

**LIETUVOS RESPUBLIKOS
RYŠIŲ REGULIAVIMO TARNYBA**

**UNIVERSALIŲJŲ ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ PASLAUGŲ
PRIEINAMUMO IR ĮPERKAMUMO TYRIMŲ ATASKAITA**

**2023-01-12
Vilnius**

TURINYS

1	Įvadas	3
1.1	Universaliųjų elektroninių ryšių paslaugų prieinamumo ir įperkamumo tyrimų teisinis pagrindas Lietuvos Respublikoje	3
1.2	Universaliųjų elektroninių ryšių paslaugų prieinamumo ir įperkamumo tyrimų eiga	4
2	Universaliųjų elektroninių ryšių paslaugų rinkos apibrėžimas	5
2.1	Universaliųjų elektroninių ryšių paslaugų rinkos apibrėžimas iki geografinės aprėpties vertinimo	5
2.1.1	Universaliųjų elektroninių ryšių paslaugų kriterijai	6
2.1.2	Universaliųjų elektroninių ryšių paslaugų, teikiamų skirtingomis technologijomis, pakeičiamumo pagal kokybę, paslaugų apimtį ir kainą vertinimas	9
2.1.2.1	Vertinimas pagal kokybės kriterijų	9
2.1.2.2	Vertinimas pagal paslaugų apimtį ir kainos kriterijus	16
2.2	Universaliųjų elektroninių ryšių paslaugų rinkos geografinės aprėpties vertinimas	18
3	Universaliųjų elektroninių ryšių įperkamumo ir prieinamumo tyrimas	20
3.1	Gyvenamųjų patalpų padengiamumo tinklais, kuriais teikiamos prieinamos ir įperkamos UER paslaugos, analizė pagal savivaldybes	21

1 IVADAS

1.1 Universaliųjų elektroninių ryšių paslaugų prieinamumo ir įperkamumo tyrimų teisinis pagrindas Lietuvos Respublikoje

2018 m. gruodžio 20 d. įsigaliojusiame naujajame Europos elektroninių ryšių kodekse¹ (toliau – Kodeksas) buvo atnaujinti reikalavimai universaliosioms elektroninių ryšių paslaugoms (toliau – UER paslaugos). Kodekse peržiūrėta UER paslaugų apimtis – nebeliko privalomumo teikti taksofono paslaugas, tačiau atsirado reikalavimas užtikrinti visiems vartotojams pakankamos spartos plačiajuosčio interneto prieigą.

(2) 2022 m. gruodžio 1 d. įsigaliojo Lietuvos Respublikos elektroninių ryšių įstatymo (toliau – ERĮ) pakeitimai, kuriais į Lietuvos elektroninių ryšių teisę perkeliama Kodekso nuostatos. ERĮ 8 straipsnio 2 dalies 2 punkte įtvirtintas vienas iš Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos (toliau – RRT) uždavinių – pagal kompetenciją užtikrinti galimybę naudotis UER paslaugomis. ERĮ 3 straipsnio 78 punkte nurodyta, kad UER paslaugos – minimalus skaičius nustatytos kokybės elektroninių ryšių paslaugų, kurios už prieinamą kainą turi būti teikiamos Lietuvos Respublikos teritorijoje visiems tokias paslaugas pageidaujantiems gauti viešųjų elektroninių ryšių paslaugų vartotojams. ERĮ 9 straipsnio 1 dalies 9 punkte numatyta, kad RRT, be kita ko, rengia ir tvirtina Universaliųjų paslaugų teikimo taisykles, nustato įpareigojimus nepaskirtiems teikti universaliasias paslaugas ūkio subjektams, kad būtų galima tinkamai teikti universaliasias paslaugas. Vadovaujantis ERĮ 37 straipsnio 1 dalimi, Lietuvos Respublikos teritorijoje privalo būti užtikrintas kalbinio ryšio paslaugų ir pakankamos plačiajuosčio interneto prieigos (toliau – UER interneto prieigos paslaugos) paslaugų teikimas fiksuotoje vietoje. ERĮ 37 straipsnio 2 dalimi įtvirtinama, kad UER paslaugų teikimo sąlygas ir tvarką nustato RRT, o ši nuostata įgyvendinta Universaliųjų elektroninių ryšių paslaugų teikimo taisyklėse² (toliau – Taisyklės).

(3) Taisyklės nustato UER paslaugų teikimo tvarką ir sąlygas, įpareigojimų viešųjų elektroninių ryšių paslaugų teikėjams užtikrinti UER paslaugų prieinamumą ir teikti UER paslaugas, įpareigojimų teikti įperkamas UER paslaugas nepasiturintiems gyventojams, kurie turi teisę gauti arba gauna piniginę socialinę paramą pagal Lietuvos Respublikos piniginės socialinės paramos nepasiturintiems gyventojams įstatymą, ar socialinių paslaugų gavėjams, kurie gauna socialines paslaugas Lietuvos Respublikos socialinių paslaugų įstatymo nustatyta tvarka ir sąlygomis, nustatymo ir (arba) panaikinimo tvarką, sąlygas ir atvejus ir panešimo apie ketinimą perleisti visą prieigos prie viešojo elektroninių ryšių tinklo turtą ar didelę jo dalį nuosavybės teise kitam ūkio subjektui teikimo tvarką ir sąlygas, taip pat informacijos apie universaliasias paslaugas teikimo tvarką ir sąlygas.

(4) ERĮ 37 straipsnio 4 dalyje numatyta, kad RRT, nustatydamą efektyviausią ir tinkamiausią UER paslaugų teikimo būdą, kuriuo užtikrinamas UER paslaugų prieinamumas, visuomenės interesai ir daroma mažiausia įtaka konkurencijai elektroninių ryšių rinkoje, įskaitant viešųjų elektroninių ryšių paslaugų teikimo sąlygas ir kainas, laikosi objektyvumo, skaidrumo, nediskriminavimo ir proporcingumo principų. Siekdama nustatyti, ar visoje Lietuvos Respublikos teritorijoje yra prieinamos ir įperkamos UER paslaugos, ir laikydamasi Taisyklių reikalavimų RRT ne rečiau kaip kartą per 3 metus atlieka tyrimus, kuriais įvertinama, ar UER paslaugos yra teikiamos visoje Lietuvos Respublikos teritorijoje (Taisyklių 11 punktas) (toliau – prieinamumo tyrimas) ir ar jos yra įperkamos nepasiturintiems gyventojams ar socialinių paslaugų gavėjams (Taisyklių 36 punktas) (toliau – įperkamumo tyrimas). Tiek prieinamumo, tiek ir įperkamumo tyrimus RRT, atitinkamai vadovaudamasi Taisyklių 12 ir (arba) 37 punktu, gali atlikti ir nesilaikydama 3 metų periodiškumo šiais atvejais:

¹ Europos parlamento ir Tarybos direktyva (ES) 2018/1972. Nuoroda: <https://eur-lex.europa.eu/eli/dir/2018/1972/2018-12-17>

² Patvirtintose direktoriaus 2022 m. balandžio 8 d. įsakymu Nr. (1.9E) 1V-257 „Dėl Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus 2011 m. rugsėjo 20 d. įsakymo Nr. 1V-889 „Dėl Universaliųjų elektroninių ryšių paslaugų teikimo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo”.

- suinteresuotų asmenų prašymu;
- valstybės ar savivaldybių institucijų prašymu;
- savo iniciatyva.

1.2 Universalųjų elektroninių ryšių paslaugų prieinamumo ir įperkamumo tyrimų eiga

(5) 2022 m. balandžio 28 d. RRT direktoriaus įsakymu Nr. (1.9E) 1V-344 „Dėl universalųjų elektroninių ryšių paslaugų prieinamumo ir įperkamumo tyrimo“ buvo pradėti UER paslaugų prieinamumo ir įperkamumo tyrimai, kurių tikslas nustatyti, ar Lietuvos Respublikos teritorijoje ar jos dalyje įprastomis komercinėmis sąlygomis yra užtikrinamos ERĮ 37 straipsnio 1 dalyje nurodytų universalųjų paslaugų teikimas ir ar universaliosios paslaugos yra įperkamos nepasiturintiems gyventojams ar socialinių paslaugų gavėjams.

(6) UER paslaugų prieinamumo tyrimą sudaro šie etapai:

- Vertinimas, ar visoje Lietuvos Respublikos teritorijoje įprastomis komercinėmis sąlygomis yra užtikrinamas UER paslaugų teikimas, įskaitant vertinimą, ar visoje Lietuvos Respublikos teritorijoje visiems vartotojams UER paslaugos yra teikiamos už prieinamą kainą. Vertinimo metu RRT atsižvelgia į Lietuvos statistikos departamento duomenis apie vidutines gyventojų vartojimo išlaidas, taip pat kitą informaciją, kurios reikia nustatant, kokią savo pajamų dalį vartotojai gali skirti UER paslaugoms įsigyti.
- Pasiūlymo elektroninių ryšių paslaugų teikėjams pareikšti pageidavimą būti įpareigotiems užtikrinti UER paslaugų teikimą, įskaitant jų teikimą RRT nustatytais prieinamomis kainomis, skelbimas, gautų dokumentų ir informacijos įvertinimas.
- Įpareigojimo užtikrinti UER paslaugų prieinamumą ir teikti UER paslaugas, įskaitant jų teikimą RRT nustatytais prieinamomis kainomis, nustatymas ar panaikinimas.

(7) Pirmajame UER paslaugų prieinamumo tyrimo etape yra apibrėžiama UER paslaugų rinka ir atliekamas vertinimas, ar visoje Lietuvos Respublikos teritorijoje visiems vartotojams UER paslaugos yra prieinamos, įskaitant vertinimą, ar UER paslaugos teikiamos už prieinamą kainą. Jeigu nustatoma, kad visoje šalyje ar tam tikroje jos dalyje UER paslaugos nėra prieinamos, tuomet pereinama prie antrojo tyrimo etapo.

(8) Antrajame etape RRT viešai skelbia pasiūlymą elektroninių ryšių paslaugų teikėjams pareikšti pageidavimą būti įpareigotiems teikti UER paslaugas arba jų dalį, įskaitant jų teikimą RRT nustatyta prieinama kaina (Taisyklių 15 – 25 punktai). Jei sulaukiama bent vieno prašymo, kuriuo pareiškiamas pageidavimas būti įpareigotiems teikti UER paslaugas, RRT vertina, ar pateiktas prašymas neturi trūkumų ir ar operatorius gebėtų užtikrinti UER paslaugų teikimą. Nenustačius trūkumų ir įvertinus, kad operatorius gebėtų teikti UER paslaugas, RRT sprendimas skelbiamas viešajai konsultacijai. Jei per viešąją konsultaciją nesulaukiama motyvuotų argumentų, kodėl operatorius negalėtų būti įpareigotas teikti UER paslaugas, RRT įpareigoja pasisiūliusį operatorių teikti UER paslaugas ar jų dalį, įskaitant šių paslaugų teikimą prieinama kaina.

(9) Jei antrojo etapo metu nė vienas elektroninių ryšių paslaugų teikėjas nėra įpareigojamas užtikrinti UER paslaugų, pereinama prie trečiojo etapo.

(10) Trečiajame etape RRT atlieka vertinimą (Taisyklių 27 – 31 punktai), kuris teikėjas gebėtų geriausiai užtikrinti UER paslaugų prieinamumą. Atliekant vertinimą atsižvelgiama į geografinę valdomo viešojo elektroninių ryšių tinklo aprėptį, teikėjo užimamą mažmeninių paslaugų rinkų dalį, finansinį stabilumą ir kitus kriterijus, kuriuos RRT laiko reikšmingais ir kurie turi įtakos gebėjimui užtikrinti UER paslaugų teikimą. Po atlikto vertinimo sprendimą dėl nustatyto operatoriaus RRT skelbia viešajai konsultacijai. Jei per viešąją konsultaciją būtų nustatyta objektyvių aplinkybių, dėl ko operatorius negalėtų teikti UER paslaugų, vertinimas atliekamas iš naujo. Jei viešosios konsultacijos metu nebūtų gauta motyvuotų pastabų ir (ar) prieštaravimų, dėl kurių operatorius negalėtų būti įpareigojamas užtikrinti UER paslaugų, RRT įpareigotų operatorių teikti UER paslaugas ir tyrimas būtų užbaigiamas.

(11) UER paslaugų įperkamumo tyrimą sudaro šie etapai:

- įperkamo rodiklio (pinigų sumos) nepasiturintiems gyventojams ar socialinių paslaugų gavėjams nustatymas ir jo suderinimas su Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministerija;
- vertinimas, ar teikėjų siūlomos UER paslaugų kainos yra įperkamos nepasiturintiems gyventojams ar socialinių paslaugų gavėjams;
- įpareigojimo teikti įperkamas UER paslaugas nustatymas ir (arba) panaikinimas.

(12) Pirmajame UER paslaugų įperkamo tyrimo etape, kaip minėta, nustatomas įperkamo rodiklis nepasiturintiems gyventojams ar socialinių paslaugų gavėjams, įvertinant naujausius rodikliui reikšmingus duomenis ir nustatytas rodiklis yra suderinamas su Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministerija (daugiau apie rodiklio sudarymą žr. Ataskaitos 2.1 dalyje).

(13) Atliekant UER paslaugų įperkamo tyrimo antrąjį etapą yra apibrėžiama UER paslaugų rinka ir atliekamas vertinimas, ar visoje Lietuvos Respublikos teritorijoje UER paslaugų kainos yra įperkamos nepasiturintiems gyventojams ar socialinių paslaugų gavėjams. Jeigu nustatoma, kad visoje šalyje ar tam tikroje jos dalyje UER paslaugos nėra įperkamos nepasiturintiems gyventojams ar socialinių paslaugų gavėjams, tuomet pereinama prie trečiojo tyrimo etapo.

(14) Trečiajame etape Taisyklių nustatyta tvarka ir sąlygomis (Taisyklių 41 – 45 punktai) RRT atlieka vertinimą, pagal kurį nustatoma, kurie teikėjai gali būti įpareigoti teikti įperkamas UER paslaugas (t. y. kurie teikėjai gali siūlyti nepasiturintiems gyventojams ar socialinių paslaugų gavėjams specialius UER paslaugų rinkinius ar taikyti specialias UER kainas), nustato įpareigojimą teikti įperkamas UER paslaugas ir tyrimas yra užbaigiamas.

2 UNIVERSALIŲJŲ ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ PASLAUGŲ RINKOS APIBRĖŽIMAS

(15) ERĮ 16 straipsnio 2 dalies 1 punkte nurodyta, kad pirmasis RRT atliekamos rinkos tyrimo procedūros etapas yra atitinkamos rinkos (produktų (paslaugų) ir geografinės), kurios charakteristikos yra tinkamos ERĮ 17 straipsnyje nurodytiems įpareigojimams taikyti, apibrėžimas. Pastebėtina, kad nors ši ERĮ nuostata kalba apie rinkų tyrimus, susijusius su didelę įtaką turinčių ūkio subjektų nustatymu ir įpareigojimų jiems taikymu, tačiau ir atliekant kitus tyrimus, pvz., dėl UER paslaugų teikimo, yra tikslinga vadovautis ta pačia praktika, t. y. visų pirma aiškiai apibrėžti rinką, o po to jau atlikti atitinkamus skaičiavimus ar vertinimą apibrėžtoje rinkoje. Atsižvelgiant į tai, toliau šioje ataskaitos dalyje bus apibrėžiama UER paslaugų rinka, apibrėžimo procesą skaidant į du etapus: UER paslaugų rinkos apibrėžimą iki jos geografinės aprėpties vertinimo ir UER paslaugų rinkos geografinės aprėpties vertinimą.

2.1 Universaliųjų elektroninių ryšių paslaugų rinkos apibrėžimas iki geografinės aprėpties vertinimo

(16) Produkto (paslaugos) rinkos apibrėžimo tikslas yra nustatyti visus produktus ir (arba) paslaugas, kurie pirkėjų požiūriu yra tinkamas vienas kito pakaitalas pagal savybes, naudojimą ir kainas. Apibrėžiant atitinkamą produkto rinką yra analizuojamos konkrečios paslaugos pakeičiamumas paklausos ir pasiūlos atžvilgiu. Didelės įtakos rinkoje nustatymo gairių 44 punkte rekomenduojama išanalizuoti ne tik, ar palyginamos teikiamų paslaugų charakteristikos, ar lyginamos paslaugos naudojamos tiems patiems paslaugų gavėjų tikslams realizuoti, ar teikiamų paslaugų kainos yra palyginamos, bet ir atkreipti dėmesį į šių paslaugų teikimo konkurencines sąlygas bei į pasiūlos ir paklausos struktūrą. Didelės įtakos rinkoje nustatymo gairių 45 punkte nustatyta, kad skirtingi būdai (fizinė prasme), paslaugų gavėjo požiūriu naudojami tai pačiai paslaugai teikti ir atitinkantys vartotojo poreikius, gali būti įtraukti į nagrinėjamą atitinkamą rinką.

(17) Atsižvelgiant į tai, toliau šioje ataskaitoje bus analizuojami elektroninių ryšių paslaugų kriterijai (savybės), kurių užtikrinimas garantuos vartotojų poreikius, taikomus UER paslaugoms, todėl tokios elektroninių ryšių paslaugos galės būti įtraukiamos į nagrinėjamą atitinkamą UER paslaugų rinką.

2.1.1 Universalųjų elektroninių ryšių paslaugų kriterijai

(18) RRT nuomone, svarbiausi kriterijai, kurie apsprendžia, ar komerciniu pagrindu rinkoje teikiamos elektroninių ryšių paslaugos galėtų būti laikomos UER paslaugomis ir įtrauktos į UER paslaugų rinkos apibrėžimo sritį, yra kokybė, paslaugų apimtis ir kaina. Atsižvelgiant į tai, toliau šioje ataskaitos dalyje bus apibrėžiami šie kriterijai, nustatomos jų reikšmės.

Kokybė:

(19) Taisyklių 6 punkte numatyta, kad UER interneto prieigos paslaugos laikytinos interneto prieigos paslaugos, užtikrinančios ne mažesnę nei 10 Mbps gaunamojo (angl. *download*) ir ne mažesnę nei 1 Mbps siunčiamojo (angl. *upload*) ryšio duomenų perdavimo spartą ir suteikiančios galimybę naudotis bent šiomis paslaugomis (toliau visos kartu – UER turinio paslaugos):

- elektroniniu paštu;
- paieškos sistemomis, kuriomis naudojantis galima ieškoti ir surasti bet kokio pobūdžio informaciją;
- bazinio mokymo ir švietimo elektroninėmis priemonėmis;
- elektroniniais laikraščiais arba naujienų portalais;
- elektroniniu prekių ir (arba) paslaugų pirkimu;
- darbo paieška ir darbo paieškos priemonėmis;
- profesinių ryšių tinklų kūrimu;
- elektronine bankininkyste;
- e. valdžios paslaugomis;
- socialiniais tinklais ir pokalbiais tiesioginiu režimu;
- skambučiais ir standartinės kokybės vaizdo skambučiais.

(20) Pastebėtina, kad panašūs UER interneto prieigos paslaugos greಿತaveikos reikalavimai įtvirtinti ir Europos Komisijos 2016 m. dokumente „Universalųjų paslaugų apimtys apžvalga“³, kuriame nurodoma, kad 2020 m. UER paslaugoms gauti reikalinga bent 9,6 Mbps gaunamojo ryšio sparta.

(21) RRT vertinimu, UER paslaugų turinio teikimui nėra reikalingi kiti (neskaitant duomenų perdavimo spartos) itin aukšti duomenų perdavimo paslaugų kokybę apibūdinantys paslaugų parametrai, tokie kaip stabilumas, vėlinimas (angl. *latency*), vėlinimo nuokrypis (angl. *jitter*), dedikuotas ryšys tarp atskirų nutolusių serverių ar taškų, duomenų srauto persikirstymas, tinklų saugumas ir privatumas, todėl analizuojant interneto prieigos paslaugas ir vertinant, ar jos laikytinos UER interneto prieigos paslaugomis į šiuos kriterijus nebus atsižvelgiama, t. y. vertinant kokybę bus atsižvelgiama tik į duomenų perdavimo spartą.

(22) Pabrėžtina, kad nei nacionaliniai ir tarptautiniai teisės aktai, nei gairės ir rekomendacijos nenustato kalbinio ryšio paslaugų teikimo kokybinių reikalavimų, todėl kiekvienai iš Europos Sąjungos valstybių yra palikta atsakomybė papildomai nustatyti ar nenustatyti tinkamą ir pagrįstą kalbinio ryšio paslaugų kokybę. RRT kasmet vykdo mobilaus kalbinio ryšio paslaugų kokybės vertinimo matavimus, kurių metu įvertinami šie rodikliai: nesėkmingų skambučių dalis, skambučių sujungimo trukmė, balso perdavimo kokybė, nutrūkusių skambučių dalis. Pagal pastarųjų metų rezultatus visų operatorių teikiamų kalbinio ryšio paslaugų kokybė yra stabiliai gera – vidutinės kokybės rodiklių vertės kinta nežymiai, o skirtumai tarp operatorių yra nedideli. Pastarasis reikšmingas pokytis atnešęs kalbinio ryšio kokybės pagerėjimą buvo susijęs su 4G tinkle veikiančios VoLTE technologijos panaudojimu kalbinio ryšio paslaugai teikti, t. y. technologija skirta duomenų perdavimui ir mobiliai interneto prieigos paslaugai teikti yra panaudojama ir kalbinio ryšio paslaugai teikti. Atsižvelgiant į tai, kad visų Lietuvos Respublikoje teikiamų kalbinio ryšio paslaugų kokybė yra gera, šioms paslaugoms papildomi kokybės kriterijai nebus nustatomi.

