

**SKUODO RAJONO SAVIVALDYBĖS TERITORIJOS NEKILNOJAMOJO TURTO MASINIO
VERTINIMO ATASKAITA****Nr.** SVM-222 (7.21 E)**Vertinamas turtas ir jo adresas** Nekilnojamasis turtas, Skuodo rajono savivaldybė**Vertinimo data** 2022-08-01**Ataskaitos surašymo data** 2022-01-01 – 2022-12-15**Vertinimo atvejis** Įstatymų ir kitų teisės aktų nustatytais atvejais
(privalomas turto arba verslo vertinimas)**Vertinimo tikslas** Vidutinės rinkos vertės nustatymas teisės aktų
nustatytais tikslais**Turtą įvertino ir ataskaitą parengė** Valstybės įmonė Registrų centras
(jm. k. 124110246)**Turto vertintojai**
Martynas Bukelis
Loreta Dūdienė
Julijus Ukanis

TURINYS

| | |
|--|----|
| 1. BENDROSIOS NUOSTATOS | 4 |
| 1.1. Masinio vertinimo samprata | 4 |
| 1.2. Vertinimo atvejis, tikslas ir panaudojimas | 4 |
| 1.3. Vertinamas turtas, jo buvimo vieta | 5 |
| 1.4. Užsakovas | 5 |
| 1.5. Vertintojas | 6 |
| 1.6. Vertinimo data | 9 |
| 1.7. Ataskaitos surašymo data | 9 |
| 1.8. Nekilnojamomo turto masinio vertinimo dokumentų derinimo, svarstymo ir tvirtinimo dokumentai | 9 |
| 2. NEKILNOJAMOJO TURTO IR JO RINKOS SKUODO RAJONO SAVIVALDYBĖS TERITORIJOJE APIBŪDINIMAS | 10 |
| 2.1. Geografinis apibūdinimas, administracinis suskirstymas | 10 |
| 2.2. Gyventojų skaičius | 10 |
| 2.3. Gyventojų migracija | 11 |
| 2.4. BVP ir vidutinė metinė infliacija | 12 |
| 2.5. Įmonių skaičius | 14 |
| 2.6. Nedarbo lygis | 14 |
| 2.7. Investicijos | 15 |
| 2.8. Statybos leidimai | 16 |
| 2.9. Statinių statistiniai duomenys | 17 |
| 2.10. Nekilnojamomo turto rinkos statistiniai duomenys | 22 |
| 3. NEKILNOJAMOJO TURTO MASINIO VERTINIMO ATLIKIMAS | 24 |
| 3.1. Vertinimo metodai ir jų taikymas vidutinei rinkos vertei nustatyti | 24 |
| 3.2. Masiniams vertinimui panaudotos duomenų bazės ir programos | 26 |
| 3.3. Vertinimo modelių sudarymo bendrosios taisyklės | 26 |
| 3.4. Statistinių rodiklių apibūdinimas | 29 |
| 4. VERTINIMO MODELIŲ SUDARYMAS VERTINANT LYGINAMUOJU METODU | 31 |
| 4.1. Vertinimo modelių sudarymas taikant lyginamąjį metodą | 31 |
| 4.2. Pradinių rinkos duomenų statistiniai rodikliai | 31 |
| 4.3. Laiko pataisa | 32 |
| 4.4. Vietos įtakos ivertinimas | 33 |
| 4.4.1. Verčių zonų žemėlapio sudarymas | 33 |
| 4.4.2. Trumpas verčių zonų suskirstymo praktinis paaiškinimas | 34 |
| 4.5. Rinkos modeliavimas | 34 |
| 4.6. Ekspertinis vertinimas | 35 |
| 4.7. Vertinimo modelių, sudarytų lyginamuju metodu, patikra | 36 |
| 5. VERTINIMO MODELIŲ SUDARYMAS VERTINANT PAJAMŲ METODU | 37 |
| 5.1. Vertinimo modelių sudarymas taikant pajamų metodą | 37 |
| 5.2. Pagalbinio modelio, nustatančio vidutinę nuomas vertę, sudarymas | 38 |
| 5.2.1. Skuodo rajono savivaldybės nuomas duomenų statistiniai rodikliai | 38 |
| 5.2.2. Rinkos duomenų patikra | 39 |
| 5.2.3. Pagalbinio modelio, nustatančio vidutinę nuomas vertę, specifikacija | 39 |
| 5.2.4. Pagalbinio modelio, nustatančio vidutinę nuomas vertę, patikra | 40 |
| 5.3. Vertinamo nekilnojamomo turto grynujų pajamų nustatymas | 41 |
| 5.4. Kapitalizavimo normos nustatymas | 42 |
| 5.5. Žemės vertės įtakos koeficientas | 44 |
| 6. NEKILNOJAMOJO TURTO VERČIŲ SUVESTINĖ | 46 |
| 7. NEKILNOJAMOJO TURTO VIDUTINĖS RINKOS VERTĖS APSKAICIAVIMAS | 48 |
| 7.1. Nekilnojamomo turto vidutinei rinkos vertei apskaičiuoti būtini duomenys | 48 |
| 7.2. Nekilnojamomo turto vidutinės rinkos vertės, nustatytos lyginamuju metodu, apskaičiavimas | 49 |
| 7.2.1. Nekilnojamomo turto vidutinės rinkos vertės, nustatytos lyginamuju metodu, apskaičiavimo veiksmų eiliškumas | 49 |
| 7.2.2. Nekilnojamomo turto vidutinės rinkos vertės, nustatytos lyginamuju metodu, apskaičiavimo pavyzdys | 50 |
| 7.3. Nekilnojamomo turto vidutinės rinkos vertės, nustatytos pajamų metodu, apskaičiavimas | 52 |
| 7.3.1. Nekilnojamomo turto vidutinės rinkos vertės, nustatytos pajamų metodu, apskaičiavimo veiksmų eiliškumas | 52 |

