įmanoma suremontuoti, atlyginant Pirkėjui visas protingas su sugadintos SMRRT įrangos remontu susijusias išlaidas;
   9. Įsipareigojimą bendradarbiauti ir tarpininkauti Pirkėjui vykdant veiklą, susijusią su leidimų, sutikimų suderinimų ar kitos formos dokumentų gavimu SMRRT įrangos veiklai užtikrinti.
3. Paslaugų teikėjas siūlomų paslaugų technines charakteristikas pildo Pasiūlymo formos lentelėse (pridedama).
4. Talpinimo paslaugų terminas 35 (trisdešimt penki) mėnesiai.

|  |  |
| --- | --- |
| **PIRKĖJAS**  **Informatikos ir ryšių departamentas**  **prie Lietuvos Respublikos vidaus**  **reikalų ministerijos**  Direktorė  Viktorija Rūkštelė | **TIEKĖJAS**  **AB „Telia Lietuva“**  Viešojo sektoriaus padalinio Vidutinio ir smulkaus viešojo sektoriaus komandos vadovė  Jūratė Navickienė |