Paslaugų apimtis:

³ Nuoroda į Europos komisijos dokumentą „Review of the scope of universal service“ <https://op.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/6eee3cb7-9adf-11e6-868c-01aa75ed71a1>

(23) Kaip rodo RRT skaičiavimai, kurie buvo atlikti modeliuojant vartotojo, besinaudojančio interneto prieigos paslaugomis, elgseną, ir sulygtinti su operatorių pateiktais preliminariais vertinimais bei jų pateiktais duomenimis, parodančiais, kiek vidutiniškai duomenų sunaudoja viešųjų elektroninių ryšių paslaugų gavėjai, turintys mobiliojo ryšio mokėjimo planus su mažiausiu duomenų kiekiu, nustatyta, kad teikdami UER turinio paslaugas operatoriai užtikrina 400–600 MB duomenų gavimą per mėnesį. Atkreiptinas dėmesys į tai, kad duomenų kiekis, kuris perduodamas naudojantis interneto prieigos paslaugomis labai priklauso nuo vartotojo elgsenos. Tam reikšmingą poveikį turi ne tik tai, kokias turinio paslaugas ar įrangą vartotojas renka, bet ir nuo lūkesčių, koks yra turimas (galimas perduoti) duomenų kiekis. Pavyzdžiui, tikėtina, kad nustačius duomenų kiekio ribojimą iki 600 MB, vartotojas atitinkamai ribos savo naudojimąsi paslaugomis ir faktiškai išnaudos žymiai mažiau (apie 1,5–2 kartus mažiau) duomenų, nei jam yra suteiktas kiekis. Norint užtikrinti, kad faktinis duomenų suvartojimas pasiektų tam tikrą lygį, nominalus kiekis turėtų būti 1,5–2 kartus didesnis. Be kita ko, dabartiniais RRT renkamais duomenimis, duomenų kiekis, kurį perduoda vartotojai naudodamiesi mobiliąja interneto prieiga auga kiekvienais metais apie 20 proc. Taigi, atsižvelgiant į ilgalaikę UER paslaugų naudojimosi perspektyvą ir vartotojo elgseną daroma išvada, kad 1 GB duomenų per mėnesį užtikrins galutiniam paslaugų gavėjui galimybę gauti UER interneto prieigos paslaugas.

(24) Pabrėžtina, kad nei nacionaliniai ir tarptautiniai teisės aktai, nei gairės ir rekomendacijos nenustato ne tik kokybinių, bet ir kiekybinių kalbinio ryšio paslaugų teikimo reikalavimų, todėl kiekvienai iš Europos Sąjungos valstybių yra palikta atsakomybė nustatyti tinkamą ir pagrįstą minimalų kalbinio ryšio paslaugų minučių kiekį per mėnesį, kuris atitiktų kalbinio ryšio paslaugoms taikomą kriterijų. Siekiant nustatyti, koks minimalus kabininio ryšio paslaugų minučių kiekis atitiktų UER paslaugas, svarbu įvertinti pokalbių trukmę galutiniams paslaugų gavėjams naudojantis kalbinio ryšio paslaugomis. Atkreiptinas dėmesys, kad atsižvelgiant į tai, jog Lietuvos Respublikoje kalbinio ryšio paslaugos teikiamos fiksuotojo ir mobiliojo ryšio tinkluose, apskaičiuojant šią pokalbių trukmę svarbu išanalizuoti abiejų tinklų duomenis. Kaip rodo RRT surinkti vieno paslaugų gavėjo per mėnesį inicijuotų skambučių trukmės statistiniai duomenys, per paskutinius 5 metus vidutinė inicijuotų skambučių trukmė mobiliojo ryšio tinkle buvo 207,28 min., o fiksuotojo ryšio tinkle – 133,89 min. Bendra vidutinė inicijuotų skambučių trukmė mobiliojo ir fiksuotojo ryšio tinkluose sudarė 170,59 min./mėn. Pastebėtina, kad 2017–2019 m. laikotarpiu tiek mobiliojo, tiek fiksuotojo ryšio tinkluose nežymiai paaugo inicijuotų pokalbių minučių kiekis, tačiau 2020–2021 m. dėl COVID19 pandemijos ir jos poveikio įprastiniam gyvenimo būdai (pvz., darbo iš namų, fizinių kontaktų ribojimo ir t.t.) pokalbių trukmė smarkiai išaugo: didžiausia vidutinė inicijuotų skambučių trukmė mobiliojo ryšio tinkle pasiekta 2020 m. iki 232,1 min./mėn., o fiksuotojo ryšio tinkle – 2021 m. iki 200,15 min./mėn. Pažymėtina, kad kaip rodo 2022 m. I–III ketv. duomenys, pokalbių trukmė grįžta į prieš COVID19 pandemiją buvusį lygį ir, pavyzdžiui, mobiliojo ryšio tinkluose vieno paslaugų gavėjo inicijuotų skambučių trukmės vidurkis šiais ketvirčiais svyravo nuo 206,1 min./mėn. iki 215,3 min./mėn.

(25) Atsižvelgiant į vidutinės inicijuotų skambučių trukmės kitimo tendencijas ir į tai, kad UER paslaugų prieinamumo ir įperkamumo tyrimas atliekamas kas 3-jus metus, nustatant UER paslaugoms užtikrinti reikalingą kalbinio ryšio minučių kiekį per mėnesį, vidutinės vieno paslaugų gavėjo per mėnesį inicijuotų skambučių trukmės vidurkis mobiliojo ir fiksuotojo ryšio tinkluose apvalinamas iki 200 min. RRT vertinimu, šis minučių kiekis užtikrins tiek esamus, tiek ir ateityje būsimus galutinio paslaugų gavėjo poreikius.

Kaina:

(26) Trečiasis kriterijus, kurį turi atitikti UER paslauga, yra šių paslaugų kaina. Remdamasi Taisyklių 13.1 papunkčiu, RRT atlieka vertinimą, „<...> ar visoje Lietuvos Respublikos teritorijoje visiems vartotojams universaliosios paslaugos yra teikiamos už prieinamą kainą; vertinimo metu Tarnyba atsižvelgia į Lietuvos statistikos departamento duomenis apie vidutines gyventojų vartojimo išlaidas, taip pat kitą informaciją, kurios reikia nustatant, kokią savo pajamų dalį vartotojai gali skirti universaliosioms paslaugoms įsigyti,“. Be kita ko, vadovaudamasi Taisyklių 39.1 papunkčiu, RRT taip pat turi nustatyti įperkamumo rodiklį – tai yra pinigų sumos, kurią nepasiturintys gyventojai ar socialinių paslaugų gavėjai

galėtų skirti UER paslaugoms įsigyti – ir šis rodiklis privalo būti suderintas su Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministerija. Atsižvelgdama į Taisyklių nuostatas ir papildomuose šaltiniuose pateiktus duomenis, RRT turi nustatyti du kainų rodiklius:

- įperkamumo rodiklis visiems vartotojams (toliau – ĮRV), kuris parodo, kokią dalį savo pajamų UER paslaugoms gali skirti visi vartotojai;
- įperkamumo rodiklis socialiai remtiniams asmenims (toliau – ĮRS), kuris parodo, kokią dalį savo pajamų UER paslaugoms gali skirti nepasiturintys ar socialines paslaugas gaunantys asmenys.

(27) Atsižvelgdama į Taisyklių 13.1 ir 39.1 papunkčius, RRT apskaičiuoja ĮRV ir ĮRS ir nustato, kokią savo pajamų dalį vartotojai gali skirti UER paslaugoms įsigyti, neišskirdama atskirai kalbinio ryšio ar interneto prieigos paslaugų.

(28) Vertindama ĮRV, RRT atsižvelgia į Lietuvos statistikos departamento duomenis apie vidutinės vartojimo išlaidas, tenkančias vienam namų ūkio nariui per mėnesį⁴, už ryšių ir informacijos perdavimą (toliau – VVI) ir į Lietuvos banko skelbiamą vidutinės metinės infliacijos, apskaičiuotos pagal suderintą vartotojų kainų indeksą, ateinančių metų (2023 m.) prognozę⁵ (toliau – SVKI).

(29) ĮRV apskaičiuojamas, VVI padauginus iš SVKI, pagal formulę:

(a) $\text{ĮRV} = \text{VVI} * (1 + \text{SVKI})$

(i) VVI: 24,7 Eur

(ii) SVKI: (1 + 8,4 proc.)

(b) ĮRV – apskaičiuota, remiantis naujausiais šiuo metu viešai skelbiamais duomenimis:

$\text{ĮRV} = 24,7 \text{ Eur} * (1 + 8,4 \text{ proc.}) = 26,77 \text{ Eur}.$

(30) Siekdama įvertinti ĮRS, RRT atsižvelgia į valstybės remiamą pajamų dydį ir procentinę išlaidų dalį, tenkančią ryšiams nuo vidutinių vieno namų ūkio nario patiriamų vartojimo išlaidų per mėnesį, kartu įvertindama Lietuvos banko skelbiamą vidutinės metinės infliacijos, apskaičiuotos pagal suderintą vartotojų kainų indeksą, ateinančių metų (2023 m.) prognozę.

(31) ĮRS nepasiturintiems ar socialines paslaugas gaunantiems gyventojams apskaičiuojamas valstybės remiamų pajamų dydį⁶ (toliau – VRP) padauginus iš procentinės išlaidų dalies, tenkančios ryšiams nuo vidutinių vieno namų ūkio nario patiriamų vartojimo išlaidų per mėnesį⁷ (toliau – VVD), kartu įvertinant SVKI, pagal formulę:

(a) $\text{IRS} = \text{VRP} * \text{VVD} * (1 + \text{SVKI})$

(i) VRP: 147 Eur

(ii) VVD: 5,6 proc. (procentinė išlaidų dalis, tenkanti ryšiams nuo vidutinių vieno namų ūkio nario patiriamų vartojimo išlaidų per mėnesį (24,7 Eur nuo 438,5 Eur = 5,6 proc.)

(iii) SVKI: (1 + 8,4 proc.)

(b) IRS, apskaičiuotas remiantis naujausiais šiuo metu viešai skelbiamais duomenimis:

$\text{IRS} = 147 \text{ Eur} * 5,6 \text{ proc.} * (1 + 8,4 \text{ proc.}) = 8,92 \text{ Eur}.$

(32) Atkreiptinas dėmesys, kad Tyrimo metu apskaičiuotų rodiklių sumos gali keistis, atsižvelgiant į esamus formulės sudedamųjų dalių pasikeitimus rinkoje.

Ataskaitos 2.1.1 dalies apibendrinimas ir išvados:

(33) Išanalizavus UER paslaugoms apibrėžti naudojamus kokybės, paslaugų apimtį ir kainos parametrus nustatyta, kad UER paslaugomis gali būti tik tokios elektroninių ryšių paslaugos, kurios:

- užtikrina ne mažesnę nei 10 Mbps gaunamojo ir ne mažesnę nei 1 Mbps siunčiamojo ryšio duomenų perdavimo spartą;
- suteikia bent 1 GB duomenų per mėnesį;
- suteikia bent 200 min. kalbinio ryšio paslaugų;

⁴<https://osp.stat.gov.lt/statistiniu-rodikliu-analize?indicator=S3R0435#/>

⁵<https://www.lb.lt/lt/infliacija#ex-1-1>

⁶<https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/fc390a20dc2511ec8d9390588bf2de65>

⁷<https://osp.stat.gov.lt/statistiniu-rodikliu-analize?indicator=S3R0435#/>

- kainuoja ne daugiau nei 26,77 Eur/mėn., o nepasiturintiems ar socialines paslaugas gaunantiems gyventojams ne daugiau nei 8,92 Eur/mėn.

(34) Atsižvelgus į tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad tos elektroninių ryšių paslaugos, kurios užtikrins aukščiau išvardintus kriterijus, tenkins UER paslaugų vartotojų poreikius, todėl paklausos atžvilgiu tarpusavyje bus pakeičiamos.

2.1.2 Universalųjų elektroninių ryšių paslaugų, teikiamų skirtingomis technologijomis, pakeičiamumo pagal kokybę, paslaugų apimtį ir kainą vertinimas

(35) RRT turimais duomenimis, 2021 m. Lietuvoje mažmeninės interneto prieigos ir kalbinio ryšio paslaugos buvo teikiamos:

- viešaisiais fiksuotojo ryšio tinklais:
 - šviesolaidinėmis linijomis iki gavėjo (angl. *Fiber to the Home*) ir iki pastato (angl. *Fiber to the Building*) (toliau abi kartu – FTTx),
 - metalinėmis vytos poros linijomis, naudojant xDSL (angl. *Digital Subscriber Line*) technologiją,
 - belaidžio ryšio technologijų linijomis,
 - bendraašio kabelio linijomis, naudojant Docsis (angl. *Data Over Cable Service Interface Specification*) technologiją,
 - neekranuotomis vytos poros (angl. *Unshielded Twisted Pair*) (toliau – UTP) linijomis, vietinėmis ekranuotomis vytos poros (angl. *Shielded Twisted Pair*) (toliau – STP) linijomis ir skirtąja linija (toliau visos kartu – kitos technologijos);
- viešaisiais judriojo ryšio tinklais;
- viešuoju palydovinio ryšiu tinklu.

(36) Atkreiptinas dėmesys, kad nei ERI, nei jo įgyvendinamieji teisės aktai nenurodo konkrečios technologijos, kuria turėtų būti teikiamos UER paslaugos, todėl, vadovaujantis technologinio neutralumo principu, apibrėžiant UER paslaugas bus vertinamos visos elektroninių ryšių paslaugoms teikti Lietuvos Respublikoje naudojamos technologijos ir į UER paslaugų apibrėžimo sritį bus įtraukiamos tik tos, kurios atitiks UER paslaugoms taikomus kokybės, suteikiamų paslaugų apimtį ir kainos kriterijus.

2.1.2.1 Vertinimas pagal kokybės kriterijų

Viešieji fiksuotojo ryšio tinklai

(37) Kaip apibrėžta šios ataskaitos 2.1.1 dalyje, minimali UER paslaugoms teikti reikalinga duomenų perdavimo sparta yra 10 Mbps. Nuo 2020 m. RRT neberenka statistinių duomenų apie viešaisiais fiksuotojo ryšio tinklais teikiamų interneto prieigos paslaugų gavėjų, besinaudojančių šia duomenų perdavimo sparta, skaičių, kadangi jis nuosekliai mažėjo ir 2019 m. pabaigoje siekė vos 3,5 proc. Tai rodo, kad dar 2019 m. pabaigoje absoliučiai daugumai (96,5 proc.) viešaisiais fiksuotojo ryšio tinklais teikiamų interneto prieigos paslaugų gavėjų buvo teikiamos UER paslaugoms taikoma kokybės kriterijų atitinkančios interneto prieigos paslaugos. Vystantis elektroninių ryšių tinklams, tokių paslaugų gavėjų skaičius 2020 m. ir 2021 m. dar labiau išaugo. Pastebėtina, kad nuo 2020 m. pradžios mažiausia interneto prieigos paslaugų sparta buvo 30 Mbps, kuri, galima teigti, žymi ribą tarp interneto prieigos paslaugų, teikiamų senesnėmis technologijomis (pvz., ADSL, DOCXIS1/2.x) ir pan.), ir naujos kartos tinklais (angl. *New Generation Network, NGN*) teikiamų paslaugų.

(38) Nagrinėjamu 2019–2021 m. laikotarpiu viešaisiais fiksuotojo ryšio tinklais teikiamų interneto prieigos paslaugų gavėjų skaičius kito nežymiai, tačiau išlaikė augimo tendencijas ir 2021 m. pabaigoje siekė apie 800 tūkst. Vertinant teikiamų paslaugų kokybę, matyti, kad kasmet mažėja mažiausią interneto prieigos spartą gaunančių galutinių paslaugų gavėjų skaičius ir auga besinaudojančių didžiausia sparta gavėjų skaičius

(žr. 1 lentelę). Gavėjų, kurie gauna interneto prieigos paslaugas su gaunamojo ryšio sparta didesne nei 1 Gbps dalis per paskutinius du metus išaugo daugiau nei dvigubai.

1 lentelė. Viešaisiais fiksuotojo ryšio tinklais teikiamų interneto prieigos paslaugų gavėjų skaičiaus, vnt., ir pasiskirstymas pagal greitaveiką, proc., 2019–2021 m.

Technologija	Visos fiksuotojo ryšio technologijos		
Metai	2019 m.	2020 m.	2021 m.
Gavėjų skaičius	791 820	796 814	802 373
Daugiau nei 1 Gbps	48,73 proc.	0,74 proc.	1,61 proc.
Nuo 100 Mbps iki 1 Gbps		49,27 proc.	54,81 proc.
Nuo 30 Mbps iki 100 Mbps	29,19 proc.	31,78 proc.	27,84 proc.
Iki 30 Mbps	22,08 proc.	18,21 proc.	15,74 proc.

Šaltinis: RRT

(39) Viešaisiais fiksuotojo ryšio tinklais teikiamas kalbinio ryšio paslaugas sudaro nacionaliniai ir tarptautiniai skambučiai. Pastebėtina, kad galutinių kalbinio ryšio paslaugų gavėjų skaičius 2019–2021 m. laikotarpiu sumažėjo nuo 324 006 iki 290 612, t. y. 11,5 proc. Viešosios fiksuotojo kalbinio ryšio paslaugos šiuo laikotarpiu buvo teikiamos tiek naudojant įprastines PSTN (angl. *Public Switched Telephone Network*), ISDN (angl. *Integrated Services Digital Network*) technologijas, tiek VoIP (angl. *Voice Over Internet Protocol*) technologiją. 2021 m. pabaigoje kalbinio ryšio paslaugas šia technologija teikė net 40 iš 38 paslaugų teikėjų. VoIP technologijos paslaugoms teikti reikalingi plačiajuosčio ryšio tinklai, gebantys užtikrinti ne mažesnę nei 1 Mbps tiek duomenų gavimo, tiek ir duomenų siuntimo spartą, o tai yra kokybiniai parametrai, neviršijantys UER interneto prieigos paslaugoms teikti nustatytų kriterijų. Darytina išvada, kad tose vietose, kuriose viešaisiais fiksuotojo ryšio tinklais yra teikiama UER paslaugoms taikomus kriterijus atitinkanti interneto prieigos paslauga, technologiniu atžvilgiu bus galima suteikti ir UER kalbinio ryšio paslaugas. Atsižvelgiant į tai, toliau šioje ataskaitoje analizuojant fiksuotojo ryšio technologijas, kuriomis gali būti suteikiamos UER kokybinius kriterijus atitinkančios paslaugos, vertinimas bus atliekamas tik galimo interneto prieigos paslaugų suteikimo pjūviu. Taip pat bus laikoma, kad tomis fiksuotojo ryšio technologijomis, kuriomis galima užtikrinti UER interneto prieigos paslaugas, bus galima suteikti ir kalbinio ryšio paslaugas.

(40) Siekiant detaliau įvertinti, kokiomis elektroninių ryšių tinklų technologijomis gali būti teikiamos UER paslaugos, toliau analizuojamos šių technologijų techninės galimybės užtikrinti UER interneto prieigos paslaugas.

FTTx technologija:

(41) Šiuo metu FTTx technologija yra pati pažangiausia ir gebanti užtikrinti didžiausią duomenų perdavimo spartą iš visų fiksuotojo ryšio technologijų, naudojamų interneto prieigos paslaugoms teikti Lietuvoje. Konkreti duomenų perdavimo sparta priklauso nuo operatoriaus pasirinkto šviesolaidinio tinklo vystymo sprendimo (pvz., P2P (angl. *Point to Point*), xPON (angl. *Passive Optical Network* ir t.t.) ir naudojamos galinės įrangos. Tačiau praktikoje operatoriai dažniausiai siūlo, o paslaugų gavėjai dažniausiai renkasi interneto prieigos paslaugas, kurių sparta svyruoja nuo 100 Mbps iki 1 Gbps. Šiame spartų režyme interneto prieigos paslaugas 2021 m. pabaigoje naudojo daugiau nei 2/3 visų interneto prieigos paslaugų (žr. 2 lentelę), teikiamų FTTx technologijomis, abonentų ir ši dalis kasmet tik didėja.

(42) Interneto prieigos paslaugas naudojant FTTx technologiją 2021 m. teikė 56 operatoriai, o interneto prieigos paslaugas gaunančių galutinių paslaugų gavėjų skaičius augo kasmet: nuo 2019 m. iki 2021 m., t. y. per tris metus, padidėjo 28 761 galutinių paslaugų gavėjų ir 2021 m. pabaigoje siekė apie 625 tūkstančius.

2 lentelė. Mažmeninių interneto prieigos paslaugų, teikiamų naudojant FTTx technologiją, gavėjų skaičiaus dalis pagal greitaveiką, proc., 2019–2021 m.

Technologija	FTTx
--------------	------

Metai	2019 m.	2020 m.	2021 m.
Gavėjų skaičius	596 090	610 133	624 851
1 Gbps ir daugiau	62,09 proc.	0,97 proc.	2,07 proc.
nuo 100 Mbps iki 1 Gbps		61,41 proc.	67,26 proc.
nuo 30 Mbps iki 100 Mbps	35,76 proc.	36,67 proc.	29,87 proc.
iki 30 Mbps	2,14 proc.	0,94 proc.	0,80 proc.