| | |
|--|----|
| 7.3.2. Nekilnojamojo turto vidutinės rinkos vertės, nustatytos pajamų metodu, apskaičiavimo pavyzdys | 53 |
| 7.4. Apskaičiuotos vidutinės rinkos vertės apvalinimo tvarka..... | 56 |
| 8. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS..... | 58 |
| 9. LITERATŪROS SĄRAŠAS | 59 |
| 10. PRIEDAI | 61 |
| 1 priedas. Vertinimo modeliai lyginamuoju metodu, 22 lapai | |
| 2 priedas. Vertinimo modeliai pajamų metodu, 6 lapai | |
| 3 priedas. Verčių zonų žemėlapis, 1 lapas | |
| 4 priedas. Užstatymo intensyvumo žemėlapis, 1 lapas | |
| 5 priedas. Sienų medžiagų žemėlapis, 1 lapas | |
| 6 priedas. Ataskaitos derinimo ir viešo svarstymo dokumentai, 4 lapai | |

1. BENDROSIOS NUOSTATOS

1.1. Masinio vertinimo samprata

Nekilnojamojo turto masinis vertinimas – nekilnojamojo turto vertinimo būdas, kai per nustatyta laiką, taikant bendrą metodologiją ir automatizuotas Nekilnojamojo turto registro ir rinkos duomenų bazėse sukauptų duomenų analizės ir vertinimo technologijas, yra įvertinama panašių nekilnojamojo turto objektų grupė. Atlikus nekilnojamojo turto masinį vertinimą, parengiama bendra tam tikroje teritorijoje esančio nekilnojamojo turto vertinimo ataskaita, o kiekvieno nekilnojamojo turto vieneto ataskaita nerengiama (Lietuvos Respublikos nekilnojamojo turto mokesčio įstatymo 2 str. 7 d.). Masinis vertinimas, kurio rezultatas – vertės apskaičiavimo modelis (formulė), imituojantis paklausos ir pasiūlos faktorių veikimą didelėje teritorijoje, leidžia per santykinai trumpą laiką, vienodais principais, taikant unifikuotas ir kompiuterizuotas statistinės analizės bei vertinimo procedūras, įvertinti didelį skaičių turto objektų. Dėl šių savybių, taip pat nedidelį kaštą ir atitikties bendriesiems socialinio teisingumo, skaidrumo bei gero administravimo principams, tokis vertinimo būdas taikomas mokesčiams ir kitoms valstybės reikmėms.