Šaltinis: RRT

(43) Analizuojamu laikotarpiu FTTx technologija teikiamos interneto prieigos paslaugų galutinių paslaugų gavėjų, kurie naudojami interneto prieigos paslaugomis su gaunamojo ryšio sparta iki 30 Mbps sparta, dalis sumažėjo nuo 2,14 proc. iki 0,80 proc. Atitinkamai nuo 2020 m. iki 2021 m. reikšmingai sumažėjo (-6,8 procentinio punkto) galutinių paslaugų gavėjų, kurie naudojami interneto prieigos paslaugomis su gaunamojo ryšio sparta nuo 30 Mbps iki 100 Mbps, dalis.

(44) Atsižvelgiant į tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad FTTx technologija teikiamos interneto prieigos ir kalbinio ryšio paslaugos užtikrina UER paslaugoms teikti nustatytus kokybės kriterijus.

xDSL technologija

(45) xDSL technologijos elektroninių ryšių tinklų pagrindą sudaro metalinės vytos poros linijos. Šiuose tinkluose, priešingai nei šviesolaidinių linijų pagrindu statomuose FTTx technologijos tinkluose, galutinei mažmeninių interneto prieigos paslaugų spartai didelę įtaką turi atstumas tarp įrengto pagrindinio skirstomojo stovo (angl. *Main Distribution Frame*) ir galutinio paslaugų gavėjo: kuo didesnis šis atstumas, tuo mažesnė technologiškai galima didžiausia duomenų perdavimo sparta. Taip pat duomenų perdavimo spartai įtakos turi ir konkretus xDSL technologijos realizacijos pasirinkimas. Pvz., jei naudojama ADSL (angl. *Asymmetric Digital Subscriber Line*), didžiausia galima sparta retai kada viršija 20 Mbps, tačiau naudojant pažangesnę VDSL (angl. *Very-High Speed Digital Subscriber Line*) galima tikėtis net iki 250 Mbps siekiančios duomenų perdavimo spartos. Pažymėtina, kad RRT viešosios konsultacijos „Dėl universaliųjų elektroninių ryšių paslaugų prieinamumo ir įperkamumo tyrime taikomų prielaidų“ metu, vykusios 2022 m. birželio 17 – liepos 4 dienomis, buvo sulaukusi pastabų iš „Telia Lietuva“, AB, jog vis dar yra vietovių, kuriose teikiant paslaugas xDSL technologija, nėra užtikrinama 10 Mbps gaunamojo ryšio sparta. „Telia Lietuva“, AB, informavo RRT, kad adresai, kuriuose nėra pasiekiamas 10 Mbps gaunamojo ryšio sparta, sudaro 3,6 proc. nuo visų unikalių adresų. Atsižvelgiant į tai, kad 3,6 proc. yra išsidėstę per visą šalies teritoriją, tolesnei analizei, įskaitant Ataskaitos 3 dalyje atliekamą tinklų padengiamumo vertinimą, ši situacija turi labai mažą įtaką.

(46) Analizuojant pastarųjų trejų metų mažmeninių interneto prieigos paslaugų, teikiamų naudojant xDSL technologiją, dinamiką galima pastebėti, kad šiomis interneto prieigos paslaugomis kasmet naudojasi vis mažiau galutinių paslaugų gavėjų (žr. 3 lentelę).

3 lentelė. Mažmeninių interneto prieigos paslaugų, teikiamų naudojant xDSL technologiją, gavėjų skaičiaus dalis pagal greitaveiką, proc., 2019–2021 m.

Technologija	xDSL		
Metai	2019 m.	2020 m.	2021 m.
Gavėjų skaičius	124 485	120 177	116 639
1 Gbps ir daugiau	0,82 proc.	0,00 proc.	0,00 proc.
nuo 100 Mbps iki 1 Gbps		2,34 proc.	3,81 proc.
nuo 30 Mbps iki 100 Mbps	4,79 proc.	11,35 proc.	18,66 proc.
iki 30 Mbps	94,38 proc.	86,31 proc.	77,53 proc.

Šaltinis: RRT

(47) Per pastarųjų trejų metų laikotarpį xDSL technologija interneto prieigos paslaugas gaunančių gavėjų skaičius sumažėjo nuo 124 485 iki 116 639, t. y. 7 846 gavėjais. 2021 m. duomenimis, xDSL

technologija interneto prieigos paslaugas teikė 7 operatoriai. Be kita ko, matoma teigiama tendencija, jog vis daugiau galutinių paslaugų gavėjų gali naudotis kokybiškesnės interneto prieigos paslaugomis, kadangi analizuojamu laikotarpiu reikšmingai padidėjo galutinių paslaugų gavėjų, kurie gali naudotos interneto prieigos paslaugomis su interneto gaunamojo ryšio sparta nuo 30 Mbps iki 100 Mbps, skaičius.

(48) Atsižvelgiant į tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad xDSL technologija teikiamos interneto prieigos ir kalbinio ryšio paslaugos užtikrina UER paslaugoms teikti nustatytus kokybės kriterijus.

Belaidžio ryšio technologija

(49) Fiksuotosios belaidžio ryšio technologijos apima tokias technologijas, kuriomis naudojantis paskutinėje elektroninių ryšių paslaugų teikimo tarp paslaugų teikėjo ir gavėjo atkarpoje (angl. *last mile*) duomenims perduoti naudojamas radijo ryšys. Šiuo atžvilgiu ši technologija yra panaši į mobiliojo ryšio technologijas, tačiau skiriasi naudojamos dažnių juostos, reikalingos įrangos, teikiamų paslaugų kokybinės savybės. Populiariausia iš Lietuvoje teikiamų fiksuotojo belaidžio ryšio technologijų – WiFi. Duomenų perdavimo šia technologija sparta priklauso nuo naudojamos konkrečios technologijos kartos, atstumo tarp paslaugų teikėjo ir gavėjo įrangos ir net oro sąlygų. Teoriškai ši sparta gali siekti daugiau nei 1 Gbps, tačiau Lietuvoje veikiantys ir WiFi technologija interneto prieigos paslaugas teikiantys operatoriai dažniausiai siūlo iki 100 Mbps spartos duomenų perdavimo paslaugas.

(50) Belaidžio ryšio technologija interneto prieigos paslaugas, 2021 m. duomenimis, teikė 54 operatoriai. Analizuojant pastarųjų trejų metų laikotarpį, šio tipo interneto prieigos paslaugų gavėjų sumažėjo nuo 44 771 iki 38 756, t. y. 6 015. (žr. 4 lentelę).

4 lentelė. Mažmeninių interneto prieigos paslaugų, teikiamų naudojant belaidžio ryšio technologiją, gavėjų skaičiaus dalis pagal greitaveiką, proc., 2019–2021 m.

Technologija	Belaidis ryšys		
	2019 m.	2020 m.	2021 m.
Metai			
Gavėjų skaičius	44 771	42 984	38 756
1 Gbps ir daugiau	0,23 proc.	0,03 proc.	0,02 proc.
nuo 100 Mbps iki 1 Gbps		0,67 proc.	1,32 proc.
nuo 30 Mbps iki 100 Mbps	11,48 proc.	21,22 proc.	24,12 proc.
iki 30 Mbps	88,29 proc.	78,08 proc.	74,54 proc.

Šaltinis: RRT

(51) Didžioji dalis paslaugų gavėjų, kurie naudojami interneto prieigos paslaugomis, teikiamomis belaidžio ryšio technologija, šias paslaugas gavo iki 30 Mbps gaunamojo ryšio sparta. Tačiau, kaip rodo paskutinių trejų metų duomenys, kasmet vis daugiau galutinių paslaugų gavėjų gauna geresnės kokybės, t. y. nuo 30 Mbps iki 100 Mbps gaunamojo ryšio spartos, paslaugas, taip pat matomas nedidelis vartotojų paslaugų, kurie gali naudotis interneto prieigos gaunamojo ryšio sparta nuo 100 Mbps iki 1 Gbps, skaičiaus pakilimas.

(52) Atsižvelgiant į tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad belaidžio ryšio technologija teikiamos interneto prieigos ir kalbinio ryšio paslaugos užtikrina UER paslaugoms teikti nustatytus kokybės kriterijus.

Docsis technologija

(53) *Docsis* technologija sudaro galimybes bendraašio kabelio linijomis arba, kitaip tariant, kabelinės televizijos tinklais teikti interneto prieigos paslaugas. Teikiant šias paslaugas *Docsis* technologija, duomenų perdavimo sparta priklauso nuo tinkle įdiegtos *Docsis* įrangos versijos. Tačiau net ir pati pirmoji *Docsis1* versija geba užtikrinti iki 40 Mbps duomenų perdavimo spartą, o naujausia *Docsis4* versija leidžia pasiekti iki 10 Gbps spartą. Pastebėtina, kad kabelinės televizijos tinklų, sudarytų vien tik iš bendraašio kabelio linijų, nėra daug, kadangi praktikoje dažniausiai naudojami jungtiniai šviesolaidinių ir bendraašio kabelio linijų tinklai, šviesolaidines linijas naudojant pagrindiniame (angl. *Core*) tinkle, o bendraašio kabelio

linijas – prieigos (angl. Access) tinkle. Toks tinklų vystymo būdas leidžia užtikrinti geresnės kokybės interneto prieigos paslaugas.

(54) 2021 m. duomenimis, naudojant *Docsis* technologiją interneto prieigos paslaugas teikė 9 operatoriai. Vertinant šia technologiją interneto prieigos paslaugas gaunančių asmenų skaičių per paskutinius trejus metus, matomas nežymus paslaugų gavėjų skaičiaus sumažėjimas. (žr. 5 lentelę).

5 lentelė. Mažmeninių interneto prieigos paslaugų, teikiamų naudojant *Docsis* technologiją, gavėjų skaičiaus dalis pagal greitaveiką, proc., 2019–2021 m.

Technologija	Docsis		
Metai	2019 m.	2020 m.	2021 m.
Gavėjų skaičius	20 620	19 858	18 820
1 Gbps ir daugiau	69,64 proc.	0,00 proc.	0,00 proc.
nuo 100 Mbps iki 1 Gbps		73,37 proc.	75,89 proc.
nuo 30 Mbps iki 100 Mbps	18,43 proc.	19,06 proc.	16,17 proc.
iki 30 Mbps	11,93 proc.	7,57 proc.	7,94 proc.

Šaltinis: RRT

(55) Didžioji dauguma (trys ketvirtadaliai) paslaugų gavėjų naudojami interneto prieigos paslaugomis, kurios geba užtikrinti gaunamojo ryšio spartą nuo 100 Mbps iki 1 Gbps. Atkreiptinas dėmesys, kad galutinių paslaugų gavėjų, kurie naudojami interneto prieiga iki 30 Mbps gaunamojo ryšio sparta, dalis visu analizuojamu laikotarpiu buvo mažiausia.

(56) Atsižvelgiant į tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad *Docsis* technologija teikiamos interneto prieigos ir kalbinio ryšio paslaugos užtikrina UER paslaugoms teikti nustatytus kokybės kriterijus.

Kitos fiksuotojo ryšio technologijos:

(57) Iš kitomis fiksuotojo ryšio technologijomis teikiamų interneto prieigos paslaugų galima būtų išskirti UTP ir STP linijomis, naudojant *Ethernet* technologiją, teikiamas paslaugas. Įprastai šių linijų pagrindu yra kuriami vietiniai tinklai (angl. *Local Area Network*), sujungiantys kompiuterinę įrangą lokaliajoje erdvėje (pvz., viename pastate), tačiau taip pat šie tinklai gali būti naudojami ir elektroninių ryšių paslaugoms suteikti, ypač tais atvejais, kai atstumas tarp interneto prieigos paslaugų teikėjo ir gavėjo yra nedidelis. Duomenų perdavimo sparta, teikiant paslaugas UTP ir STP linijomis naudojant *Ethernet* technologiją, priklauso nuo nutiestų UTP ir STP kabelių kategorijos bei atstumo ir tam tikrais atvejais gali siekti iki 1 Gbps ar net daugiau.

(58) Pažymėtina, kad Lietuvoje kitomis fiksuotojo ryšio technologijomis interneto prieigos paslaugas gaunančių paslaugų gavėjų skaičius nėra didelis ir kasmet mažėjantis (žr. 6 lentelę).

6 lentelė. Mažmeninių interneto prieigos paslaugų, teikiamų naudojant kitas technologijas, gavėjų skaičiaus dalis pagal greitaveiką, proc., 2019–2021 m.

Technologija	Kitos		
Metai	2019 m.	2020 m.	2021 m.
Gavėjų skaičius	5 854	3 662	3 307
1 Gbps ir daugiau	3,93 proc.	0,44 proc.	0,45 proc.
nuo 100 Mbps iki 1 Gbps		4,81 proc.	6,38 proc.
nuo 30 Mbps iki 100 Mbps	52,55 proc.	79,96 proc.	78,77 proc.
iki 30 Mbps	43,53 proc.	14,80 proc.	14,39 proc.

Šaltinis: RRT

(60) Didžiąją galutinių paslaugų gavėjų dalį sudaro gavėjai, kurie gauna interneto prieigos paslaugas su gaunamojo ryšio sparta nuo 30 Mbps iki 100 Mbps. Nuo 2019 m. daugiau nei dvigubai sumažėjo paslaugų

gavėjų, kurie paslaugas gauna mažiausia iki 30 Mbps gaunamojo ryšio sparta. 2020–2021 m. laikotarpiu interneto prieigos galutinių paslaugų gavėjų pasiskirstymas pagal gaunamojo ryšio spartą išliko apylygis.

(61) Atsižvelgiant į tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad kitomis fiksuotojo ryšio technologijomis teikiamos interneto prieigos ir kalbinio ryšio paslaugos užtikrina UER paslaugoms teikti nustatytus kokybės kriterijus.

(62) Apibendrinant aukščiau pateiktą fiksuotojo ryšio technologijų analizę, galima teigti, kad visos elektroninių ryšių paslaugoms teikti Lietuvoje naudojamos fiksuotojo ryšio technologijos užtikrina UER paslaugoms teikti nustatytus kokybės kriterijus.

Viešieji mobiliojo ryšio tinklai

(63) Siekiant įvertinti Lietuvoje mobiliojo ryšio tinklais teikiamų interneto prieigos paslaugų kokybę, analizuojami 2019–2021 m. laikotarpiu mobiliojo ryšio tinkluose atlikti interneto prieigos kokybiniai matavimai (žr. 7 lentelę).

1 lentelė. Mažmeninių interneto prieigos paslaugų, teikiamų naudojant mobiliojo ryšio technologijas matavimų rezultatai, 2019–2021 m.

Technologija	Mobilusis ryšys		
	2019 m.	2020 m.	2021 m.
Metai			
Aktyvių SIM kortelių interneto prieigai teikti skaičius	2 970 128	3 236 374	3 451 197
Daugiau nei 100 Mbps	17,58 proc.	18,46 proc.	22,13 proc.
Nuo 30 Mbps iki 100 Mbps	50,51 proc.	49,65 proc.	45,26 proc.
Iki 30 Mbps	31,9 proc.	31,89 proc.	32,61 proc.

Šaltinis: RRT

(64) Analizuojant kokybinių matavimų duomenis matyti, kad kasmet didėja matavimų, kai yra pasiekama daugiau nei 100 Mbps gaunamojo ryšio sparta, dalis. Kiekvienais metais mažiausią matavimų dalį sudaro matavimai, kuomet pasiekama mažiausia sparta, t. y. iki 30 Mbps. Atitinkamai didžiausia matavimų dalis kiekvienais metais pasiskirsto tarp likusių kategorijų: nuo 30 Mbps iki 100 Mbps ir daugiau nei 100 Mbps.

(65) Atkreiptinas dėmesys, kad mobiliojo ryšio technologijomis teikiant interneto prieigos paslaugas, duomenų perdavimo sparta labai priklauso nuo esamo bazinės stoties apkrovimo, todėl net ir toje pačioje vietoje atliekant matavimus skirtingu laiko momentu, t. y. kintant bazinės stoties apkrovai, gaunami skirtingi spartos matavimo rezultatai. Tai reiškia, kad darant išvadas apie mobiliojo ryšio technologijomis teikiamų interneto prieigos paslaugų spartą, reikia vertinti ne tik momentinius matavimų rezultatus, bet ir šių rezultatų tendencijas. Pagal pateiktus duomenis galima spręsti, kad kasmet mobiliojo ryšio tinkle yra užtikrinama vis greitesnė interneto prieigos gaunamojo ryšio sparta, gerokai viršijanti 10 Mbps. Be to, 7 lentelėje pateikti duomenys rodo, kad per pastarųjų trejų metų laikotarpį aktyvių SIM kortelių, naudojamų interneto prieigai teikti, skaičius kasmet auga. Tai suponuoja, kad galutinius paslaugų gavėjus tenkina interneto prieigos paslaugų kokybė. Atsižvelgiant į tai, galima teigti, kad mobiliojo ryšio technologijomis teikiamos interneto prieigos paslaugos tenkina UER paslaugoms taikomą kokybės kriterijų.

(66) Visi Lietuvoje veikiantys viešojo mobiliojo ryšio operatoriai 2021 m. pabaigoje teikė paslaugas GSM (2G), UMTS (3G) ir LTE (4G) standarto ryšio technologijomis. Jei visos trys technologijos yra pasiekiamos, galinis įrenginys prisijungs prie tinklo naudodamas LTE (4G) technologiją, jei šios nėra – tuomet UMTS (3G), jei jos abi nėra pasiekiamos – GSM (2G). Kiekviena iš šių technologijų užtikrina kalbinio ryšio paslaugų teikimą. Kaip rodo RRT mobiliojo ryšio tinklų tikėtinų aprėpties zonos skaičiavimai, atlikti pagal operatorių pateiktus ir RRT iki 2022 metų birželio mėn. užregistruotus bazinių stočių duomenis, kiekvienas iš operatorių Lietuvos teritoriją GSM (2G) tinklu dengia 99–100 proc., tai reiškia, kad praktiškai visoje Lietuvos teritorijoje mobiliojo ryšio tinklais yra užtikrinamos kalbinio ryšio paslaugos.

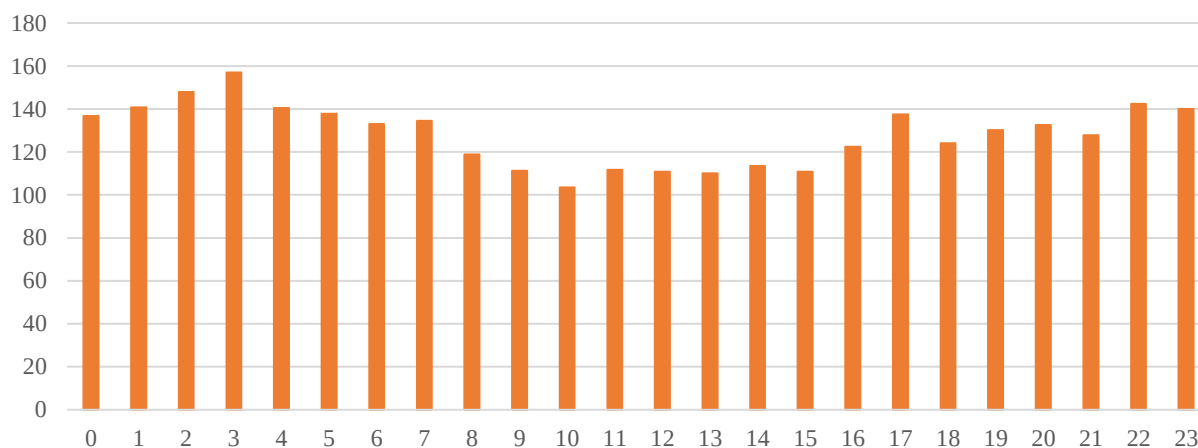
(67) Pastebėtina, kad 10 Mbps gaunamojo ryšio spartai užtikrinti yra reikalingas stipresnis mobiliojo ryšio signalas ar aukštesnio standarto ryšio technologija, nei kalbinio ryšio paslaugoms teikti. Atsižvelgiant

į tai, galima pagrįstai teigti, kad jei konkrečioje teritorijoje yra užtikrinama UER interneto prieigos kokybinius reikalavimus atitinkanti interneto prieiga, tai toje pačioje teritorijoje bus užtikrinamos ir kalbinio ryšio paslaugos.

(68) Atsižvelgiant į tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad mobiliojo ryšio technologijomis teikiamos interneto prieigos ir kalbinio ryšio paslaugos užtikrina UER paslaugoms teikti nustatytus kokybės kriterijus.

Viešieji palydovinio ryšio tinklai

(69) Nuo 2021 m. gruodžio 3 d. Lietuvoje pradėtos teikti ir palydovinio interneto prieigos paslaugos galutiniams paslaugų gavėjams, kurias teikia „Starlink Lithuania“, UAB. Nuo 2022 m. spalio 12 d. 2022 m. iki lapkričio 3 d. RRT atliko kokybinius gaunamojo ryšio spartos matavimus. Atliktų matavimų vidurkiai nurodyti žemiau pateiktame paveikslėlyje (žr. 1 pav.)



1 pav. „Starlink Lithuania“, UAB, gaunamojo ryšio spartos valandiniai vidurkiai, Mbps, 2022 m.

Šaltinis: RRT

(70) Kaip nurodyta pateiktame paveikslėlyje, analizuojamu laikotarpiu gaunamojo ryšio spartos valandiniai vidurkiai nebuvo pasiekę žemesnės nei 100 Mbps spartos, o visų atliktų matavimų vidurkis buvo 128,3 Mbps. Šie rezultatai įrodo, kad palydovinio ryšio tinklais teikiamos interneto prieigos paslaugos atitinka UER paslaugoms nustatytą gaunamojo ryšio spartos kokybinį kriterijų.