Nekilnojamojo turto masinį vertinimą, nustatydama nekilnojamojo turto (statinių) mokesčines vertes ir vidutines rinkos vertes, valstybės įmonė Registrų centras (toliau – Registrų centras) atlieka vykdymada teisės aktais pavedas ir reglamentuotas viešojo administravimo funkcijas. Registrų centras nustatė statinių vidutines rinkos vertes masinio vertinimo būdu bei parengė statinių masinio vertinimo dokumentus, įgyvendindamas Lietuvos Respublikos teisingumo ministro valdymo sričių 2022–2024 metų strateginio veiklos plano, patvirtinto Lietuvos Respublikos teisingumo ministro 2022 m. balandžio 4 d. įsakymu Nr. 1R-118 „Dėl Lietuvos Respublikos teisingumo ministro valdymo sričių 2022–2024 metų strateginio veiklos plano patvirtinimo“ programos „Teisės sistema“ priemonę „Masinio vertinimo būdu įvertinti žemės sklypus ir statinius, įregistruotus Nekilnojamojo turto registro duomenų bazėje, siekiant surinkti mokesčius, taip pat kitiemis teisės aktų nustatytiems tikslams“ (kodas 13-001-11-04-02 TP).

Nekilnojamojo turto masinis vertinimas atliekamas vadovaujantis Lietuvos Respublikos nekilnojamojo turto mokesčio įstatymu, Lietuvos Respublikos turto ir verslo vertinimo pagrindų įstatymu, Lietuvos Respublikos nekilnojamojo turto kadastro įstatymu, Nekilnojamojo turto vertinimo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2005 m. rugsėjo 29 d. nutarimu Nr. 1049 „Dėl Nekilnojamojo turto vertinimo taisyklių patvirtinimo“ (toliau – Nekilnojamojo turto vertinimo taisyklės), Lietuvos Respublikos nekilnojamojo turto kadastro nuostatais, patvirtintais Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002 m. balandžio 15 d. nutarimu Nr. 534 „Dėl Lietuvos Respublikos nekilnojamojo turto kadastro nuostatų patvirtinimo“ (toliau – Nekilnojamojo turto kadastro nuostatai), Turto ir verslo vertinimo metodika, patvirtinta Lietuvos Respublikos finansų ministro 2012 m. balandžio 27 d. įsakymu Nr. 1K-159 „Dėl Turto ir verslo vertinimo metodikos patvirtinimo“ (toliau – Turto ir verslo vertinimo metodika), ir kitais teisės aktais.

Nekilnojamojo turto masinio vertinimo ataskaitoje vartojamos sąvokos apibrėžtos Nekilnojamojo turto mokesčio įstatyme, Nekilnojamojo turto vertinimo taisyklėse ir kituose anksčiau nurodytuose teisės aktuose.

1.2. Vertinimo atvejis, tikslas ir panaudojimas

Nekilnojamojo turto masinis vertinimas pagal Turto ir verslo vertinimo pagrindų įstatymo 4 str. atliekamas įstatymu ir kitų teisės aktų nustatytais atvejais (privalomas turto vertinimas).

Vadovaujantis Nekilnojamojo turto mokesčio įstatymo 9 str. 3 d., nekilnojamojo turto (statinių) masinis vertinimas, skirtas nekilnojamojo turto mokesčinėms vertėms nustatyti, atliekamas ne rečiau kaip kas penkerius metus:

1. 2005 m. atlikto masinio vertinimo dokumentai ir pagal juos nustatytos mokesčinės vertės galiojo nuo 2006 m. sausio 1 d. penkerius metus (2006, 2007, 2008, 2009, 2010 m.);
2. 2010 m. atlikto masinio vertinimo dokumentai ir pagal juos nustatytos mokesčinės vertės galiojo nuo 2011 m. sausio 1 d. penkerius metus (2011, 2012, 2013, 2014, 2015 m.);
3. 2015 m. atlikto masinio vertinimo dokumentai ir pagal juos nustatytos mokesčinės vertės galiojo nuo 2016 m. sausio 1 d. penkerius metus (2016, 2017, 2018, 2019, 2020 m.);

4. 2020 m. atlikto masinio vertinimo dokumentai ir pagal juos nustatytos mokesčinės vertės galioja nuo 2021 m. sausio 1 d. iki tol, kol Nekilnojamojo turto mokesčio įstatymo ir Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka bus patvirtintos naujos mokesčinės vertės.

Kitoms valstybės reikmėms nekilnojamojo turto (statinių) masinis vertinimas nuo 2005 m. atliekamas kasmet. Šis, aštuonioliktasis, nekilnojamojo turto masinis vertinimas yra skirtas nekilnojamojo turto, įregistruoto Lietuvos Respublikos nekilnojamojo turto registre (toliau – Nekilnojamojo turto registratorius), vidutinėms rinkos vertėms nustatyti, kurios naudojamos kitiems teisės aktų numatytiems tikslams:

1. nuompinigiams už valstybės ilgalaikio materialiojo turto nuomą apskaičiuoti;
2. savivaldybių sprendimams dėl socialinės paramos ir valstybės garantuojamos teisinės pagalbos suteikimo priimti;
3. turto paveldėjimo, dovanojimo atvejais mokesčiamas apskaičiuoti;
4. notaro paslaugų įkainiams už turto perleidimo sandorių tvirtinimą apskaičiuoti, turto deklaravimui ir kitais atvejais.

Nekilnojamojo turto masinio vertinimo dokumentai naudojami Nekilnojamojo turto mokesčio įstatyme, Nekilnojamojo turto kadastro įstatyme, Lietuvos Respublikos nekilnojamojo turto registro įstatyme, Lietuvos Respublikos piniginės socialinės paramos nepasiturintiems gyventojams įstatyme, Lietuvos Respublikos socialinių paslaugų įstatyme, Lietuvos Respublikos valstybės garantuojamos teisinės pagalbos įstatyme, Lietuvos Respublikos gyventojų turto deklaravimo įstatyme, Lietuvos Respublikos paveldimo turto mokesčio įstatyme, Nekilnojamojo turto kadastro nuostatuose, Nekilnojamojo turto registro nuostatuose, patvirtintuose Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2014 m. balandžio 23 d. nutarimu Nr. 379 „Dėl Nekilnojamojo turto registro nuostatų patvirtinimo“ (toliau – Nekilnojamojo turto registro nuostatai), Nekilnojamojo turto vertinimo taisyklėse, Nepasiturinčių gyventojų, kurie kreipėsi dėl piniginės socialinės paramos, turto vertės nustatymo metodikoje, patvirtintoje Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir Lietuvos Respublikos finansų ministro 2009 m. birželio 2 d. įsakymu Nr. A1-369/1K-174 „Dėl Nepasiturinčių gyventojų, kurie kreipėsi dėl piniginės socialinės paramos, turto vertės nustatymo metodikos patvirtinimo“, Paveldimo turto apmokestinamosios vertės apskaičiavimo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2003 m. sausio 13 d. nutarimu Nr. 24 „Dėl Paveldimo turto apmokestinamosios vertės apskaičiavimo taisyklų patvirtinimo“, Nuompinigių už valstybės ilgalaikio ir trumpalaikio materialiojo turto nuomą skaičiavimo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos finansų ministro 2014 m. rugsėjo 30 d. įsakymu Nr. 1K-306 „Dėl Nuompinigių už valstybės ilgalaikio ir trumpalaikio materialiojo turto nuomą skaičiavimo taisyklų patvirtinimo“, Savivaldybės būsto, socialinio būsto nuomas mokesčių ir būsto nuomas ar išperkamosios būsto nuomas mokesčio dalies kompensacijos dydžio apskaičiavimo metodikoje, patvirtintoje Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2001 m. balandžio 25 d. nutarimu Nr. 472 „Dėl Savivaldybės būsto, socialinio būsto nuomas mokesčių ir būsto nuomas ar išperkamosios būsto nuomas mokesčio dalies kompensacijos dydžio apskaičiavimo metodikos, minimalaus bazinio būsto nuomas ar išperkamosios būsto nuomas mokesčio dalies kompensacijos dydžio ir bazinio būsto nuomas ar išperkamosios būsto nuomas mokesčio dalies kompensacijos dydžio perskaičiavimo koeficiente patvirtinimo“, Valstybės ilgalaikio materialiojo turto nuomas viešojo konkurso ir nuomas be konkurso organizavimo ir vykdymo tvarkos apraše, patvirtintame Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2001 m. gruodžio 14 d. nutarimu Nr. 1524 „Dėl valstybės ilgalaikio materialiojo turto, valstybės ir savivaldybių nekilnojamojo turto nuomas“, įkainių už notarinių veiksmų atlikimą, sandorių projektų parengimą, konsultacijas ir techninės paslaugas sąraše, patvirtintame Lietuvos Respublikos teisingumo ministro 1996 m. rugsėjo 12 d. įsakymu Nr. 57 „Dėl įkainių už notarinių veiksmų atlikimą, sandorių projektų parengimą, konsultacijas ir techninės paslaugas sąrašo patvirtinimo“, numatytais atvejais.

1.3. Vertinamas turtas, jo buvimo vieta

Skuodo rajono savivaldybės teritorijos nekilnojamasis turtas, įregistruotas Nekilnojamojo turto registre.