(71) Pažymėtina, kad „Starlink Lithuania“, UAB, teikia tik palydovinio interneto prieigos paslaugas, ir galutiniams paslaugų gavėjams kalbinio ryšio paslaugų nesūlo. Tačiau Taisyklių 5 punkte nurodyta, kad, paslaugų gavėjui pageidaujant, jam gali būti teikiamos tik interneto prieigos ar tik kalbinio ryšio paslaugos, todėl interneto prieigos paslaugos, teikiamos palydovinio ryšio tinklais, kartu su interneto prieigos paslaugomis, teikiamomis fiksuotojo ir mobiliojo ryšio technologijomis, toliau bus vertinamos atsižvelgiant į paslaugų apimtį ir kainos kriterijus.

(72) Atsižvelgiant į tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad palydovinio ryšio technologijomis teikiamos interneto prieigos paslaugos užtikrina UER paslaugoms teikti nustatytus kokybės kriterijus. Kalbinio ryšio paslaugos šia technologija Lietuvoje neteikiamos.

Ataskaitos 2.1.2.1 dalies išvada:

(73) Fiksuotojo, mobiliojo ir palydovinio ryšio technologijomis teikiamos interneto prieigos paslaugos užtikrina UER paslaugoms teikti nustatytus kokybės kriterijus. Todėl pagal atliktą UER paslaugų tyrimą laikoma, kad šios skirtingomis technologijomis teikiamos interneto prieigos paslaugos, vertinant kokybės aspektu, yra tarpusavyje pakeičiamos galutinių paslaugų gavėjų (paklausos) atžvilgiu.

(74) Kalbinio ryšio paslaugoms nėra nustatyta UER kokybinio kriterijaus. Kalbinio ryšio paslaugos Lietuvoje buvo teikiamos fiksuotojo ir mobiliojo ryšio technologijomis ir šių paslaugų kokybė yra vertintina kaip gera. Atsižvelgiant į tai, pagal atliktą UER paslaugų tyrimą laikoma, kad šios skirtingomis

technologijomis teikiamos kalbinio ryšio paslaugos kokybės aspektu yra tarpusavyje pakeičiamos galutinių paslaugų gavėjų (paklausos) atžvilgiu.

2.1.2.2 Vertinimas pagal paslaugų apimtį ir kainos kriterijus

(75) Kaip jau buvo išsiaiškinta Ataskaitos 2.1.2.1 dalyje, fiksuotuoju, mobiliuoju ir palydoviniu ryšiu gali būti teikiamos UER interneto prieigos kokybinius reikalavimus atitinkančios interneto prieigos paslaugos, o fiksuotuoju ir mobiliuoju ryšiu – kalbinio ryšio paslaugos. Apibrėžiant UER, svarbūs UER paslaugų teikimo aspektai (kriterijai) yra ne tik kokybė, bet ir paslaugų apimtis bei jų kaina. Kaip jau minėta Ataskaitos 2.1.1 dalyje, UER paslaugos turi apimti bent 1 GB internetinių duomenų naršymui ir 200 min. pokalbiams, o šios paslaugos turi būti įperkamos nepasiturintiems ar socialines paslaugas gaunantiems gyventojams už ne daugiau nei 8,92 Eur/mėn., o likusiems gyventojams, nepriskiriamiems į šią kategoriją – 26,77 Eur/mėn.

(76) Siekiant nustatyti, ar visose ryšio technologijose yra pasiūlymų, kurie suteikiamomis naudomis ir savo kaina atitiktų UER paslaugoms nustatytus kriterijus, buvo analizuojami visų Lietuvoje veikiančių operatorių viešai, internetinėse svetainėse skelbiami pasiūlymai⁸. Remiantis Priede Nr. 1 pateikiama informacija, sudaryta 8 lentelėje pateikiami UER paslaugų apimtį atitinkantys pasiūlymai už žemiausią kainą kiekvienoje ryšio technologijoje (žr. 8 lentelė).

(77) Kaip minėta Ataskaitos 2.1.2.1 dalyje, Taisyklių 5 punkte nurodyta, kad paslaugų gavėjui pageidaujant, jam gali būti teikiamos tik interneto prieigos ar tik kalbinio ryšio paslaugos, be to, Taisyklėse nėra nurodyta, ar šios paslaugos turi būti gaunamos iš vieno paslaugų teikėjo. Tačiau svarbu paminėti, kad dėl paslaugų teikėjo patiriamos sąnaudų ekonomijos, visuomet santykinai bus pigiau rinktis šias dvi paslaugas iš vieno teikėjo, nei iš dviejų atskirų teikėjų.

2 lentelė. UER paslaugų apimtį atitinkantys pasiūlymai už mažiausią kainą pagal ryšio technologiją.

Technologija	Paslaugos	Mažiausia plano kaina		Suteikiamos naudos
Fiksuotas ryšys	Interneto prieiga	4,30 Eur	8,80 Eur	Neribotas duomenų kiekis; 100 Mbps sparta
	Kalbinis ryšys	4,50 Eur		200 min. pokalbiams
Mobilusis ryšys	Išankstinis mokėjimas	4,50Eur		300 min. pokalbiams; 3 GB duomenų; (Neribotas SMS kiekis)
	Interneto prieiga ir kalbinis ryšys			
	Mokėjimas pagal sąskaitas	6,3 Eur		500 min. pokalbiams; 1 GB duomenų; (500 SMS)
	Interneto prieiga ir kalbinis ryšys			
Palydovinis ryšys	Interneto prieiga	50 Eur		Neribotas duomenų kiekis

Šaltinis: RRT

Fiksuotojo ryšio technologijos

(78) Vertinant fiksuotojo ryšio technologijomis teikiamas interneto prieigos paslaugas, pabrėžtina, kad absoliučia dauguma atvejų šių paslaugų gavėjams yra suteikiamas neribotas perduodamų duomenų kiekis, vadinasi, UER nustatytas paslaugų apimtį kriterijus tampa nebeaktualus. Paslaugų kainą įprastai apsprendžia ne konkrečios technologijos (pvz., FTTx, xDSL ir t.t.), o duomenų perdavimo spartos pasirinkimas – kuo didesne duomenų perdavimo sparta teikiamos interneto prieigos paslaugos, tuo didesnis už jas mokamas mėnesinis užmokestis (pvz., 4,3 Eur/mėn. už 100 Mbps spartą ir 12,9 Eur/mėn. už 200 Mbps spartą). Atkreiptinas dėmesys, kad tais atvejais, kai paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas savo gyvenamosiose patalpose nori naudoti ne viename galiniame įrenginyje, o keliuose galiniuose įrenginiuose (pvz., kompiuteryje ir telefone), jam papildomai yra reikalinga turėti maršrutizatorių. Šį įrenginį galima tiek įsigyti, tiek ir nuomoti iš interneto prieigos paslaugų teikėjo ar kito subjekto. Šio įrenginio įsigijimo ar

⁸ 2022 m. spalio 4 d. duomenys.

nuomos kainos UER paslaugų tyrime nėra vertinamos, kadangi ir be šios įrangos galutinis vartotojas gali naudotis UER turinio paslaugomis, kitaip tariant, maršrutizatoriaus suteikia papildomą patogumą, bet nėra būtinas UER turinio paslaugų naudojimui.

(79) Teikiant kalbinio ryšio paslaugas, yra siūlomi dvejopo pobūdžio paslaugų mokėjimo planai: užmokesčiai skaičiuojami už kiekvieną pokalbio minutę (pvz., 0,02 Eur/min.) arba už tam tikrą pinigų sumą suteikiama nustatyta pokalbiams skirtų minučių skaičius (pvz., 4,50Eur už 200 pokalbių min.). Bet koku atveju galutinė paslaugų kaina priklauso nuo pokalbių trukmės.

(80) Išanalizavus fiksuotojo ryšio technologijomis teikiamų interneto prieigos ir kalbinio ryšio paslaugų pasiūlymus (žr. 8 lentelę bei Priedą Nr. 1), nustatyta, kad Lietuvoje veikiantys šių paslaugų teikėjai jas siūlo tokiomis apimtis ir kainomis, kurios atitinka UER paslaugoms nustatytus paslaugų apimtį ir kainų kriterijus.

Mobiliojo ryšio technologijos

(81) Skirtingai nei paslaugas teikiant fiksuotojo ryšio technologijomis, kai už suteiktas elektroninių ryšių paslaugas atsiskaitoma pagal pateiktas sąskaitas, už paslaugas, teikiamas mobiliojo ryšio technologijomis, galimi dviejų tipų paslaugų apmokėjimo būdai: jau minėtas atsiskaitymas pagal pateiktas sąskaitas ir išankstinis mokėjimas. Teisės aktuose, reglamentuojančiuose UER paslaugų teikimą, nėra konkretizuojama, koks turėtų būti apmokėjimo už šias paslaugas būdas, todėl šiame tyrime bus analizuojami tiek paslaugų teikimo pasiūlymai taikant išankstinį apmokėjimą, tiek ir apmokėjimo pagal sąskaitas variantą.

(82) Išanalizavus mobiliojo ryšio paslaugų teikėjų pasiūlymus galima teigti, kad iš šių paslaugų teikėjų atskirai galima įsigyti tiek interneto prieigos, tiek ir kalbinio ryšio paslaugas. Tačiau dėl istoriškai susiklosčiusių technologijų vystymosi aplinkybių 2G (GPRS) technologija buvo teikiamos tiek kalbinio ryšio ir tiek interneto prieigos paslaugos, o dėl susiformavusių vartotojų įpročių kartu naudoti kalbinio ryšio ir interneto prieigos paslaugas, mobiliojo ryšio technologijomis teikiamų paslaugų teikėjai dažniausiai siūlo planus, apimančius tiek interneto prieigos, tiek ir kalbinio ryšio paslaugas⁹, todėl šiame tyrime didžiausias dėmesys skiriamas būtent tokiems pasiūlymams.

(83) Kaip minėta Ataskaitos 2.1.2.1 dalyje, dėl technologinių aplinkybių, sąlygojančių duomenų perdavimo spartos priklausymą nuo bazinės stoties apkrovimo, mobiliojo ryšio operatoriams, skirtingai nei fiksuotojo ryšio operatoriams, daugeliu atvejų yra sudėtinga užtikrinti tikslią duomenų perdavimo spartą. Todėl interneto prieigos paslaugų kainodara yra paremta ne duomenų perdavimo spartos dydžiu, o perduodamų duomenų apimtimi, t. y. taikomas toks pat principas kaip ir teikiant kalbinio ryšio paslaugas. Kitaip tariant, interneto prieigos ir kalbinio ryšio paslaugų pasiūlymų kainos priklauso nuo suteikiamų naudų kiekio, t. y. duomenų naršyti internete, pokalbių minučių (ir SMS kiekio).

(84) Išanalizavus mobiliojo ryšio technologijomis teikiamų interneto prieigos ir kalbinio ryšio paslaugų pasiūlymus (žr. 8 lentelę bei Priedą Nr. 1), nustatyta, kad Lietuvoje veikiantys šių paslaugų teikėjai jas siūlo tokiomis apimtis ir kainomis, kurios atitinka UER paslaugoms nustatytus paslaugų apimtį ir kainų kriterijus. Tai pat pažymėtina, kad naudojimas mobiliojo ryšio paslaugomis yra ganėtinai lankstus, kadangi UER paslaugų apimtį atitinkantys planai galutiniams paslaugų gavėjams yra siūlomi už žemesnę nei RRT nustatyta įperkama kaina, todėl galutiniai paslaugų gavėjai, pritrūkę su planu suteikiamų naudų, pvz., papildomų duomenų naršymui ar papildomų minučių pokalbiams, gali jų papildomai užsisakyti iš operatoriaus pagal poreikį. Tokiu būdu, neviršijant UER paslaugoms nustatyto kainų kriterijaus, galima gauti daugiau paslaugų, nei jų būtų galima gauti pagal nustatytus paslaugų apimtį kriterijus.

Palydovinio ryšio technologijos

(85) Kaip nurodyta Ataskaitos 2.1.2.1 dalyje, palydovinio ryšio technologijomis interneto prieigos paslaugas Lietuvoje teikia vienintelis operatorius „Starlink Lithuania“, UAB. Vykdydama šią veiklą bendrovė neriboja perduodamų duomenų apimtį, todėl jos teikiamos paslaugos atitinka UER paslaugoms nustatytą paslaugų apimtį kriterijų. Tačiau pabrėžtina, kad palydovinio ryšio technologija teikiamos

⁹ Kartu siūlomos ir SMS paslaugos. Šios paslaugos nėra laikomos UER paslaugomis, todėl šiame tyrime nėra analizuojamos.

interneto prieigos paslaugos galutiniams paslaugų gavėjams siūlomos už 50 Eur abonentinį mėnesinį mokestį, t. y. paslaugų kaina gerokai viršija RRT apskaičiuotas tiek ĮRS, tiek ir ĮRV reikšmes.

(86) Apibendrinant galima teikti, kad palydovinio ryšio technologijomis teikiamos interneto prieigos paslaugas atitinka UER paslaugoms taikomą paslaugų apimtį, bet neatitinka kainos paslaugų kainos kriterijaus.

Ataskaitos 2.1.2.2 dalies išvados:

(87) Fiksuotojo ir mobiliojo ryšio technologijomis teikiamos interneto prieigos paslaugos užtikrina UER paslaugoms teikti nustatytus paslaugų apimtį ir kainos kriterijus. Todėl pagal atliktą UER paslaugų tyrimą laikoma, kad šios skirtingomis technologijomis teikiamos interneto prieigos paslaugos, vertinant paslaugų apimtį ir kainos aspektu, yra tarpusavyje pakeičiamos galutinių paslaugų gavėjų (paklausos) atžvilgiu.

(88) Fiksuotojo ir mobiliojo ryšio technologijomis teikiamos kalbinio ryšio paslaugos užtikrina UER paslaugoms teikti nustatytus paslaugų apimtį ir kainos kriterijus. Todėl pagal UER paslaugų tyrimą laikoma, kad šios skirtingomis technologijomis teikiamos kalbinio ryšio paslaugos, vertinant paslaugų apimtį ir kainos aspektu, yra tarpusavyje pakeičiamos galutinių paslaugų gavėjų (paklausos) atžvilgiu.

(89) Palydovinio ryšio technologijomis teikiamos interneto prieigos paslaugos atitinka UER paslaugoms taikomą paslaugų apimtį, bet neatitinka kainos paslaugų kainos kriterijaus. Todėl šia technologija teikiamos interneto prieigos paslaugos paslaugų kokybės ir kainos aspektu nėra laikomos tarpusavyje pakeičiamos su interneto prieigos paslaugomis, teikiamomis fiksuotojo ir mobiliojo ryšio technologijomis.

Ataskaitos 2.1 dalies apibendrinimas:

(90) Ataskaitos 2.1.1 dalyje buvo nustatyta, kad analizuojant, kokios paslaugos turėtų patekti į UER paslaugų rinkos apibrėžimo sritį, buvo išskirti paslaugų kokybės, apimtį ir kainos kriterijai bei nustatytos jų reikšmės, t. y. buvo identifikuoti kriterijai, kurių atitikimas leistų rinkoje teikiamas elektroninių ryšių paslaugas priskirti UER paslaugoms.

(91) Ataskaitos 2.1.2.1 ir 2.1.2.2 dalyse atliktas skirtingomis technologijomis teikiamų interneto prieigos ir kalbinio ryšio paslaugų tarpusavyje pakeičiamumo paslaugų kokybės, apimtį ir kainos kriterijų aspektu vertinimas paklausos atžvilgiu. Atsižvelgiant į atliktą vertinimą, darytina išvada, kad interneto prieigos ir kalbinio ryšio paslaugos, teikiamos tiek fiksuotojo, tiek ir mobiliojo ryšio technologijomis sudaro UER paslaugų rinką, o interneto prieigos paslaugos, teikiamos palydovinio ryšio technologijomis nepatenka į UER paslaugų rinką.

Ataskaitos 2.1 dalies išvada:

(92) UER paslaugų rinką iki jos geografinės aprėpties vertinimo apibrėžiama kaip interneto prieigos ir kalbinio ryšio paslaugų, teikiamų fiksuotojo ir mobiliojo ryšio technologijomis, rinką.

2.2 Universalųjų elektroninių ryšių paslaugų rinkos geografinės aprėpties vertinimas

(93) Apibrėžiant UER paslaugų rinkos geografinę teritoriją, siekiama nustatyti, kokia yra šios rinkos geografinė teritorija. Atitinkamos rinkos geografinė teritorija gali turėti įtakos nagrinėjamos rinkos apimčiai, esamai ir potencialiai konkurencinei aplinkai nagrinėjamoje rinkoje. Siekiant nustatyti UER paslaugų rinkos geografinę teritoriją, vadovaujasi Didelės įtakos rinkoje nustatymo gairių 51 punktu, kuriame teigiama, kad elektroninių ryšių sektoriuje geografinė atitinkamos rinkos teritorija tradiciškai nustatoma vadovaujantis dviem kriterijais: tinklo aprėpiama teritorija ir teisinais ar kitais reguliavimo instrumentais. Atsižvelgiant į šiuos du kriterijus, geografinė rinkos teritorija gali būti vietinė, regioninė, nacionalinė ar aprėpianti kelias valstybes.

(94) Didelės įtakos rinkoje nustatymo gairių 49 punkte nurodyta, kad pradedant geografinio vieneto lygmens vertinimą, turėtų būti užtikrinta, jog: a) šie vienetai būtų tinkamo dydžio, t. y. pakankamai smulkūs, kad būtų išvengta reikšmingų konkurencijos sąlygų įvairavimo kiekviename viename, bet pakankamai

stambūs, kad būtų galima išvengti daug išteklių reikalaujančios ir sudėtingos mikroanalizės; b) iš jų būtų matyti visų atitinkamų veiklos vykdytojų tinklo struktūra; c) jų ribos tam tikrą laiką išliktų aiškos ir stabilios. BEREC Gairių dėl geografinių tyrimų tinklo diegimo¹⁰ 71 punkte nustatyta, kad atliekant geografinius aprėpties tyrimus, nacionalinis reguliuotojas turi aiškiai nustatyti tiriamų teritorijų ribas, o tinklų aprėpčiai skaičiuoti gali būti naudojami adresai.

(95) Elektroninių ryšių paslaugų teikėjai turi teisę vykdyti elektroninių ryšių veiklą visoje Lietuvos Respublikos teritorijoje, t. y. veiklos apribojimų atskirose Lietuvos Respublikos teritorijos dalyse nėra. Nesant teisinių veiklos apribojimų atskirose Lietuvos Respublikos teritorijose, operatoriai, įvertinę konkurencinę aplinką, reikalingų investicijų dydį ir kitus aspektus, gali pasirinkti, ar teikti paslaugas visoje šalies teritorijoje ar tik tam tikrose dalyse.

(96) Fiksuotojo ryšio tinklus vystantys operatoriai, siekdami efektyviai išnaudoti tiesiamo tinklo resursus savo veiklos pradžioje, veiklą koncentruoja tam tikroje geografinėje vietovėje, įprastai sutampančioje su vienos savivaldybės ribomis. Pakankamai išplėtoję tinklus vienos savivaldybės teritorijoje, tokie paslaugų teikėjai savo tinklus pradeda vystyti kitoje savivaldybėje ir t.t. Iš Lietuvoje veikiančių fiksuotojo ryšio operatorių vienintelė „Telia Lietuva“, AB, valdo fiksuotąjį elektroninių ryšių tinklą ir juo teikia paslaugas visose 60 savivaldybių. Kitų paslaugų teikėjų valdomi tinklai yra gerokai mažiau geografiškai išplėtoti, t. y. veikla vykdoma ne daugiau nei keliolikoje savivaldybių, o patys mažiausi operatoriai veikia vos vienoje ar dviejose savivaldybių teritorijose.

(97) Mobiliojo ryšio tinklus Lietuvoje vystantys operatoriai turi licencijas, suteikiančias teisę naudoti reikalingus radijo dažnius visoje šalies teritorijoje. Tačiau ir šiuo atveju tinklų vystymas įprastai pradedamas komerciniu požiūriu patraukliausiose ir daugiausiai gyventojų turinčiose geografinėse teritorijose, t. y. didžiausiuose miestuose (miestų savivaldybėse), palaipsniui pereinant į kitas teritorijas – mažesnius miestus, miestus jungiančius kelius, galiausiai tinklą vystant kaimiškose ir atokiau nuo gyventojų koncentracijos taškų esančiose vietovėse.

(100) Įvertinus aukščiau aprašytus, įprastai taikomus tinklų vystymo scenarijus, galima teigti, kad tinklų išvystymas, veikiančių paslaugų teikėjų skaičius skirtingose savivaldybėse gali būti skirtingas, todėl situacija komerciniu pagrindu teikiant UER paslaugas skirtingose savivaldybėse gali būti skirtinga, t. y. vienos savivaldybėse gali veikti net keli operatoriai, užtikrinantys UER paslaugų teikimą, kitose – nė vieno. Atsižvelgiant į tai, geografinę UER paslaugų rinkos teritoriją yra tikslinga apibrėžėti kaip teritoriją, sutampančią su administracinėmis kiekvienos savivaldybės ribomis.

(101) Pažymėtina, kad toks rinkos geografinės aprėpties apibrėžimas visiškai atitinka Didelės įtakos rinkoje nustatymo gairių 49 punkte nurodytus kriterijus: a) yra tinkamo dydžio, kad būtų galima pakankamai tiksliai įvertinti konkurencines sąlygas b) sutampa su dalies paslaugų teikėjų vystomo elektroninių ryšių tinklo ribomis c) savivaldybių ribos yra aiškiai apibrėžiamos, patvirtintos teisės aktais¹¹ ir keičiasi itin retai.

(102) Atsižvelgiant į tai, kas išdėstyta, laikoma, kad UER rinkos geografinė aprėptimi apibrėžiama teritorija sutampa su kiekvienos iš Lietuvoje esančių savivaldybių geografinė teritorija.

Ataskaitos 2 dalies apibendrinimas:

(103) Ataskaitos 2.1 dalyje nustatyta, kad UER paslaugų rinka iki jos geografinės aprėpties vertinimo apibrėžiama kaip interneto prieigos ir kalbinio ryšio paslaugų, teikiamų fiksuotojo ir mobiliojo ryšio technologijomis rinka. Ataskaitos 2.2 dalyje nustatyta, kad UER paslaugų rinkos geografinė aprėptimi apibrėžiama teritorija, sutampanti su kiekvienos iš Lietuvoje esančių savivaldybių geografinė teritorija.

(104) Atsižvelgiant į tai, UER paslaugų rinka apibrėžiama kaip interneto prieigos ir kalbinio ryšio paslaugų, teikiamų fiksuotojo ir mobiliojo ryšio technologijomis rinka, kurios geografinė teritorija yra konkrečios savivaldybės teritorija.

¹⁰ Nuoroda į BEREC gairių dėl geografinių tinklų diegimo tyrimų 22 (2), 22 (3) ir 22 (4) straipsniai: https://berec.europa.eu/eng/document_register/subject_matter/berec/regulatory_best_practices/guidelines/9884-berec-guidelines-on-geographical-surveys-of-network-deployments-article-22-2-22-3-and-22-4

¹¹ Lietuvos Respublikos teritorijos administracinių vienetų ir jų ribų įstatymas: <https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.5911/asr>

(105) Lietuvoje Respublikos teritorija yra padalinta į 60 savivaldybių, todėl apibrėžiama 60 UER paslaugų rinkų.

Ataskaitos 2 dalies išvados:

(106) EUR paslaugų rinka – interneto prieigos ir kalbinio ryšio paslaugų, teikiamų fiksuotojo ir mobiliojo ryšio technologijomis, rinka, kurios geografinė teritorija yra konkrečios savivaldybės teritorija.

(107) Lietuvos Respublikos teritorijoje apibrėžiama 60 UER paslaugų rinkų (pvz., EUR paslaugų rinka, kurios geografinė teritorija yra Vilniaus miesto savivaldybės teritorija).

3 UNIVERSALIŲJŲ ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ ĮPERKAMUMO IR PRIEINAMUMO TYRIMAS

(108) Šioje Ataskaitos dalyje yra atliekamas vertinimas, ar kiekvienoje iš 60 EUR paslaugų rinkų, t. y. ar kiekvienoje iš 60 Lietuvoje esančių savivaldybių, yra užtikrinamos įperkamos ir prieinamos UER paslaugos. Kaip nurodyta Ataskaitos 2.1.1 dalyje, prieinamomis UER paslaugomis laikomos tos paslaugos, kurių kaina neviršija ĮRV, t. y. 26,77 Eur/mėn., o įperkamos UER paslaugomis laikomos tos paslaugos, kurių kaina neviršija ĮRS, t. y. 8,92 Eur/mėn.

(109) Atliekant šią analizę, yra vertinamas suminis operatorių valdomų tinklų, kuriais teikiamos: a) prieinamos ir b) įperkamos UER paslaugos, padengiamumas. Jeigu šie tinklai dengia ne mažiau kaip 95 proc. visų atitinkamoje savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų, yra laikoma, kad šioje savivaldybėje yra užtikrinamos a) prieinamos ir b) įperkamos UER paslaugos. Tai reiškia, kad tokioje savivaldybėje veikiantys ir komerciniu pagrindu UER paslaugas teikiantys operatoriai užtikrina šių paslaugų a) prieinamumą ir b) įperkamumą, todėl nėra pagrindo vienam ar keliems paslaugų teikėjams papildomai nustatyti įpareigojimus teikti prieinamas ir (ar) įperkamas UER paslaugas.

(110) Pažymėtina, kad 95 proc. įverčio taikymas, vertinant teritorinį elektroninių ryšių tinklų padengiamumą, yra įprasta praktika, taikoma tiek Lietuvoje, tiek ir tarptautiniu mastu. Remiantis BEREC gairių¹² 71 punktu, teritorija laikoma padengta, jei 95 proc teritorijoje esančių namų ūkių adresų yra padengti. 95 proc. įvertis yra naudojamas ir Lietuvos Respublikos Susisiekimo ministerijos inicijuotame memorandume „Dėl 5G ryšio diegimo Lietuvoje“¹³. Memorandumo tikslas – iki 2025 m. užtikrinti ne mažesnės kaip 100 Mbps spartos ryšio prieinamumą jei ne 100 proc., tai bet bent 95 proc. šalies namų ūkių. Be kita ko, Danijoje „Driving-test“ metodu (spartos matavimai atliekami keliuose ir miestuose važiuojant automobiliu) atlikus matavimus nustatyta, kad Danijos teritorija su 95 proc. pasiklivimo tikimybe yra 100 proc. padengta UER paslaugomis¹⁴. Pasiklivimo tikimybės naudojimas reiškia, kad tam tikros Danijos teritorijos ir jose esantys namų ūkiai realiai gali ir nebūti padengti UER paslaugų. Taigi, atsižvelgiant į tai, kas išdėstyta, buvo pasirinkta naudoti 95 proc. padengiamumo įvertį. Svarbu paminėti, kad šio įverčio naudojimas iš esmės neužkerta galimybės kitiems gyventojams, kurių gyvenamųjų patalpų nedengia elektroninių ryšių tinklai, kuriais teikiamos UER paslaugos, gauti kitokių parametru elektroninių ryšių paslaugas (pvz., interneto prieigos paslaugų, kurių duomenų perdavimo sparta 8 Mbps).

(111) Atliekant elektroninių ryšių tinklų, kuriais teikiamos prieinamos ir įperkamos UER paslaugos padengiamumo savivaldybėse vertinimą, pagal mobiliojo ryšio operatorių RRT pateiktus bazinių stočių duomenis buvo apskaičiuotos¹⁵ teorinės mobiliojo ryšio tinklų, užtikrinančių 10 Mbps gaunamojo ryšio

¹² Nuoroda į BEREC gairių dėl geografinių tinklo diegimo tyrimų 22 (2), 22 (3) ir 22 (4) straipsniai https://berec.europa.eu/eng/document_register/subject_matter/berec/regulatory_best_practices/guidelines/9884-berec-guidelines-on-geographical-surveys-of-network-deployments-article-22-2-22-3-and-22-4

¹³ Nuoroda į Susisiekimo ministerijos inicijuotas Memorandumas dėl 5G ryšio diegimo Lietuvoje <https://sumin.lrv.lt/lt/veiklos-sritys/elektroniniai-ryšiai-1/memorandumas-dėl-5g-ryšio-diegimo-lietuvoje>

¹⁴ Atkreiptinas dėmesys, kad Danija savo UER tyrime naudojo ne Lietuvoje UER paslaugoms taikomą ir BEREC rekomenduojamą 10 Mbps, o tik 2 Mbps spartos padengiamumą. Mažesnio spartos parametro taikymas sudarė sąlygas danams gauti geresnius padengiamumo rezultatus.

¹⁵ Skaiciavimams naudota „HTZ Communications“ programa.

spartą, aprėptys, esant vidutiniam tinklo apkrovos lygiui darbo valandomis. Skaičiavimai atlikti 100x100 metrų gardelėms atsižvelgiant į reljefo, užstatymo bei miškų įtaką. Kaip minėta Ataskaitos 2.1.2.1 dalyje, duomenų perdavimo sparta mobiliojo ryšio tinklais teikiant interneto prieigos paslaugas priklauso nuo tinklo apkrovos. RRT vertinimu, pasirinktas vidutinis tinklo apkrovos darbo valandomis lygis geriausiai atspindi realų tinklų apkrovimą ir duomenų perdavimo spartą naudojantis mobiliojo ryšio tinklais teikiamomis interneto prieigos paslaugomis.

(112) Fiksuotojo ryšio tinklų padengiamumas apskaičiuotas pagal kasmet operatorių RRT pateikiamus duomenis apie operatorių tinklų technologinį ir geografinį išvystymą¹⁶. Pažymėtina, kad atliekant suminę operatorių tinklų padengiamumo analizę yra įvertinamas ir didelėje Lietuvos teritorijos dalyje esantis tinklų persidengimas (dubliavimas), t. y. situacija, kai tas pačias gyvenamąsias patalpas padengia kelių operatorių tinklai.

3.1 Gyvenamųjų patalpų padengiamumo tinklais, kuriais teikiamos prieinamos ir įperkamos UER paslaugos, analizė pagal savivaldybes

(113) Šioje Ataskaitos dalyje gyvenamųjų patalpų padengiamumo tinklais, kuriais teikiamos prieinamos ir įperkamos UER paslaugos, analizė bus atliekama kiekvienoje iš 60 Lietuvos Respublikos savivaldybių. Operatorių teikiamų paslaugų kainų analizė atlikta analizuojant 2022 m. spalio 4 d. operatorių viešai teikiamų pasiūlymų kainas ir jų sudėtis.

(114) **Akmenės rajono savivaldybėje** paslaugas teikia 7 elektroninių ryšių paslaugų teikėjai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Parabolė“, UAB „Splus“, UAB „Ilorą“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Besmegeniai“) (žr. 9 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Akmenės rajono savivaldybėje siekia 99,42 proc. Visi 9 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, Akmenės rajono savivaldybėje teikia prieinama kaina. „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“ šias paslaugas teikia įperkama kaina. Galutinis paslaugų gavėjas, pageidaujantis gauti tik interneto prieigos paslaugas, pagal savo gyvenamą adresą galėtų rinktis iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos Akmenės rajono savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (99,42 proc.).

3 lentelė. Akmenės rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas elektroninių ryšių tinklais.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	99,27 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min., ~SMS) Ežys
UAB „Teledema“	92,36 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min., 500 SMS)
UAB „Tele2“	91,61 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5GB, 199 min., ~SMS) Pildyk
UAB „Splus“	34,05 proc.	✓		9,50 Eur internetas iki 100 Mbps; Kalbinis ryšys 5,80 Eur300 min.
UAB „Ilorą“	8,87 proc.	-	-	Nėra duomenų
UAB „Bitė Lietuva“	92,36 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min., ~SMS) LABAS
UAB „Besmegeniai“	45,14 proc.	✓		8,48 e internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio nėra
Bendras	99,42 proc.	99,42 proc.	99,42 proc.	

Šaltinis: RRT

¹⁶ Informacija kaupiama ir analizuojama Operatorių tinklų Informacinėje sistemoje (OTIS).

(115) **Alytaus mieste** elektroninių ryšių paslaugas teikia 8 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Mezon“, UAB „Magnetukas“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Dzūkijos internetas“ UAB „Cgates“) (žr. 10 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Alytaus mieste siekia 100 proc. Visos 10 lentelėje nurodytos bendrovės UER kriterijus atitinkančias paslaugas Alytuje teikia prieinama kaina. UER paslaugas, kurių kaina yra įperkama teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio Alytuje veikiančio operatoriaus. Alytuje UER paslaugos laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (100 proc.).

4 lentelė. Alytaus miesto savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	99,98 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min., ~SMS) Ežys
UAB „Teledema“	98,39 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min., 500 SMS)
UAB „Tele2“	99,78 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5GB, 199 min., ~SMS) Pildyk.
UAB „Mezon“	0,28 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Magnetukas“	0,15 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB "Bitė Lietuva"	98,39 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min., ~SMS) LABAS
UAB "Dzūkijos internetas"	2,18 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 100 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB "Cgates"	81,33 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min.
Bendras	100,00 proc.	100,00 proc.	100,00 proc.	

Šaltinis: RRT

(116) **Alytaus rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 7 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Mezon“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Dzūkijos internetas“, UAB „Cgates“) (žr. 11 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Alytaus rajono savivaldybėje siekia 98,48 proc. Visi 11 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, Alytaus rajono savivaldybėje teikia prieinama kaina. „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“ šias paslaugas teikia įperkama kaina. Pažymėtina, kad jei galutiniai paslaugų gavėjai pageidautų gauti tik interneto prieigos paslaugas, pagal savo gyvenamą adresą galėtų rinktis iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. Savivaldybėje UER paslaugos laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, yra didesnis nei 95 proc. (98,48 proc.).

5 lentelė. Alytaus rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	97,43 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min., ~SMS) Ežys

UAB „Teledema“	77,50 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min., 500 SMS)
UAB „Tele2“	88,29 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5GB, 199 min., ~SMS) Pildyk
UAB „Mezon“	0,02 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Bitė Lietuva“	77,50 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min., ~SMS) LABAS
UAB „Dzūkijos internetas“	1,15 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 100 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Cgates“	0,01 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min.
Bendras	98,48 proc.	98,48 proc.	98,48 proc.	

Šaltinis: RRT

(117) **Anykščių rajono savivaldybėje** paslaugas teikia 6 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Radijo elektroninės sistemos“, UAB „Magnetukas“ ir UAB „Bitė Lietuva“) (žr. 12 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas savivaldybėje siekia 97,72 proc. Visi 12 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, Anykščių rajono savivaldybėje teikia prieinama kaina, o „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“ šias paslaugas teikia įperkama kaina. Be kita ko, galutiniai paslaugų gavėjai gali rinktis ir dalį UER paslaugų iš visų bendrovių, kurios vykdo elektroninių ryšių veiklą Anykščių rajono savivaldybėje. UER paslaugos šioje savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (97,72 proc.).

6 lentelė. Anykščių rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	96,50 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min., ~SMS) Ežys
UAB „Teledema“	72,42 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min., 500 SMS)
UAB „Tele2“	88,85 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min., ~SMS) Pildyk.
UAB „Radijo elektroninės sistemos“	24,20 proc.	✓		14,48 Eur internetas iki 75 Mbps; 7,50 Eur (be PVM) kalbinis ryšys*, neribotos min.
UAB „Magnetukas“	0,18 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	72,42 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5GB, 300 min., ~SMS) LABAS
Bendras	97,72 proc.	97,72 proc.	97,72 proc.	

* Galimybė naudotis UAB „Nacionalinio telekomunikacijų tinklo“ kalbinio ryšio paslaugomis.

Šaltinis: RRT

(118) **Birštono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 6 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Init“, UAB „Bitė Lietuva“ ir UAB „Dzūkijos internetas“ (žr. 13 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Birštono savivaldybėje siekia 97,07 proc. Visų 13 lentelėje nurodytų bendrovių teikiamos paslaugos atitinka UER kriterijus ir yra teikiamos už prieinamą kainą. UER paslaugas, kurių kaina yra įperkama teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“,

UAB „Tele2“, UAB „Init“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio Birštono savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (97,07 proc.).

7 lentelė. Birštono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	96,14 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min., ~SMS) Ežys
UAB „Teledema“	81,85 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min., 500 SMS)
UAB „Tele2“	88,77 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min., ~SMS) Pildyk
UAB „Init“	45,60 proc.	✓	✓	4,30 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinis ryšys 4,50 Eur 200 min.
UAB „Bitė Lietuva“	81,85 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5GB, 300 min., ~SMS) LABAS
UAB „Dzūkijos internetas“	0,04 proc.	✓		6,90e internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
Bendras	97,07 proc.	97,07 proc.	97,07 proc.	

Šaltinis: RRT

(119) **Biržų rajono savivaldybėje** savo paslaugas teikia 6 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Mezon“, UAB „Bitė Lietuva“ ir UAB „Balticum TV“) (žr. 14 lentelę). Bendrovių bendras savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 97,10 proc. Visi 14 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, savivaldybėje teikia prieinama kaina, o 4 iš jų – „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, ir UAB „Bitė Lietuva“ – šias paslaugas teikia įperkama kaina. Be kita ko, galutiniai paslaugų gavėjai gali rinktis ir dalį UER paslaugų iš bendrovių, teikiančių paslaugas Biržų rajono savivaldybėje. UER paslaugos laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (97,10 proc.).

8 lentelė. Biržų rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	94,85 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min., ~SMS) Ežys
UAB „Teledema“	80,56 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min., 500 SMS)
UAB „Tele2“	85,52 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5GB, 199 min., ~SMS) Pildyk.
UAB „Mezon“	0,01 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio.
UAB „Bitė Lietuva“	80,56 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min., ~SMS) LABAS
UAB „Balticum TV“	19,65 proc.	✓		9,90 Eur iki 250 Mbps internetas; 4,50Eur kalbinis ryšys 300 min.
Bendras	97,10 proc.	97,10 proc.	97,10 proc.	

Šaltinis: RRT

(120) **Druskininkų savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 7 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Mezon“, UAB „Magnetukas“, UAB „Init“ ir UAB „Bitė Lietuva“) (žr. 15 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Druskininkų savivaldybėje siekia 98,05 proc. Visos 15 lentelėje nurodytos bendrovės, UER kriterijus atitinkančias paslaugas, savivaldyje teikia prieinama kaina. Įperkama kaina UER paslaugas savivaldybėje teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Init“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio Druskininkų savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (98,05 proc.).

9 lentelė. Druskininkų savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	97,27 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min., ~SMS) Ežys
UAB „Teledema“	85,87 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	91,04 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min., ~SMS) Pildyk
UAB „Mezon“	0,01 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Magnetukas“	0,08 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Init“	53,03 proc.	✓	✓	4,30 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 200 min.
UAB „Bitė Lietuva“	85,87 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min., ~SMS) LABAS
Bendras	98,05 proc.	98,05 proc.	98,05 proc.	

Šaltinis: RRT

(121) **Elektrėnų savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 7 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Magnetukas“, UAB „Krėna“, UAB „Bitė Lietuva“ ir UAB „Cgates“) (žr. 16 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Elektrėnų savivaldybėje siekia 98,23 proc. Visi 16 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, Elektrėnų savivaldybėje teikia prieinama kaina. „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“ šias paslaugas teikia įperkama kaina. Jei galutiniai paslaugų gavėjai pageidautų gauti tik interneto prieigos paslaugas, pagal savo gyvenamą adresą galėtų rinktis iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, yra didesnis nei 95 proc. (99,23 proc.).

10 lentelė. Elektrėnų savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	98,91 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min., ~SMS) Ežys
UAB „Teledema“, UAB	94,23 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min., 500 SMS)
UAB „Tele2“	94,65 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min., ~SMS) Pildyk

UAB „Magnetukas“	1,66 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „KRĖNA“	44,11 proc.	✓		10,50 Eur internetas iki 150 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Bitė Lietuva“	94,23 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~SMS) LABAS
UAB „Cgates“	46,03 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min.
Bendras	99,23 proc.	99,23 proc.	99,23 proc.	

Šaltinis: RRT

(122) **Ignalinos rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 7 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Mezon“, UAB „Ignalinos televizija“, UAB „Bitė Lietuva“ ir UAB „Cgates“ (žr. 17 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Ignalinos rajono savivaldybėje siekia 93,90 proc. Visų 17 lentelėje nurodytų bendrovių teikiamos paslaugos atitinka UER paslaugų kriterijus ir yra teikiamos už prieinamą kainą. UER paslaugas, kurių kaina yra ir įperkama, teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio Ignalinos savivaldybėje veikiančio operatoriaus. Tačiau UER paslaugos savivaldybėje laikomos **neprieinamomis ir neįperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, siekia tik 93,90 proc. Atitinkamai šioje savivaldybėje reikės įpareigoto(-ų) operatoriaus(-ių), kuris(-ie) privalės užtikrinti UER paslaugų prieinamumą ir įperkamumą.

11 lentelė. Ignalinos rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	91,52 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min., ~SMS) Ežys
„Teledema“, UAB	62,19 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min., 500 SMS)
„Tele2“, UAB	84,62 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk
UAB „Mezon“	0,02 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Ignalinos televizija“	18,13 proc.	✓		10,00 Eur internetas iki 100 Mbps, kalbinio ryšio neteikia
UAB „Bitė Lietuva“	62,19 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~SMS) LABAS
UAB „Cgates“	1,11 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min.
Bendras	93,90 proc.	93,90 proc.	93,90 proc.	

Šaltinis: RRT

(123) **Jonavos rajono savivaldybėje** paslaugas teikia 8 elektroninių ryšių paslaugų teikėjai (UAB „Verslo tiltas“, „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „N plus“, UAB „Init“, UAB „Bitė Lietuva“ ir UAB „AVVA“) (žr. 18 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Jonavos rajono savivaldybėje siekia 99,53 proc. Visi 18 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias

UER kokybinius rodiklius, Jonavos rajono savivaldybėje teikia prieinama kaina. „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Init“ ir UAB „Bitė Lietuva“ šias paslaugas teikia įperkama kaina. Jei galutinis paslaugų gavėjas pageidautų gauti tik interneto prieigos paslaugas, pagal savo gyvenamą adresą galėtų rinktis iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos Jonavos rajono savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (99,53 proc.).

12 lentelė. Jonavos rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
UAB „Verslo tiltas“	18,14 proc.	-	-	Nepasiekiamą informaciją
„Telia Lietuva“, AB	98,98 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min., ~SMS) Ežys
UAB „Teledema“	89,95 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min., 500 SMS)
UAB „Tele2“	96,34 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min., ~SMS) Pildyk
UAB „N Plus“	0,22 proc.	✓		15,00 Eur internetas iki 15 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Init“	57,87 proc.	✓	✓	4,30 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 200 min.
UAB „Bitė Lietuva“	89,95 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min., ~SMS) LABAS
UAB „AVVA“	57,17 proc.	-	-	Nėra informacijos
Bendras	99,53 proc.	99,53 proc.	99,53 proc.	