1.4. Užsakovas

Vertinimas atliktas įgyvendinant Lietuvos Respublikos teisės aktų pavestas funkcijas.

1.5. Vertintojas

Vertintojas – Registrų centras, Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 268 8262, el. p. info@registracentras.lt. Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246.

Turto vertinimo priežiūros tarnybos direktoriaus 2012 m. liepos 31 d. įsakymu Nr. B1-38 „Dėl turto arba verslo vertinimo įmonių įrašymo į Išorės turto arba verslo vertinimo veikla turinčių teisę verstis asmenų sąrašą“ – Registrų centras įrašytas į Išorės turto arba verslo vertinimo veikla turinčių teisę verstis asmenų sąrašą. Registrų centro turto ir verslo vertintojų profesinė veikla bei turto arba verslo vertinimo įmonės ir nepriklausomo turto arba verslo vertintojo profesinė veikla apdraustos AAS „BTA Baltic Insurance Company“ filiale Lietuvoje: Turto ir verslo vertintojų profesinės atsakomybės draudimo liudijimas / polis Nr. PCAD 073136, galioja nuo 2022 m. vasario 17 d. iki 2023 m. vasario 16 d., Turto arba verslo vertinimo įmonės ir nepriklausomo turto arba verslo vertintojo civilinės atsakomybės privalomasis draudimo liudijimas / polis Nr. PCAD 073154, galioja nuo 2022 m. vasario 17 d. iki 2023 m. vasario 16 d.

Turto vertinimą atliko ir ataskaitą parengė Registrų centro turto vertintojai:

Martynas Bukelis, Turto registrų tvarkymo tarnybos Turto vertinimo valstybės reikmėms skyriaus 2 grupės vadovas, nekilnojamomo turto vertintojas (kvalifikacijos pažymėjimo Nr. A 000610);

Loreta Dūdienė, Turto registrų tvarkymo tarnybos Turto vertinimo valstybės reikmėms skyriaus 2 grupės vyriausioji specialistė vertinimui, nekilnojamomo turto vertintoja (kvalifikacijos pažymėjimo Nr. A 000194);

Julius Ukanis, Turto registrų tvarkymo tarnybos Turto vertinimo valstybės reikmėms skyriaus 2 grupės vyriausasis specialistas vertinimui, nekilnojamomo turto vertintojas (kvalifikacijos pažymėjimo Nr. A 000170).

Nekilnojamomo turto masinio vertinimo darbus organizavo ir kontrolę vykdė šie Registrų centro darbuotojai:

Kazys Maksvytis, registrų tvarkymo direktorius;

Arnoldas Dzemyda, Turto registrų tvarkymo tarnybos vadovas;

Lina Kanišauskienė, Turto registrų tvarkymo tarnybos Turto vertinimo valstybės reikmėms skyriaus vadovė, nekilnojamomo turto vertintoja (kvalifikacijos pažymėjimo Nr. A 000509);

Antanas Tumelionis, Turto registrų tvarkymo tarnybos Turto vertinimo valstybės reikmėms skyriaus vertintojas ekspertas metodininkas, nekilnojamomo turto vertintojas (kvalifikacijos pažymėjimo Nr. A 000149);

Mariana Makovskė, Turto registrų tvarkymo tarnybos Turto vertinimo valstybės reikmėms skyriaus vertintoja ekspertė metodininkė, nekilnojamomo turto vertintoja (kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 000156);

Asta Paškevičienė, Turto registrų tvarkymo tarnybos Turto vertinimo valstybės reikmėms skyriaus vyriausioji duomenų analitikė, nekilnojamomo turto vertintojo asistentė (kvalifikacijos pažymėjimo Nr. A 001076);

Rūta Aguarrab, Turto registrų tvarkymo tarnybos Turto vertinimo valstybės reikmėms skyriaus vyriausioji duomenų analitikė;

Jurgita Jagučanskienė, Turto registrų tvarkymo tarnybos Turto vertinimo valstybės reikmėms skyriaus vyriausioji duomenų analitikė, nekilnojamomo turto vertintoja (kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 000270).

Nekilnojamomo turto masinis vertinimas atliktas bendradarbiaujant su Lietuvos Respublikos finansų ministerijos, Valstybinės mokesčių inspekcijos prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos, Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos, savivaldybių specialistais, nekilnojamomo turto vertinimo įmonių, užsienio šalių masinio vertinimo ekspertais, Geografinių informacinių sistemų (GIS), programavimo, statistinės analizės specialistais.