Šaltinis: RRT

(124) **Joniškio rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 8 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Splus“, UAB „Mezon“, UAB „Magnetukas“, UAB „Bitė Lietuva“ ir UAB „Besmegeniai“) (žr. 19 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Joniškio rajono savivaldybėje siekia 99,17 proc. Visos 19 lentelėje nurodytos bendrovės UER kriterijus atitinkančias paslaugas savivaldyje teikia prieinama kaina. Įperkama kaina UER paslaugas savivaldybėje teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio Joniškio rajono savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (99,17 proc.).

13 lentelė. Joniškio rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	98,71 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min., ~SMS) Ežys
UAB „Teledema“	69,99 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min., 500 SMS)
UAB „Tele2“	89,92 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5GB, 199 min., ~SMS) Pildyk
UAB „Splus“	20,19 proc.	✓		9,50 Eur internetas iki 100 Mbps; 5,80 Eur 300 min. kalbinis ryšys

UAB „Mezon“	0,05 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Magnetukas“	0,01 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	69,99 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5GB, 300 min, ~SMS) LABAS
UAB „Besmegeniai“	0,02 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
Bendras	99,17 proc.	99,17 proc.	99,17 proc.	

Šaltinis: RRT

(125) **Jurbarko rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 8 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Mezon“, UAB „Magnetukas“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Besmegeniai“ ir UAB „Balticum TV“) (žr. 20 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Jurbarko rajono savivaldybėje siekia 97,61 proc. Visi 20 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, savivaldybėje teikia prieinama kaina. „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“ šias paslaugas taip pat teikia įperkama kaina. Jei galutiniai paslaugų gavėjai pageidautų gauti tik interneto prieigos paslaugas, pagal savo gyvenamą adresą galėtų rinktis iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, yra didesnis nei 95 proc. (97,61 proc.).

14 lentelė. Jurbarko rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	96,82 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min., ~SMS) Ežys
UAB „Teledema“	71,36 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min., 500 SMS)
UAB „Tele2“	87,12 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min., ~SMS) Pildyk
UAB „Mezon“	0,31 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Magnetukas“	0,30 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	71,36 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~SMS) LABAS
UAB „Besmegeniai“	26,52 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Balticum TV“	26,87 proc.	✓		9,90 Eur iki 250 Mbps internetas; 4,50Eur kalbinis ryšys 300 min.
Bendras	97,61 proc.	97,61 proc.	97,61 proc.	

Šaltinis: RRT

(126) **Kaišiadorių rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 9 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Mezon“, UAB „Magnetukas“, H. Abramavičiaus įmonė, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Besmegeniai“ ir UAB „Cgates“) (žr. 21 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Kaišiadorių rajono savivaldybėje siekia 98,87 proc. Visos 21 lentelėje

nurodytos bendrovės UER kriterijus atitinkančias paslaugas savivaldybėje teikia prieinama kaina. Įperkama kaina šias paslaugas savivaldybėje teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (98,87 proc.).

15 lentelė. Kaišiadorių rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	98,18 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min., ~SMS) Ežys
UAB „Teledema“	86,69 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min., 500 SMS)
UAB „Tele2“	93,25 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min., ~SMS) Pildyk
UAB „Mezon“	0,02 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Magnetukas“	0,12 proc.	✓	r	11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
H. Abramavičiaus įmonė	0,06 proc.	✓		7,24 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio paslaugų neteikia
UAB „Bitė Lietuva“	86,69 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min., ~SMS) LABAS
UAB „Besmegeniai“	0,05 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Cgates“	20,56 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min.
Bendras	98,87 proc.	98,87 proc.	98,87 proc.	

Šaltinis: RRT

(127) **Kalvarijos savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 7 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Magnetukas“, UAB „Kalvanet“, UAB „Bitė Lietuva“ ir UAB „Dzūkijos internetas“) (žr. 22 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Kalvarijos savivaldybėje siekia 98,29 proc. Visos 22 lentelėje nurodytos bendrovės UER kriterijus atitinkančias paslaugas savivaldybėje teikia prieinama kaina. Įperkama kaina UER paslaugas savivaldybėje teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio Kalvarijos savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos prieinamos paslaugos, siekia 98,29 proc., ir **įperkamomis**, nes savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos įperkamos UER paslaugos, siekia 98,21 proc. Abiem atvejais padengiamumas yra didesnis nei 95 proc.

16 lentelė. Kalvarijos savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	97,15 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min., ~SMS) Ežys.

UAB „Teledema“	81,29 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	88,65 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Magnetukas“	0,04 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Kalvanet“	18,94 proc.	✓		12,00 Eur internetas iki 15 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Bitė Lietuva“	81,29 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~SMS) LABAS
UAB „Dzūkijos internetas“	0,11 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio paslaugų neteikia
Bendras	98,29 proc.	98,29 proc.	98,21 proc.	

Šaltinis: RRT

(128) **Kauno miesto savivaldybėje** savo paslaugas teikia 17 operatorių (žr. 23 lentelės skiltį „Operatorius“). Bendras Kaune esančių gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 99,98 proc. Visi 23 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, savivaldybėje teikia prieinama kaina, o 5 iš jų („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Init“ ir UAB „Bitė Lietuva“) šias paslaugas teikia įperkama kaina. Be kita ko, galutiniai paslaugų gavėjai gali rinktis ir dalį UER paslaugų iš bendrovių teikiančių savo paslaugas Kaune. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (99,98 proc.).

17 lentelė. Kauno miesto savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	99,54 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	86,61 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	90,07 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Saulenet“	0,24 proc.	✓		13,81 Eur internetas iki 100 Mbps kalbinio ryšio neteikia
UAB „Parabolė“	6,98 proc.	✓		7,92 Eur internetas iki 15 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „N Plus“	0,39 proc.	✓		15,00 Eur internetas iki 15 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Netsis“	0,12 proc.	✓		10,00 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Nacionalinis telekomunikacijų tinklas“	0,04 proc.	✓		9,00 Eur internetas iki 100 Mbps; 7,50 Eur (be PVM) kalbinis ryšys neribotos min.
UAB „Magnetukas“	4,23 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.

UAB „Linaspas“ (StarNet)	0,16 proc.	✓		10,00 Eur internetas 5-50 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Kauno interneto sistemos“	50,67 proc.	✓		9,80 Eur internetas iki 200 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Init“	60,75 proc.	✓	✓	4,30 Eur 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 200 min
H. Abramavičiaus įmonė	0,04 proc.	✓		7,24 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia.
UAB „Bitė Lietuva“	87,81 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5GB, 300 min, ~SMS) LABAS
UAB „Data Business“ (Rubinet)	0,07 proc.	✓		8,40 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
Dainiaus Kamarausko įmonė „Davgita“	0,23 proc.	✓		6,00 Eur internetas iki 30 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Cgates“	63,38 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min
Bendras	99,98 proc.	99,98 proc.	99,98 proc.	

Šaltinis: RRT

(129) **Kauno rajono savivaldybėje** savo paslaugas teikia 14 operatorių (žr. 24 lentelės skiltį „Operatorius“). Bendras Kauno rajono savivaldybės esančių gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 99,71 proc. Visi 24 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, savivaldybėje teikia prieinama kaina, o 5 iš jų („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Init“ ir UAB „Bitė Lietuva“) šias paslaugas teikia įperkama kaina. Be kita ko, galutiniai paslaugų gavėjai gali rinktis ir dalį UER paslaugų iš bendrovių teikiančių savo paslaugas savivaldybėje. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos viršija 95 proc. (99,71 proc.).

18 lentelė. Kauno rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	99,48 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	91,63 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	94,65 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „PROGMERA“	0,25 proc.	✓		9,90e internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „N Plus“	0,58 proc.	✓		15,00 Eur internetas iki 15 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Magnetukas“	4,83 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Linaspas“	0,20 proc.	✓		10,00 Eur internetas 5-50 Mbps; kalbinio ryšio neteikia

UAB „Init“	6,26 proc.	✓	✓	4,30 Eur 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 200 min
H. Abramavičiaus įmonė	1,33 proc.	✓		7,24 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia.
UAB „Bitė Lietuva“	91,63 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
UAB „Data Business“ (Rubinet)	3,61 proc.	✓		8,40 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Besmegeniai“	0,05 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
Dainiaus Kamarausko įmonė „Davgita“	0,30 proc.	✓		6,00 Eur internetas iki 30 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Cgates“	10,15 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min
Bendras	99,71 proc.	99,71 proc.	99,71 proc.	

Šaltinis: RRT

(130) **Kazlų Rūdos savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 8 operatoriai (UAB „Viltuva“, „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Mezon“, UAB „Magnetukas“ ir UAB „Bitė Lietuva“) (žr. 25 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Kazlų Rūdos savivaldybėje siekia 97,71 proc. Visos 25 lentelėje nurodytos bendrovės, UER kriterijus atitinkančias paslaugas, savivaldyje teikia prieinama kaina. Įperkama kaina UER paslaugas savivaldybėje teikia („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“). Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio Kazlų Rūdos savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (97,71 proc.).

19 lentelė. Kazlų Rūdos savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
UAB „Viltuva“	26,95 proc.	✓		8,00 Eur internetas iki 50 Mbps; kalbinio ryšio nėra
„Telia Lietuva“, AB	96,97 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	84,74 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	89,64 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Mezon“	0,20 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio.
UAB „Magnetukas“	4 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	84,74 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
Bendras	97,71 proc.	97,71 proc.	97,71 proc.	

Šaltinis: RRT

(131) **Kelmės rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 8 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Splus“, UAB „Mezon“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Besmegeniai“ ir Aurimo Zaicos ind. veikla VIPI) (žr. 26 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Kelmės rajono savivaldybėje siekia 97,32 proc. Visi 26 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, savivaldybėje teikia prieinama kaina. „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“ šias paslaugas teikia įperkama kaina. Jei galutiniai paslaugų gavėjai pageidautų gauti tik interneto prieigos paslaugas, pagal savo gyvenamą adresą galėtų rinktis iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos laikomos **prieinamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos prieinamos UER paslaugos siekia 97,32 proc., bei **įperkamomis**, nes savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos įperkamos UER paslaugos, siekia 97,31 proc. Abiem atvejais padengiamumas yra didesnis nei 95 proc.

20 lentelė. Kelmės rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	95,65 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	69,96 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	89,08 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Splus“	13,28 proc.	✓		9,50 Eur internetas iki 100 Mbps; 5,80 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Mezon“	0,06 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio.
UAB „Bitė Lietuva“	69,96 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~SMS) LABAS
UAB „Besmegeniai“	0,02 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
Aurimo Zaicos ind. Veikla VIPI	1,79 proc.	-	-	Nėra informacijos
Bendras	97,32 proc.	97,32 proc.	97,31 proc.	

Šaltinis: RRT

(132) **Kėdainių rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 8 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Magnetukas“, UAB „Kednetas“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Besmegeniai“ ir UAB „Balticum TV“) (žr. 27 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Kėdainių rajono savivaldybėje siekia 99,36 proc. Visi 27 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, Kėdainių rajono savivaldybėje teikia prieinama kaina. „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“ šias paslaugas teikia įperkama kaina. Pažymėtina, kad jei galutiniai paslaugų gavėjai pageidautų gauti tik interneto prieigos paslaugas, pagal savo gyvenamą adresą galėtų rinktis iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos prieinamos UER paslaugos siekia 99,36 proc. bei **įperkamomis**, nes savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos įperkamos UER paslaugomis, siekia 99,33 proc. Abiem atvejais padengiamumas yra didesnis nei 95 proc.

21 lentelė. Kėdainių rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama	Teikiantys įperkama	Pastabos
-------------	------------	----------------------	---------------------	----------

		kaina	kaina	
„Telia Lietuva“, AB	98,84 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	88,13 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	91,62 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Magnetukas“	0,18 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Kednetas“	15,83 proc.	✓		5,00 Eur internetas iki 50 Mbps; kalbinio ryšio neteikia.
UAB „Bitė Lietuva“	88,13 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~SMS) LABAS
UAB „Besmegeniai“	44,49 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Balticum TV“	41,80 proc.	✓		9,90 Eur iki 250 Mbps internetas; 4,50Eur kalbinis ryšys 300 min.
Bendras	99,36 proc.	99,36 proc.	99,33 proc.	

Šaltinis: RRT

(133) **Klaipėdos miesto savivaldybėje** savo paslaugas teikia 9 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Splus“, UAB „Mezon“, UAB „Magnetukas“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Cgates“, UAB „Balticum TV“) (žr. 28 lentelę). Bendras Klaipėdoje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 99,98 proc. Visi 28 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, savivaldybėje teikia prieinama kaina, o 4 iš jų („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“) šias paslaugas teikia įperkama kaina. Be kita ko, galutiniai paslaugų gavėjai gali rinktis ir dalį UER paslaugų iš bendrovių teikiančių savo paslaugas Klaipėdoje. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (99,98 proc.).

22 lentelė. Klaipėdos miesto savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	99,74 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	76,68 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	77,74 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Splus“	57,83 proc.	✓		9,50 Eur internetas iki 100 Mbps; 5,80 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Mezon“	0,07 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio.
UAB „Magnetukas“	0,14 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	74,75 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~SMS) LABAS

UAB „Cgates“	7,08 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min
UAB „Balticum TV“	73,94 proc.	✓		9,90 Eur iki 250 Mbps internetas; 4,50Eur kalbinis ryšys 300 min.
Bendras	99,98 proc.	99,98 proc.	99,98 proc.	

Šaltinis: RRT

(134) **Klaipėdos rajono savivaldybėje** savo paslaugas teikia 9 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Splus“, UAB „Mezon“, UAB „Magnetukas“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Cgates“, UAB „Balticum TV“) (žr. 29 lentelę). Bendras Klaipėdos rajono savivaldybės esančių gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 99,28 proc. Visi 29 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kokybinius rodiklius, savivaldybėje teikia prieinama kaina, o 4 iš jų („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“) šias paslaugas teikia įperkama kaina. Be kita ko, galutiniai paslaugų gavėjai gali rinktis ir dalį UER paslaugų iš bendrovių teikiančių savo paslaugas savivaldybėje. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (99,28 proc.).

23 lentelė. Klaipėdos rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	98,87 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	91,34 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	93,90 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Splus“	12,24 proc.	✓		9,50 Eur internetas iki 100 Mbps; 5,80 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Mezon“	0,02 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio.
UAB „Magnetukas“	0,04 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	91,34 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
UAB „Besmegeniai“	0,01 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Balticum TV“	15,64 proc.	✓		9,90 Eur iki 250 Mbps Internetas; 4,50Eur kalbinis ryšys 300 min.
Bendras	99,28 proc.	99,28 proc.	99,28 proc.	

Šaltinis: RRT

(135) **Kretingos rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 9 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Splus“, UAB „Mezon“, UAB „Magnetukas“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Cgates“, UAB „Balticum TV“) (žr. 30 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų

patalpų padengimas Kretingos rajono savivaldybėje siekia 98,94 proc. Visos 30 lentelėje nurodytos bendrovės, UER kriterijus atitinkančias paslaugas, savivaldyje teikia prieinama kaina. Įperkama kaina UER paslaugas savivaldybėje teikia: „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio Kretingos rajono savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (98,94 proc.).

24 lentelė. Kretingos rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	98,27 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	85,74 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	92,75 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Splus“	16,17 proc.	✓		9,50 Eur internetas iki 100 Mbps; 5,80 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Mezon“	0,01 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio.
UAB „Magnetukas“	0,01 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	85,74 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~SMS) LABAS
UAB „Besmegeniai“	0,01 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Balticum TV“	26,08 proc.	✓		9,90 Eur iki 250 Mbps internetas; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
Bendras	98,94 proc.	98,94 proc.	98,94 proc.	

Šaltinis: RRT

(136) **Kupiškio rajono savivaldybėje** savo paslaugas teikia 5 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Informacijos labirintas“ ir UAB „Bitė Lietuva“) (žr. 31 lentelę). Bendras Kupiškio rajone esančių gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 99,16 proc. Visi 31 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, savivaldybėje teikia prieinama kaina, o 4 iš jų („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“) šias paslaugas teikia įperkama kaina. Be kita ko, galutiniai paslaugų gavėjai gali rinktis ir dalį UER paslaugų iš bendrovių teikiančių savo paslaugas Kupiškio rajono savivaldybėje. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (99,16 proc.).

25 lentelė. Kupiškio rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	98,30 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.

UAB „Teledema“	75,45 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	89,53 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Informacijos labirintas“	22,33 proc.	-	-	Nėra informacijos
UAB „Bitė Lietuva“	75,45 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
Bendras	99,16 proc.	99,16 proc.	99,16 proc.	

Šaltinis: RRT

(137) **Lazdijų rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 8 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Mezon“, UAB „Kalvanet“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Dzūkijos internetas“ ir UAB „Cgates“) (žr. 32 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Lazdijų rajono savivaldybėje siekia 95,87 proc. Visos 32 lentelėje nurodytos bendrovės, UER kriterijus atitinkančias paslaugas, savivaldyje teikia prieinama kaina. Įperkama kaina šias paslaugas savivaldybėje teikia: „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (95,87 proc.).

26 lentelė. Lazdijų rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	94,40 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	71,29 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	84,69 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Mezon“	0,10 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio.
UAB „Kalvanet“	0,16 proc.	✓		12,00 Eur internetas iki 15 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Bitė Lietuva“	71,29 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
UAB „Dzūkijos internetas“	0,05 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Cgates“	0,01 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min.
Bendras	95,87 proc.	95,87 proc.	95,87 proc.	

Šaltinis: RRT

(138) **Marijampolės savivaldybėje** savo paslaugas teikia 10 operatorių („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Marsatas“, UAB „Magnetukas“, UAB „Kalvanet“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Besmegeniai“, UAB „Dzūkijos internetas“ ir UAB „Cgates“) (žr. 33 lentelę). Bendras Marijampolės savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 99,82 proc. Visi 33 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kokybinius rodiklius, savivaldybėje teikia prieinama kaina, o 5 iš jų („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Magnetukas“ ir UAB „Bitė Lietuva“) šias paslaugas teikia įperkama kaina. Be kita ko, galutiniai paslaugų gavėjai gali rinktis ir dalį UER paslaugų iš bendrovių teikiančių savo paslaugas Marijampolės savivaldybėje. UER paslaugos laikomos **prieinamomis**,

kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos prieinamos UER paslaugos, siekia 99,82 proc. ir **įperkamosiomis**, nes savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos įperkamos UER paslaugos, siekia 99,81 proc. Abiem atvejais padengiamumas yra didesnis nei 95 proc.

27 lentelė. Marijampolės savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	99,71 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	94,51 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	95,82 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Marsatas“	48,32 proc.	✓		7,50 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Magnetukas“	5,67 proc.	✓	✓	11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Kalvanet“	0,50 proc.	✓		12,00 Eur internetas iki 15 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Bitė Lietuva“	94,51 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~SMS) LABAS
UAB „Besmegeniai“	0,01 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Dzūkijos internetas“	0,09 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Cgates“	50,12 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min.
Bendras	99,82 proc.	99,82 proc.	99,81 proc.	

Šaltinis: RRT

(139) **Mažeikių savivaldybėje** savo paslaugas teikia 7 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Roventa“, UAB „Magnetukas“, UAB „Bitė Lietuva“ ir UAB „Besmegeniai“) (žr. 34 lentelę). Bendras Mažeikių savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 99,59 proc. Visi 34 lentelėje nurodyti operatoriai, paslaugas, atitinkančias UER kokybinius rodiklius, savivaldybėje teikia prieinama kaina, o 4 iš jų („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“) šias paslaugas teikia įperkama kaina. Be kita ko, galutiniai paslaugų gavėjai gali rinktis ir dalį UER paslaugų iš bendrovių teikiančių savo paslaugas Mažeikių savivaldybėje. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos prieinamos UER paslaugos, siekia 99,59 proc. ir **įperkamosiomis**, nes savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos įperkamos UER paslaugos, siekia 99,58 proc. Abiem atvejais padengiamumas yra didesnis nei 95 proc.

28 lentelė. Mažeikių savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
-------------	------------	----------------------------	---------------------------	----------

„Telia Lietuva“, AB	99,31 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	83,55 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	95,58 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Roventa“	49,64 proc.	✓		8,99 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia.
UAB „Magnetukas“	0,19 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	83,55 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
UAB „Besmegeniai“	72,24 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
Bendras	99,59 proc.	99,59 proc.	99,58 proc.	

Šaltinis: RRT

(140) **Molėtų savivaldybėje** savo paslaugas teikia 8 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Molėtų radijas ir televizija“, UAB „Mezon“, UAB „Magnetukas“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Besmegeniai“) (žr. 35 lentelę). Bendras Molėtų savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 96,99 proc. Visi 35 lentelėje nurodyti operatoriai, paslaugas, atitinkančias UER kokybinius rodiklius, savivaldybėje teikia prieinama kaina, o 4 iš jų („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“) šias paslaugas teikia įperkama kaina. Be kita ko, galutiniai paslaugų gavėjai gali rinktis ir dalį UER paslaugų iš bendrovių teikiančių savo paslaugas savivaldybėje. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (96,99 proc.).

29 lentelė. Molėtų savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	95,95 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	71,99 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	85,28 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Molėtų radijas ir televizija“	12,61 proc.	-	-	Nėra informacijos
UAB „Mezon“	0,01 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio.
UAB „Magnetukas“	0,01 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	71,99 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
UAB „Besmegeniai“	0,03 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
Bendras	96,99 proc.	96,99 proc.	96,99 proc.	

Šaltinis: RRT

(141) **Neringos savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 4 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“) (žr. 36 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Neringos savivaldybėje siekia 100 proc. Visi 36 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, Neringos savivaldybėje teikia prieinama ir įperkama kaina. Pažymėtina, kad jei galutiniai paslaugų gavėjai pageidautų gauti tik interneto prieigos ar kalbinio ryšio paslaugas, pagal savo gyvenamą adresą galėtų rinktis iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. Savivaldybėje UER paslaugos laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (100 proc.).

30 lentelė. Neringos savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	99,94 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	96,76 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	79,41 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Bitė Lietuva“	96,76 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~SMS) LABAS
Bendras	100,00 proc.	100,00 proc.	100,00 proc.	

Šaltinis: RRT

(142) **Pagėgių savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 4 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“) (žr. 37 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Neringos savivaldybėje siekia 93,40 proc. Visi 37 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kokybinius rodiklius, Pagėgių savivaldybėje teikia prieinama kaina ir įperkama kaina. Pažymėtina, kad jei galutiniai paslaugų gavėjai pageidautų gauti tik interneto prieigos ar kalbinio ryšio paslaugas, pagal savo gyvenamą adresą galėtų rinktis iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. Tačiau UER paslaugos savivaldybėje laikomos **neprieinamomis ir neįperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, siekia tik 93,40 proc. Atitinkamai šioje savivaldybėje reikės įpareigotojo operatoriaus, kuris privalės užtikrinti UER paslaugų prieinamumą ir įperkumą.

31 lentelė. Pagėgių savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	91,33 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	73,89 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	62,80 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Bitė Lietuva“	73,89 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~SMS) LABAS
Bendras	93,40 proc.	93,40 proc.	93,40 proc.	

Šaltinis: RRT

(143) **Pakruojo rajono savivaldybėje** savo paslaugas teikia 7 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Splus“, UAB „Magnetukas“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Besmegeniai“) (žr. 38 lentelę). Bendras Pakruojo rajono savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų

padengimas siekia 97,31 proc. Visi 38 lentelėje nurodyti operatoriai, paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, savivaldybėje teikia prieinama kaina, o 4 iš jų („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“) šias paslaugas teikia įperkama kaina. Be kita ko, galutiniai paslaugų gavėjai gali rinktis ir dalį UER paslaugų iš bendrovių teikiančių savo paslaugas savivaldybėje. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos prieinamos UER paslaugos, siekia 97,31 proc. ir **įperkamomis**, nes savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos įperkamos UER paslaugos, siekia 97,30 proc. Abiem atvejais padengiamumas yra didesnis nei 95 proc.

32 lentelė. Pakruojo rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	96,81 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	68,77 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	82,99 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Splus“	14,21 proc.	✓		9,50 Eur internetas iki 100 Mbps; 5,80 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Magnetukas“	0,31 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	68,77 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~SMS) LABAS
UAB „Besmegeniai“	0,04 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
Bendras	97,31 proc.	97,31 proc.	97,30 proc.	

Šaltinis: RRT

(144) **Palangos miesto savivaldybėje** savo paslaugas teikia 8 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Splus“, UAB „Mezon“, UAB „Magnetukas“, UAB „Bitė Lietuva“ ir UAB „Besmegeniai“) (žr. 39 lentelę). Bendras Palangos mieste esančių gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 99,99 proc. Visi 39 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, savivaldybėje teikia prieinama kaina, o 4 iš jų („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“) šias paslaugas teikia įperkama kaina. Be kita ko, galutiniai paslaugų gavėjai gali rinktis ir dalį UER paslaugų iš bendrovių teikiančių savo paslaugas Palangoje. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos prieinamos UER paslaugos, siekia 99,99 proc. ir **įperkamomis**, nes savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos įperkamos UER paslaugos, siekia 99,98 proc. Abiem atvejais padengiamumas yra didesnis nei 95 proc.

33 lentelė. Palangos miesto savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	99,97 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	97,62 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	93,91 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.

UAB „Splus“	0,02 proc.	✓		9,50 Eur internetas iki 100 Mbps; 5,80 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Mezon“	0,07 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Magnetukas“	0,01 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	97,62 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
UAB „Besmegeniai“	55,83 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
Bendras	99,99 proc.	99,99 proc.	99,98 proc.	

Šaltinis: RRT

(145) **Panevėžio miesto savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 6 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Magnetukas“, UAB „Bitė Lietuva“ ir UAB „Cgates“) (žr. 40 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Panevėžio mieste siekia 100 proc. Visos 40 lentelėje nurodytos bendrovės, UER kriterijus atitinkančias paslaugas, Panevėžyje teikia prieinama kaina. UER paslaugas, kurių kaina yra įperkama, teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio Panevėžyje veikiančio operatoriaus. Savivaldybėje UER paslaugos laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (100 proc.).

34 lentelė. Panevėžio miesto savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	99,96 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	97,43 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	97,90 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Magnetukas“	12,31 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	97,43 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
UAB „Cgates“	74,59 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min.
Bendras	100,00 proc.	100,00 proc.	100,00 proc.	

Šaltinis: RRT

(146) **Panevėžio rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 6 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Magnetukas“, UAB „Bitė Lietuva“ ir UAB „Cgates“) (žr. 41 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 98,92 proc. Visos 41 lentelėje nurodytos bendrovės, UER kriterijus atitinkančias paslaugas, Panevėžio rajono savivaldybėje teikia prieinama kaina. UER paslaugas, kurių kaina yra įperkama, teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir**

įperkamomis, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (98,92 proc.).

35 lentelė. Panevėžio rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	98,24 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	77,61 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	86,53 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Magnetukas“	4,41 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	77,61 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~SMS) LABAS
UAB „Cgates“	6,79 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min.
Bendras	98,92 proc.	98,92 proc.	98,92 proc.	

Šaltinis: RRT

(147) **Pasvalio rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 7 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Splus“, UAB „Magnetukas“, UAB „Bitė Lietuva“ ir UAB „Besmegeniai“) (žr. 42 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Pasvalio rajono savivaldybėje siekia 98,15 proc. Visi 42 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, Pasvalio rajono savivaldybėje teikia prieinama kaina. Įperkama kaina šias paslaugas teikia: „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Pažymėtina, kad jei galutiniai paslaugų gavėjai pageidautų gauti tik interneto prieigos ar kalbinio ryšio paslaugas, pagal savo gyvenamą adresą galėtų rinktis iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. Savivaldybėje UER paslaugos laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (98,15 proc.).

36 lentelė. Pasvalio rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	97,19 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	71,12 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	83,90 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Splus“	16,57 proc.	✓		9,50 Eur internetas iki 100 Mbps; 5,80 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Magnetukas“	0,07 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	71,12 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~SMS) LABAS
UAB „Besmegeniai“	0,02 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
Bendras	98,15 proc.	98,15 proc.	98,15 proc.	

Šaltinis: RRT

(148) **Plungės rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 8 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Parabolė“, UAB „Mezon“, UAB „Magnetukas“, UAB „Bitė Lietuva“, ir UAB „Besmegeniai“) (žr. 43 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Plungės rajono savivaldybėje siekia 98,65 proc. Visi 43 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, Plungės rajono savivaldybėje teikia prieinama kaina. „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“ šias paslaugas teikia įperkama kaina. Pažymėtina, kad jei galutiniai paslaugų gavėjai pageidautų gauti tik interneto prieigos paslaugas, pagal savo gyvenamą adresą galėtų rinktis iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. Savivaldybėje UER paslaugos laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (98,65 proc.).

37 lentelė. Plungės rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	97,32 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	88,50 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	93,92 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Parabolė“	31,74 proc.	✓		7,92 Eur internetas iki 100 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Mezon“	0,01 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Magnetukas“	0,01 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	88,50 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~SMS) LABAS
UAB „Besmegeniai“	35,74 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
Bendras	98,65 proc.	98,65 proc.	98,65 proc.	

Šaltinis: RRT

(149) **Prienų rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 8 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Mezon“, UAB „Magnetukas“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Dzūkijos internetas“ ir UAB „Eteris“) (žr. 44 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 98,03 proc. Visos 44 lentelėje nurodytos bendrovės, UER kriterijus atitinkančias paslaugas, Prienų rajono savivaldybėje teikia prieinama kaina. UER paslaugas, kurių kaina yra įperkama, teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (98,03 proc.).

38 lentelė. Prienų rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	96,54 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.

UAB „Teledema“	82,69 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	90,29 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Mezon“	0,01 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Magnetukas“	0,15 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	82,69 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
UAB „Dzūkijos internetas“	0,45 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 100 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Eteris“	17,26 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
Bendras	98,03 proc.	98,03 proc.	98,03 proc.	

Šaltinis: RRT

(150) **Radviliškio rajono savivaldybėje** savo paslaugas teikia 7 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Splus“, UAB „Magnetukas“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Besmegeniai“) (žr. 45 lentelę). Bendras Radviliškio rajono savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 98,60 proc. Visi 45 lentelėje nurodyti operatoriai, paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, savivaldybėje teikia prieinama kaina, o 4 iš jų („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“) šias paslaugas teikia įperkama kaina. Be kita ko, galutiniai paslaugų gavėjai gali rinktis ir dalį UER paslaugų iš bendrovių teikiančių savo paslaugas savivaldybėje. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (98,60 proc.).

39 lentelė. Radviliškio rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	97,67 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	81,91 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	90,02 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Splus“	25,98 proc.	✓		9,50 Eur internetas iki 100 Mbps; 5,80 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Magnetukas“	0,01 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	81,91 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
UAB „Besmegeniai“	0,01 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
Bendras	98,60 proc.	98,60 proc.	98,60 proc.	

Šaltinis: RRT

(151) **Raseinių rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 9 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „PROGMERA“, UAB „Parabolė“, UAB „Mezon“,

UAB „Magnetukas“ UAB „Bitė Lietuva“, ir Aurimo Zaicos ind. Veikla „VIPI“ (žr. 46 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Raseinių rajono savivaldybėje siekia 98,95 proc. Visi 46 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, Raseinių rajono savivaldybėje teikia prieinama kaina. „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“ šias paslaugas teikia įperkama kaina. Pažymėtina, kad jei galutiniai paslaugų gavėjai pageidautų gauti tik interneto prieigos paslaugas, pagal savo gyvenamą adresą galėtų rinktis iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. Savivaldybėje UER paslaugos laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (98,95 proc.).

40 lentelė. Raseinių rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	97,39 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	80,88 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	88,68 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „PROGMERA“	15,53 proc.	✓		9,90 Eur internetas iki 100 Mbps; neteikia kalbinio ryšio paslaugų
UAB „Parabolė“	13,44 proc.	✓		7,92 Eur internetas iki 100 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Mezon“	0,01 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Magnetukas“	5,69 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	80,88 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
Aurimo Zaicos ind. Veikla „VIPI“	4,06 proc.	-	-	Neteikia paslaugų
Bendras	98,95 proc.	98,95 proc.	98,95 proc.	

Šaltinis: RRT

(152) **Rietavo rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 4 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“) (žr. 47 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas savivaldybėje siekia 96,86 proc. Visi 47 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, Rietavo rajono savivaldybėje teikia prieinama ir įperkama kaina. Pažymėtina, kad jei galutiniai paslaugų gavėjai pageidautų gauti tik interneto prieigos ar kalbinio ryšio paslaugas, pagal savo gyvenamą adresą galėtų rinktis iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. Savivaldybėje UER paslaugos laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (96,86 proc.).

41 lentelė. Rietavo rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	95,97 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	72,48 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)

UAB „Tele2“	89,43 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Bitė Lietuva“	72,48 proc.	✓	✓	66,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
Bendras	96,86 proc.	96,86 proc.	96,86 proc.	

Šaltinis: RRT

(153) **Rokiškio rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 8 operatoriai (UAB „Zirzilė“, „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Magnetukas“ UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Besmegeniai“ ir A. Judicko individuali įmonė) (žr. 48 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Rokiškio rajono savivaldybėje siekia 98,47 proc. Visi 48 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, Rokiškio rajono savivaldybėje teikia prieinama kaina. „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“ šias paslaugas teikia įperkama kaina. Pažymėtina, kad jei galutiniai paslaugų gavėjai pageidautų gauti tik interneto prieigos paslaugas, pagal savo gyvenamą adresą galėtų rinktis iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. Savivaldybėje UER paslaugos laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (98,47 proc.).

42 lentelė. Rokiškio rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
UAB "Zirzilė"	28,16 proc.	✓		9,90 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
„Telia Lietuva“, AB	97,16 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	76,68 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	88,86 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Magnetukas“	0,31 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	76,68 proc.	✓	✓	66,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
UAB „Besmegeniai“	0,01 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
A. Judicko individuali įmonė	3,40 proc.	-	-	Nėra informacijos
Bendras	98,47 proc.	98,47 proc.	98,47 proc.	

Šaltinis: RRT

(154) **Skuodo rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 6 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Besmegeniai“ ir UAB „Cgates“) (žr. 49 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 98 proc. Visos 49 lentelėje nurodytos bendrovės, UER kriterijus atitinkančias paslaugas, Skuodo rajono savivaldybėje teikia prieinama kaina. UER paslaugas, kurių kaina yra įperkama, teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (98 proc.).

43 lentelė. Skuodo rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	97,07 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	68,07 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	87,33 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Bitė Lietuva“	68,07 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
UAB „Besmegeniai“	0,69 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Cgates“	23,92 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min.
Bendras	98 proc.	98 proc.	98 proc.	

Šaltinis: RRT

(155) **Šakių rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 9 operatoriai (UAB „Viltuva“, „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Netas“, UAB „Mezon“, UAB „Magnetukas“ UAB „Bitė Lietuva“, ir UAB „Besmegeniai“) (žr. 50 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Šakių rajono savivaldybėje siekia 96,83 proc. Visi 50 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, Šakių rajono savivaldybėje teikia prieinama kaina. „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“ šias paslaugas teikia įperkama kaina. Pažymėtina, kad jei galutiniai paslaugų gavėjai pageidautų gauti tik interneto prieigos paslaugas, pagal savo gyvenamą adresą galėtų rinktis iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. Savivaldybėje UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (96,83 proc.)

44 lentelė. Šakių rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
UAB „Viltuva“	12,84 proc.	✓		8,00e internetas iki 50 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
„Telia Lietuva“, AB	95,40 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	67,68 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	88,44 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Netas“	11,08 proc.	✓		7,10 Eur internetas iki 15 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Mezon“	0,10 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Magnetukas“	1,02 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	67,68 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS

UAB „Besmegeniai“	0,11 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
Bendras	96,83 proc.	96,83 proc.	96,83 proc.	

Šaltinis: RRT

(156) **Šalčininkų rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 6 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Etanetas“ ir UAB „Balticum TV“ (žr. 51 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Šalčininkų rajono savivaldybėje siekia 91,04 proc. Visų 51 lentelėje nurodytų bendrovių teikiamos paslaugos atitinka UER paslaugų kriterijus ir yra teikiamos už prieinamą kainą. UER paslaugas, kurių kaina taip pat yra ir įperkama, teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio Šalčininkų rajono savivaldybėje veikiančio operatoriaus. Tačiau UER paslaugos savivaldybėje laikomos **neprieinamomis ir neįperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos prieinamos UER paslaugos, siekia tik 91,04 proc., o įperkamos UER paslaugos – 90,99 proc. Atitinkamai šioje savivaldybėje reikės įpareigotojo operatoriaus, kuris privalės užtikrinti UER paslaugų prieinamumą ir įperkamumą.

45 lentelė. Šalčininkų rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	87,78 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	61,59 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	82,77 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Bitė Lietuva“	61,59 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~SMS) LABAS
UAB „Etanetas“	21,69 proc.	✓		9,90 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Balticum TV“	13,26 proc.	✓		9,90 Eur iki 250 Mbps Internetas; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
Bendras	91,04 proc.	91,04 proc.	90,99 proc.	

Šaltinis: RRT

(157) **Šiaulių miesto savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 7 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Splus“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Cgates“ ir UAB „Balticum TV“) (žr. 52 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Šiaulių mieste siekia 100 proc. Visos 52 lentelėje nurodytos bendrovės, UER kokybinius rodiklius atitinkančias paslaugas, Šiauliuose teikia prieinama kaina. UER paslaugas, kurių kaina yra įperkama, teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio mieste veikiančio operatoriaus. Šiauliuose UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (100 proc.).

46 lentelė. Šiaulių miesto savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	99,51 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.

UAB „Teledema“	88,86 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	91,09 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Splus“	79,52 proc.	✓		9,50 Eur internetas iki 100 Mbps; 5,80 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	88,10 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
UAB „Cgates“	62,24 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min.
UAB „Balticum TV“	26,75 proc.	✓		9,90 Eur iki 250 Mbps internetas; 4,50Eur kalbinis ryšys 300 min.
Bendras	100,00 proc.	100,00 proc.	100,00 proc.	

Šaltinis: RRT

(158) Šiaulių rajono savivaldybėje elektroninių ryšių paslaugas teikia 9 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Splus“, UAB „Mezon“, UAB „Magnetukas“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Besmegeniai“ ir UAB „Cgates“) (žr. 53 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 98,93 proc. Visos 53 lentelėje nurodytos bendrovės, UER kriterijus atitinkančias paslaugas, Šiaulių rajono savivaldybėje teikia prieinama kaina. UER paslaugas, kurių kaina yra įperkama, teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Magnetukas“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos laikomos **prieinamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos prieinamos UER paslaugos, siekia 98,93 proc. ir **įperkamos**, nes savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos įperkamos UER paslaugos, siekia 98,92 proc. Abiem atvejais padengiamumas yra didesnis nei 95 proc.

47 lentelė. Šiaulių rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	98,10 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	83,72 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	93,33 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Splus“	19,57 proc.	✓		9,50 Eur internetas iki 100 Mbps; 5,80 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Mezon“	0,03 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Magnetukas“	0,04 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	83,72 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
UAB „Besmegeniai“	12,66 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Cgates“	0,09 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min.

Bendras	98,93 proc.	98,93 proc.	98,92 proc.
----------------	-------------	-------------	-------------

Šaltinis: RRT

(159) Šilalės rajono savivaldybėje elektroninių ryšių paslaugas teikia 5 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Bitė Lietuva“ ir UAB „Besmegeniai“) (žr. 54 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 97,13 proc. Visos 54 lentelėje nurodytos bendrovės, UER kriterijus atitinkančias paslaugas, Šilalės rajono savivaldybėje teikia prieinama kaina. UER paslaugas, kurių kaina yra įperkama, teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (97,13 proc.).

48 lentelė. Šilalės rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	95,56 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	77,89 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	88,03 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Bitė Lietuva“	77,89 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~SMS) LABAS
UAB „Besmegeniai“	0,03 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
Bendras	97,13 proc.	97,13 proc.	97,13 proc.	

Šaltinis: RRT

(160) Šilutės rajono savivaldybėje elektroninių ryšių paslaugas teikia 7 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Šilutės internetas“, UAB „Mezon“ UAB „Bitė Lietuva“, ir UAB „Cgates“) (žr. 55 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Šilutės rajono savivaldybėje siekia 98,50 proc. Visi 55 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, Šilutės rajono savivaldybėje, teikia prieinama kaina. „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“ šias paslaugas teikia įperkama kaina. Pažymėtina, kad jei galutiniai paslaugų gavėjai pageidautų gauti tik interneto prieigos paslaugas, pagal savo gyvenamą adresą galėtų rinktis iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. Savivaldybėje UER paslaugos laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (98,50 proc.).

49 lentelė. Šilutės rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	97,57 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	89,10 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	91,47 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Šilutės internetas“	1,15 proc.	-	-	Nėra informacijos

UAB „Mezon“	0,01 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Bitė Lietuva“	89,10 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
UAB „Cgates“	31,66 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min.
Bendras	98,50 proc.	98,50 proc.	98,50 proc.	

Šaltinis: RRT

(161) **Širvintų rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 5 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, IĮ „IT Kubas“ ir UAB „Bitė Lietuva“) (žr. 56 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų adresų padengimas siekia 98,60 proc. Visos 56 lentelėje nurodytos bendrovės, UER kokybinius rodiklius atitinkančias paslaugas, Širvintų rajono savivaldybėje teikia prieinama kaina. UER paslaugas, kurių kaina yra įperkama teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (98,60 proc.).

50 lentelė. Širvintų rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	98,16 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	72 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	88,21 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
IĮ „IT Kubas“	7,36 proc.	✓		10,00 Eur Internetas iki 15 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Bitė Lietuva“	72 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
Bendras	98,60 proc.	98,60 proc.	98,60 proc.	

Šaltinis: RRT

(162) **Švenčionių rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 7 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, IĮ „Satinet“, UAB „Mezon“, UAB „Magnetukas“, J. Jasiulionio individuali įmonė, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Cgates“ ir UAB „Šilutės internetas“) (žr. 57 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Švenčionių rajono savivaldybėje siekia 94,17 proc. Visų 57 lentelėje nurodytų bendrovių teikiamos paslaugos atitinka UER kriterijus ir yra teikiamos už prieinamą kainą. UER paslaugas, kurių kaina taip pat yra ir įperkama, teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio Švenčionių savivaldybėje veikiančio operatoriaus. Tačiau UER paslaugos savivaldybėje laikomos **neprieinamomis ir neįperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, siekia tik 94,17 proc. Atitinkamai šioje savivaldybėje reikės įpareigotojo operatoriaus, kuris privalės užtikrinti UER paslaugų prieinamumą ir įperkamumą.