Atliekant nekilnojamomo turto masinį vertinimą, panaudota Registrų centro ankstesniais metais atlikto nekilnojamomo turto masinio vertinimo patirtis. Informacija apie patvirtintas nekilnojamomo turto masinio vertinimo ataskaitas pateikiama 1.1 lentelėje.

1.1 lentelė. Registrų centro atlikto nekilnojamojo turto masinio vertinimo ataskaitų sąrašas

| Eil. Nr. | Masinio vertinimo ataskaita | Nekilnojamojo turto masinio vertinimo dokumentų patvirtinimas | Vertinimo data | Įsigaliojo nuo |
|-------------|--|---|-------------------|-------------------|
| 1. | Skuodo rajono savivaldybės teritorijos nekilnojamojo turto masinio vertinimo ataskaita | Lietuvos Respublikos finansų ministro 2005 m. gruodžio 29 d. įsakymas Nr. 1K-402 „Dėl Lietuvos Respublikos savivaldybių teritorijų ir Lietuvos Respublikos teritorijos nekilnojamojo turto vertinimo masiniu būdu dokumentų tvirtinimo“ | 2005-06-01 | 2006-01-01 |
| 2. | Skuodo rajono savivaldybės teritorijos nekilnojamojo turto masinio vertinimo ataskaita | Valstybės įmonės Registrų centro direktoriaus 2007 m. sausio 23 d. įsakymas Nr. v-12 „Dėl Lietuvos Respublikos savivaldybių teritorijų ir Lietuvos Respublikos teritorijos nekilnojamojo turto vertinimo masiniu būdu rezultatų tvirtinimo“ | 2006-06-01 | 2007-02-01 |
| 3. | Skuodo rajono savivaldybės teritorijos nekilnojamojo turto masinio vertinimo ataskaita | Valstybės įmonės Registrų centro direktoriaus 2008 m. sausio 16 d. įsakymas Nr. v-12 „Dėl Lietuvos Respublikos savivaldybių teritorijų ir Lietuvos Respublikos teritorijos nekilnojamojo turto vertinimo masiniu būdu rezultatų tvirtinimo“ | 2007-06-01 | 2008-05-01 |
| 4. | Skuodo rajono savivaldybės teritorijos nekilnojamojo turto masinio vertinimo ataskaita | Valstybės įmonės Registrų centro direktoriaus 2009 m. sausio 12 d. įsakymas Nr. v-7 „Dėl Lietuvos Respublikos savivaldybių teritorijų ir Lietuvos Respublikos teritorijos nekilnojamojo turto vertinimo masiniu būdu rezultatų tvirtinimo“ | 2008-06-01 | 2009-02-01 |
| 5. | Skuodo rajono savivaldybės teritorijos nekilnojamojo turto masinio vertinimo ataskaita | Valstybės įmonės Registrų centro direktoriaus 2009 m. gruodžio 21 d. įsakymas Nr. v-282 „Dėl Lietuvos Respublikos teritorijos ir savivaldybių teritorijų nekilnojamojo turto masinio vertinimo 2009 metų dokumentų tvirtinimo“ | 2009-06-01 | 2010-01-01 |
| 6. | Skuodo rajono savivaldybės teritorijos nekilnojamojo turto masinio vertinimo ataskaita | Lietuvos Respublikos finansų ministro 2010 m. gruodžio 22 d. įsakymas Nr. 1K-402 „Dėl Lietuvos Respublikos savivaldybių teritorijų ir Lietuvos Respublikos teritorijos nekilnojamojo turto vertinimo masiniu būdu dokumentų tvirtinimo“ | 2010-08-01 | 2011-01-01 |
| 7. | Skuodo rajono savivaldybės teritorijos nekilnojamojo turto masinio vertinimo ataskaita | Valstybės įmonės Registrų centro direktoriaus 2011 m. gruodžio 19 d. įsakymas Nr. v-258 „Dėl nekilnojamojo turto masinio vertinimo 2011 metų duomenų ir vietovės pataisos koeficientų pagal turto paskirtį ir vietovę tvirtinimo nuo 2012 m. sausio 1 d.“ | 2011-08-01 | 2012-01-01 |
| 8. | Skuodo rajono savivaldybės teritorijos nekilnojamojo turto masinio vertinimo ataskaita | Valstybės įmonės Registrų centro direktoriaus 2012 m. gruodžio 18 d. įsakymas Nr. v-357 „Dėl nekilnojamojo turto masinio vertinimo 2012 metų duomenų ir vietovės pataisos koeficientų pagal turto paskirtį ir vietovę tvirtinimo nuo 2013 m. sausio 1 d.“ | 2012-08-01 | 2013-01-01 |
| 9. | Skuodo rajono savivaldybės teritorijos nekilnojamojo turto masinio vertinimo ataskaita | Valstybės įmonės Registrų centro direktoriaus 2013 m. gruodžio 18 d. įsakymas Nr. v-292 „Dėl nekilnojamojo turto masinio vertinimo 2013 metų duomenų ir vietovės pataisos koeficientų pagal turto paskirtį ir vietovę tvirtinimo nuo 2014 m. sausio 1 d.“ | 2013-08-01 | 2014-01-01 |

| Eil. Nr. | Masinio vertinimo ataskaita | Nekilnojamojo turto masinio vertinimo dokumentų patvirtinimas | Vertinimo data | Įsigaliojo nuo |
|---------------------|--|--|---------------------------|---------------------------|
| 10. | Skuodo rajono savivaldybės teritorijos nekilnojamojo turto masinio vertinimo ataskaita | Valstybės įmonės Registrų centro direktoriaus 2014 m. gruodžio 10 d. įsakymas Nr. v-285 „Dėl nekilnojamojo turto masinio vertinimo 2014 metų duomenų ir vietovės pataisos koeficientų pagal turto paskirtį ir vietovę tvirtinimo nuo 2015 metų sausio 1 d.“ | 2014-08-01 | 2015-01-01 |
| 11. | Skuodo rajono savivaldybės teritorijos nekilnojamojo turto masinio vertinimo ataskaita | Lietuvos Respublikos finansų ministro 2015 m. gruodžio 21 d. įsakymas Nr. 1K-374 „Dėl Lietuvos Respublikos savivaldybių teritorijų ir Lietuvos Respublikos teritorijos nekilnojamojo turto vertinimo masiniu būdu dokumentų tvirtinimo“ | 2015-08-01 | 2016-01-01 |
| 12. | Skuodo rajono savivaldybės teritorijos nekilnojamojo turto masinio vertinimo ataskaita | Valstybės įmonės Registrų centro direktoriaus 2016 m. gruodžio 20 d. įsakymas Nr. v-389 „Dėl nekilnojamojo turto masinio vertinimo 2016 metų duomenų ir vietovės pataisos koeficientų pagal turto paskirtį ir vietovę tvirtinimo nuo 2017 m. sausio 1 d.“ | 2016-08-01 | 2017-01-01 |
| 13. | Skuodo rajono savivaldybės teritorijos nekilnojamojo turto masinio vertinimo ataskaita | Valstybės įmonės Registrų centro direktoriaus 2017 m. gruodžio 14 d. įsakymas Nr. v-334 „Dėl nekilnojamojo turto masinio vertinimo 2017 metų duomenų ir vietovės pataisos koeficientų pagal turto paskirtį ir vietovę tvirtinimo nuo 2018 m. sausio 1 d.“ | 2017-08-01 | 2018-01-01 |
| 14. | Skuodo rajono savivaldybės teritorijos nekilnojamojo turto masinio vertinimo ataskaita | Valstybės įmonės Registrų centro direktoriaus 2018 m. gruodžio 27 d. įsakymas Nr. v-495 „Dėl 2018 m. nekilnojamojo turto (statinių) masinio vertinimo duomenų ir vietovės pataisos koeficientų pagal turto paskirtį ir vietovę nuo 2019 m. sausio 1 d. patvirtinimo“ | 2018-08-01 | 2019-01-01 |
| 15. | Skuodo rajono savivaldybės teritorijos nekilnojamojo turto masinio vertinimo ataskaita | Valstybės įmonės Registrų centro generalinio direktoriaus 2019 m. gruodžio 23 d. įsakymas Nr. VE-663 (1.3 E) „Dėl 2019 m. Klaipėdos apskrities savivaldybių teritorijų nekilnojamojo turto masinio vertinimo dokumentų patvirtinimo“ | 2019-08-01 | 2020-01-01 |
| 16. | Skuodo rajono savivaldybės teritorijos nekilnojamojo turto masinio vertinimo ataskaita | Lietuvos Respublikos finansų ministro 2020 m. gruodžio 23 d. įsakymas Nr. 1K-442 „Dėl Lietuvos Respublikos savivaldybių teritorijų ir Lietuvos Respublikos teritorijos nekilnojamojo turto masinio vertinimo dokumentų patvirtinimo“ | 2020-08-01 | 2021-01-01 |
| 17. | Skuodo rajono savivaldybės teritorijos nekilnojamojo turto masinio vertinimo ataskaita | Valstybės įmonės Registrų centro generalinio direktoriaus 2021 m. gruodžio 22 d. įsakymas Nr. VE-903 (1.3 E) „Dėl 2021 m. Klaipėdos apskrities savivaldybių teritorijų nekilnojamojo turto masinio vertinimo dokumentų patvirtinimo“ | 2021-08-01 | 2022-01-01 |