51 lentelė. Švenčionių rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama	Teikiantys įperkama	Pastabos
-------------	------------	----------------------	---------------------	----------

		kaina	kaina	
„Telia Lietuva“, AB	92,12 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	73,81 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	85,50 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
II „Satinet“	0,58 proc.	-	-	Nėra informacijos
UAB „Mezon“	0,02 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Magnetukas“	3,90 proc.	✓	✓	11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
J. Jasiulionio individuali įmonė	5,76 proc.	-	-	Nėra informacijos
UAB „Bitė Lietuva“	73,81 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~SMS) LABAS
UAB „Cgates“	4,17 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min.
UAB „Šilutės internetas“	1,15 proc.			Nėra informacijos
Bendras	94,17 proc.	94,17 proc.	94,17 proc.	

Šaltinis: RRT

(163) **Tauragės rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 7 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Magnetukas“, UAB „Kvartalo tinklas“, UAB „Bitė Lietuva“ ir UAB „Besmegeniai“) (žr. 58 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 98,97 proc. Visos 58 lentelėje nurodytos bendrovės, UER kriterijus atitinkančias paslaugas, Tauragės rajono savivaldybėje teikia prieinama kaina. UER paslaugas, kurių kaina yra įperkama teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (98,97 proc.).

52 lentelė. Tauragės rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	98,20 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	89,91 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	92,97 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Magnetukas“	0,01 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Kvartalo Tinklas“	33,54 proc.	✓		9,90 Eur internetas iki 100 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Bitė Lietuva“	89,91 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~SMS) LABAS

UAB „Besmegeniai“	25,08 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
Bendras	98,97 proc.	98,97 proc.	98,97 proc.	

Šaltinis: RRT

(164) **Telšių rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 7 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Parabolė“, UAB „Magnetukas“, UAB „Bitė Lietuva“ ir UAB „Besmegeniai“) (žr. 59 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 98,15 proc. Visos 59 lentelėje nurodytos bendrovės, UER kriterijus atitinkančias paslaugas, Telšių rajono savivaldybėje teikia prieinama kaina. UER paslaugas, kurių kaina yra įperkama, teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos prieinamos UER paslaugos, siekia 98,15 proc. ir **įperkamomis**, nes savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos įperkamos UER paslaugos, siekia 98,10 proc. Abiem atvejais padengiamumas yra didesnis nei 95 proc.

53 lentelė. Telšių rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	97,49 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	84,08 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	92,69 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB "Parabolė"	34,23 proc.	✓		7,92 Eur internetas iki 15 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Magnetukas“	0,01 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	84,08 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
UAB „Besmegeniai“	37,12 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
Bendras	98,15 proc.	98,15 proc.	98,10 proc.	

Šaltinis: RRT

(165) **Trakų rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 8 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Nacionalinio telekomunikacijų tinklas“, UAB „Mezon“, UAB „Init“, UAB „Bitė Lietuva“, ir UAB „Cgates“) (žr. 60 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 97,44 proc. Visos 60 lentelėje nurodytos bendrovės, UER kriterijus atitinkančias paslaugas, Trakų rajono savivaldybėje teikia prieinama kaina. UER paslaugas, kurių kaina yra įperkama, teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Init“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (97,44 proc.).

54 lentelė. Trakų rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	96,13 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	86,04 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	89,21 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB "Nacionalinis telekomunikacijų tinklas"	0,44 proc.	✓		9,00e internetas iki 100 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Mezon“	0,01 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Init“	13,51 proc.	✓	✓	4,30 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 200 min
UAB „Bitė Lietuva“	86,04 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
UAB „Cgates“	19,18 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min.
Bendras	97,44 proc.	97,44 proc.	97,44 proc.	

Šaltinis: RRT

(166) **Ukmergės rajono savivaldybėje** savo paslaugas teikia 6 elektroninių ryšių paslaugų teikėjai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Init“, UAB „Bitė Lietuva“ ir UAB „Cgates“) (žr. 61 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Ukmergės rajono savivaldybėje siekia 99,30 proc. Visi 61 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, Ukmergės rajono savivaldybėje teikia prieinama kaina. „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Init“ ir UAB „Bitė Lietuva“ šias paslaugas teikia įperkama kaina. Galutiniam paslaugų gavėjui pageidaujant gauti tik interneto prieigos paslaugas, pagal savo gyvenamą adresą galėtų rinktis iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos Ukmergės rajono savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (99,30 proc.).

55 lentelė. Ukmergės rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	99,01 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	82,60 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	90,51 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Init“	32,43 proc.	✓	✓	4,30 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 200 min
UAB „Bitė Lietuva“	82,60 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
UAB „Cgates“	34,89 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min.

Bendras	99,30 proc.	99,30 proc.	99,30 proc.
----------------	-------------	-------------	-------------

Šaltinis: RRT

(167) **Utenos rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 9 operatoriai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Socius“, UAB „NNT“, UAB „Magnetukas“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Besmegeniai“ ir UAB „Cgates“) (žr. 62 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 97,57 proc. Visos 62 lentelėje nurodytos bendrovės, UER kriterijus atitinkančias paslaugas, Utenos rajono savivaldybėje teikia prieinama kaina. UER paslaugas, kurių kaina yra įperkama, teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (97,57 proc.).

56 lentelė. Utenos rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	97,07 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	86,35 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	91,50 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Socius“	39,82 proc.	✓		11,00 Eur internetas iki 100 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „NNT“	2,70 proc.	✓		8,00 Eur internetas iki 100 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Magnetukas“	0,01 proc.	✓		11,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 300 min.
UAB „Bitė Lietuva“	86,35 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~SMS) LABAS
UAB „Besmegeniai“	0,01 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Cgates“	41,41 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min.
Bendras	97,57 proc.	97,57 proc.	97,57 proc.	

Šaltinis: RRT

(168) **Varėnos rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 8 operatoriai (V. Ivančiko IĮ „Žaibas“, „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Magnetukas“, J. Varno Vilniaus radijo studija, UAB „Bitė Lietuva“ ir UAB „Dzūkijos internetas“) (žr. 63 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Varėnos rajono savivaldybėje siekia 92,76 proc. Visų 63 lentelėje nurodytų bendrovių teikiamos paslaugos atitinka UER kriterijus ir yra teikiamos už prieinamą kainą. UER paslaugas, kurių kaina taip pat yra ir įperkama, teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio Varėnos savivaldybėje veikiančio operatoriaus. Tačiau UER paslaugos savivaldybėje **laikomos neprieinamomis ir neįperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, siekia tik 92,76 proc. Atitinkamai šioje savivaldybėje reikės įpareigotojo operatoriaus, kuris privalės užtikrinti UER paslaugų prieinamumą ir įperkamumą.

57 lentelė. Varėnos rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
V. Ivančiko II „Žaibas“	26,57 proc.	-	-	Nėra informacijos
„Telia Lietuva“, AB	91,10 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	71,86 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	82,55 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Magnetukas“	0,01 proc.	✓		4,95 Eur (1 GB, neriboti min ir SMS)
J. Varno Vilniaus radijo studija	23,78 proc.	-	-	Nėra informacijos
UAB „Bitė Lietuva“	71,86 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
UAB „Dzūkijos internetas“	0,36 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 100 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
Bendras	92,76 proc.	92,76 proc.	92,76 proc.	

Šaltinis: RRT

(169) **Vilkaviškio rajono savivaldybėje** elektroninių ryšių paslaugas teikia 9 operatoriai (Vytauto Račkausko įmonė, „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Magnetukas“, UAB „Kalvanet“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Besmegeniai“ ir UAB „Cgates“) (žr. 64 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 98,51 proc. Visos 64 lentelėje nurodytos bendrovės, UER kriterijus atitinkančias paslaugas, Vilkaviškio rajono savivaldybėje teikia prieinama kaina. UER paslaugas, kurių kaina yra įperkama, teikia „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“. Galutinis paslaugų gavėjas interneto prieigos paslaugas gali gauti iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos **laikomos prieinamomis** kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos prieinamos UER paslaugos, siekia 98,51 proc. ir **įperkamomis**, nes savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos įperkamos UER paslaugos, siekia 98,40 proc. Abiem atvejais padengiamumas yra didesnis nei 95 proc.

58 lentelė. Vilkaviškio rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
Vytauto Ričkausko įmonė	0,19 proc.	-	-	Nėra informacijos
„Telia Lietuva“, AB	96,65 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	78,18 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	90,19 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Magnetukas“	0,63 proc.	✓	✓	4,95 Eur (1 GB, neriboti min ir SMS)
UAB „Kalvanet“	0,27 proc.	✓		12,00 Eur internetas iki 15 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Bitė Lietuva“	78,18 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS

UAB „Besmegeniai“	0,04 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Cgates“	24,36 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min.
Bendras	98,51 proc.	98,51 proc.	98,40 proc.	

Šaltinis: RRT

(170) **Vilniaus miesto savivaldybėje** savo paslaugas teikia 21 operatorius (žr. 65 lentelės skiltį „Operatorius“). Bendras Vilniuje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 99,99 proc. Visi 65 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, savivaldybėje teikia prieinama kaina, o 5 iš jų („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Init“ ir UAB „Bitė Lietuva“) šias paslaugas teikia įperkama kaina. Be kita ko, galutiniai paslaugų gavėjai gali rinktis ir dalį UER paslaugų iš bendrovių teikiančių savo paslaugas Vilniuje. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (99,99 proc.).

59 lentelė. Vilniaus miesto savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
UAB „Vinetika“	1,36 proc.	✓		9,00 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
„Telia Lietuva“, AB	99,69 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	90,44 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	92,71 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Penkių kontinentų komunikacijų centras“	47,65 proc.	✓		8,90 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „N Plus“	0,01 proc.	✓		15,00 Eur internetas iki 15 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Nacionalinis telekomunikacijų tinklas“	0,40 proc.	✓		9,00 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Magnetukas“	0,84 proc.	✓		4,95 Eur (1 GB, neriboti min ir SMS)
UAB „Internetas Vilniuje“	0,28 proc.	✓		8,00 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Init“	54,10 proc.	✓	✓	4,30 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 200 min
UAB „Bitė Lietuva“	90,75 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
UAB „Bitosis“	2,03 proc.	✓		6,00e internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Besmegeniai“	0,01 proc.	✓		8,48 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia

UAB „Consilium Optimum“	13,49 proc.	✓		9,90 Eur internetas iki 100 Mbps; 7,24 Eur kalbinis ryšys
UAB „Etanetas“	0,24 proc.	✓		9,90 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Ecofon“	2,04 proc.	✓		13,90 Eur internetas iki 100 Mbps; Nenurodo kalbinio ryšio plano mokesčio
UAB „Cgates“	46,07 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min.
UAB „Balticum TV“	24,35 proc.	✓		9,90 Eur iki 250 Mbps Internetas; 4,50Eur kalbinis ryšys 300 min.
Bendras	99,99 proc.	99,99 proc.	99,99 proc.	

Šaltinis: RRT

(171) **Vilniaus rajono savivaldybėje** savo paslaugas teikia 11 operatorių (žr. 66 lentelės skiltį „Operatorius“). Bendras Vilniaus rajono savivaldybės esančių gyvenamųjų patalpų padengimas siekia 98,57 proc. Visi 66 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, savivaldybėje teikia prieinama kaina, o 5 iš jų („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Magnetukas“ UAB „Init“ ir UAB „Bitė Lietuva“) šias paslaugas teikia įperkama kaina. Be kita ko, galutiniai paslaugų gavėjai gali rinktis ir dalį UER paslaugų iš bendrovių teikiančių savo paslaugas savivaldybėje. UER paslaugos savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (98,57 proc.).

60 lentelė. Vilniaus rajono savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	97,88 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	85,60 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	92,12 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Mezon“	0,11 proc.	✓		6,90 Eur internetas iki 15 Mbps; neteikia kalbinio ryšio
UAB „Magnetukas“	0,01 proc.	✓		4,95 Eur (1 GB, neriboti min ir SMS)
UAB „Init“	2,26 proc.	✓	✓	4,30 Eur internetas iki 100 Mbps; 4,50 Eur kalbinis ryšys 200 min
UAB „Bitė Lietuva“	85,60 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
UAB „Etanetas“	4,82 proc.	✓		9,90 Eur internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Ecofon“	0,07 proc.	✓		13,90 Eur internetas iki 100 Mbps; Nenurodo kalbinio ryšio plano mokesčio

UAB „Cgates“	1,95 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min.
UAB „Balticum TV“	3,83 proc.	✓		9,90 Eur iki 250 Mbps Internetas; 4,50Eur kalbinis ryšys 300 min.
Bendras	98,57 proc.	98,57 proc.	98,57 proc.	

Šaltinis: RRT

(172) **Visagino savivaldybėje** savo paslaugas teikia 6 elektroninių ryšių paslaugų teikėjai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Saugardas“, UAB „Bitė Lietuva“ ir UAB „Cgates“) (žr. 67 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Visagino savivaldybėje siekia 99,99 proc. Visi 67 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, Visagino savivaldybėje teikia prieinama kaina. „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“ šias paslaugas teikia įperkama kaina. Galutiniam paslaugų gavėjui pageidaujant gauti tik interneto prieigos paslaugas, pagal savo gyvenamą adresą galėtų rinktis iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos Visagino savivaldybėje laikomos **prieinamomis ir įperkamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos šios paslaugos, viršija 95 proc. (99,99 proc.).

61 lentelė. Visagino savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	99,99 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	99,89 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	99,07 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Sugardas“	97,43 proc.	✓		9,50e internetas iki 100 Mbps; kalbinio ryšio neteikia
UAB „Bitė Lietuva“	99,89 proc.	✓	✓ .	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
UAB „Cgates“	98,68 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min.
Bendras	99,99 proc.	99,99 proc.	99,99 proc.	

Šaltinis: RRT

(173) **Zarasų rajono savivaldybėje** savo paslaugas teikia 6 elektroninių ryšių paslaugų teikėjai („Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Magnetukas“, UAB „Bitė Lietuva“ ir UAB „Cgates“) (žr. 68 lentelę). Šių paslaugų teikėjų gyvenamųjų patalpų padengimas Zarasų savivaldybėje siekia 95,75 proc. Visi 68 lentelėje nurodyti operatoriai paslaugas, atitinkančias UER kriterijus, Zarasų savivaldybėje teikia prieinama kaina. „Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“ ir UAB „Bitė Lietuva“ šias paslaugas teikia įperkama kaina. Galutiniam paslaugų gavėjui pageidaujant gauti tik interneto prieigos paslaugas, pagal savo gyvenamą adresą galėtų rinktis iš bet kurio savivaldybėje veikiančio operatoriaus. UER paslaugos laikomos **prieinamomis**, kadangi savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos prieinamos UER paslaugos, siekia 95,75 proc. ir **įperkamomis**, nes savivaldybėje esančių gyvenamųjų patalpų padengimas tinklais, kuriais teikiamos įperkamos UER paslaugos, siekia 95,74 proc. Abiem atvejais padengiamumas yra didesnis nei 95 proc.

62 lentelė. Zarasų savivaldybės gyvenamųjų patalpų padengiamumas UER paslaugomis.

Operatorius	Padengimas	Teikiantys prieinama kaina	Teikiantys įperkama kaina	Pastabos
„Telia Lietuva“, AB	93,97 proc.	✓	✓	4,50 Eur (3 GB, 300 min, ~SMS) Ežys.
UAB „Teledema“	73,94 proc.	✓	✓	6,30 Eur (1 GB, 500 min, 500 SMS)
UAB „Tele2“	88,08 proc.	✓	✓	5,89 Eur (5 GB, 199 min, ~SMS) Pildyk.
UAB „Magnetukas“	0,02 proc.	✓		4,95 Eur (1 GB, neriboti min ir SMS)
UAB „Bitė Lietuva“	73,94 proc.	✓	✓	6,99 Eur (5 GB, 300 min, ~ SMS) LABAS
UAB „Cgates“	22,90 proc.	✓		12,90 Eur internetas iki 200 Mbps; 4,00 Eur kalbinis ryšys 200 min.
Bendras	95,75 proc.	95,75 proc.	95,74 proc.	

Šaltinis: RRT

Ataskaitos 3.1 dalies apibendrinimas ir išvados:

(174) Analizuojant operatorių siūlomų paslaugų kainas pastebėta, kad įperkama kaina UER paslaugas siūlo: Telia Lietuva“, AB, UAB „Teledema“, UAB „Tele2“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Magnetukas“ ir UAB „Init“.

(175) Atlikus tinklų, kuriais teikiamos prieinamos ir įperkamos UER paslaugos, padengiamumo analizę, nustatyta, kad 55 savivaldybėse UER paslaugos yra prieinamos ir įperkamos (žr. 1 priedo 1 lentelę), tuo tarpu, 5 savivaldybėse nėra užtikrinamas nei prieinamų, nei įperkamų UER paslaugų teikimas.

(176) Kaip nurodyta Ataskaitos 1.1 dalyje, vadovaujantis ERĮ 37 straipsnio 1 dalimi, Lietuvos Respublikos teritorijoje privalo būti užtikrintas UER paslaugų teikimas. Siekdama įgyvendinti šias ERĮ nuostatas, RRT viešai pakvies Lietuvoje veikiančius operatorius 5 savivaldybėse (Šalčininkų, Varėnos rajono, Pagėgių, Ignalinos rajono, Švenčionių rajono) teikti prieinamas UER paslaugas. Taip pat atliks analizę, siekdama įvertinti, kuris iš veiklą vykdančių operatorių minėtose savivaldybėse galėtų teikti įperkamas UER paslaugas.

1 lentelė. Tinklų, kuriais teikiamos UER paslaugos, padengiamumo analizė pagal savivaldybes

Eil. nr.	Savivaldybė	Tinklų, kuriais teikiamos prieinamos UER paslaugos padengiamumas	Tinklų, kuriais teikiamos įperkamos UER paslaugos padengiamumas	Prieinamas paslaugas teikiančių paslaugų teikėjų skaičius	Įperkamas paslaugas teikiančių paslaugų teikėjų skaičius
1	Šalčininkų rajono	91,04%	90,99%	6	4
2	Varėnos rajono	92,76%	92,76%	6	5
3	Pagėgių	93,40%	93,40%	4	4
4	Ignalinos rajono	93,90%	93,90%	7	5
5	Švenčionių rajono	94,17%	94,17%	7	5
6	Zarasų rajono	95,75%	95,74%	6	4
7	Lazdijų rajono	95,87%	95,87%	8	4
8	Šakių rajono	96,83%	96,83%	9	5
9	Rietavo	96,86%	96,86%	4	4
10	Molėtų rajono	96,99%	96,99%	7	5
11	Birštono	97,07%	97,07%	6	5
12	Biržų rajono	97,10%	97,10%	6	4
13	Šilalės rajono	97,13%	97,13%	5	4
14	Pakruojo rajono	97,31%	97,30%	7	5
15	Kelmės rajono	97,32%	97,31%	7	4
16	Trakų rajono	97,44%	97,44%	8	5
17	Utenos rajono	97,57%	97,57%	6	5
18	Jurbarko rajono	97,61%	97,61%	8	5
19	Kazlų Rūdos	97,71%	97,71%	7	5
20	Anykščių rajono	97,72%	97,72%	6	5
21	Skuodo rajono	98,00%	98,00%	6	4
22	Prienų rajono	98,03%	98,03%	8	5
23	Druskininkų	98,05%	98,05%	7	6
24	Pasvalio rajono	98,15%	98,15%	7	5
25	Telšių rajono	98,15%	98,10%	7	5
26	Kalvarijos	98,29%	98,21%	7	5
27	Rokiškio rajono	98,47%	98,47%	7	5
28	Alytaus rajono	98,48%	98,48%	7	4
29	Šilutės rajono	98,50%	98,50%	6	4
30	Vilkaviškio rajono	98,51%	98,40%	8	5
31	Vilniaus rajono	98,57%	98,57%	11	6
32	Radviliškio rajono	98,60%	98,60%	7	5
33	Širvintų rajono	98,60%	98,60%	5	4
34	Plungės rajono	98,65%	98,65%	8	5
35	Kaišiadorių rajono	98,87%	98,87%	9	5
36	Panevėžio rajono	98,92%	98,92%	6	5
37	Šiaulių rajono	98,93%	98,92%	9	5
38	Kretingos rajono	98,94%	98,94%	9	5

39	Raseinių rajono	98,95%	98,95%	8	5
40	Tauragės rajono	98,97%	98,97%	7	5
41	Kupiškio rajono	99,16%	99,16%	4	4
42	Joniškio rajono	99,17%	99,17%	8	5
43	Elektrėnų	99,23%	99,23%	7	5
44	Klaipėdos rajono	99,28%	99,28%	9	5
45	Ukmergės rajono	99,30%	99,30%	9	5
46	Kėdainių rajono	99,36%	99,33%	8	5
47	Akmenės rajono	99,42%	99,42%	6	4
48	Jonavos rajono	99,53%	99,53%	6	5
49	Mažeikių rajono	99,59%	99,58%	7	5
50	Kauno rajono	99,71%	99,71%	14	6
51	Marijampolės	99,82%	99,81%	10	5
52	Kauno miesto	99,98%	99,98%	17	6
53	Klaipėdos miesto	99,98%	99,98%	9	5
54	Palangos miesto	99,99%	99,98%	8	5
55	Vilniaus miesto	99,99%	99,99%	18	6
56	Visagino	99,99%	99,99%	6	4
57	Alytaus miesto	100,00%	100,00%	8	5
58	Neringos	100,00%	100,00%	4	4
59	Panevėžio miesto	100,00%	100,00%	6	5
60	Šiaulių miesto	100,00%	100,00%	7	4