Taip pat naudoti Tarptautinės vertintojų mokesčiams asociacijos (angl. *International Association of Assessing Officers, IAAO*) leidžiami masinio vertinimo standartai, kitų tarptautinių organizacijų ir užsienio šalių, turinčių nekilnojamojo turto masinio vertinimo tradicijas, patirtis, ekspertų konsultacijos bei metodinė literatūra.

Atliekant nekilnojamojo turto masinį vertinimą, naudota šių užsienio šalių konsultantų metodinė medžiaga:

Richard R. Almy, masinio vertinimo ekspertas, JAV;
John Charman, turto vertinimo ekspertas, Didžioji Britanija;
Robert J. Gloudemans, masinio vertinimo ekspertas, JAV;
Jane H. Malme, Linkolno žemės politikos instituto mokslinė bendradarbių, JAV;
Knut Mattsson, nekilnojamojo turto masinio vertinimo ekspertas, Švedija;
Anders Muller, nekilnojamojo turto mokesčių ekspertas, Danija;
Jussi Palmu, nekilnojamojo turto masinio vertinimo ekspertas, Suomija;
Aivar Tomson, nekilnojamojo turto masinio vertinimo ekspertas, Estija;
Joan Youngman, Linkolno žemės politikos instituto mokslinė bendradarbių, JAV;
Richard D. Ward, nekilnojamojo turto kompiuterizuoto masinio vertinimo konsultantas, JAV.

1.6. Vertinimo data

2022 m. rugpjūčio 1 d.

1.7. Ataskaitos surašymo data

Ataskaitos surašymo data nurodyta ataskaitos pirmame puslapyje.

1.8. Nekilnojamojo turto masinio vertinimo dokumentų derinimo, svarstymo ir tvirtinimo dokumentai

Vadovaujantis Nekilnojamojo turto vertinimo taisyklių 34.2 pap., nekilnojamojo turto masinio vertinimo dokumentų derinimo ir svarstymo dokumentai – Nekilnojamojo turto masinio vertinimo dokumentų viešo svarstymo su visuomenė ataskaita ir Nekilnojamojo turto masinio vertinimo dokumentų derinimo su savivaldybe ataskaita pateikiami vertinimo ataskaitos 6 priede – *Ataskaitos derinimo ir viešo svarstymo dokumentai*, nekilnojamojo turto masinio vertinimo dokumentų tvirtinimo dokumentas – Registrų centro generalinio direktoriaus įsakymas – pateikiamas atskiru dokumentu.

2. NEKILNOJAMOJO TURTO IR JO RINKOS SKUODO RAJONO SAVIVALDYBĖS TERITORIOJE APIBŪDINIMAS

2.1. Geografinis apibūdinimas, administracinis suskirstymas

Pagal Lietuvos Respublikos teritorijos administracinių vienetų ir jų ribų įstatymą, Lietuvos Respublikos teritorijos administraciniai vienetai yra apskritys ir savivaldybės. Šiuo metu Lietuvos Respublikos teritorija suskirstyta į 10 apskričių ir 60 savivaldybių (2.1 pav.).

Lietuvos Respublikos teritorijoje yra šios apskritys: Alytaus (centras – Alytaus miestas); Kauno (centras – Kauno miestas); Klaipėdos (centras – Klaipėdos miestas); Marijampolės (centras – Marijampolės miestas); Panevėžio (centras – Panevėžio miestas); Šiaulių (centras – Šiaulių miestas); Tauragės (centras – Tauragės miestas); Telšių (centras – Telšių miestas); Utenos (centras – Utenos miestas); Vilniaus (centras – Vilniaus miestas).



© VĮ Registrų Centras

2.1 pav. Lietuvos teritorijos administracinis suskirstymas¹

Skuodo rajono savivaldybė (2.1 pav. teritorija pažymėta pasvirais brūkšniais) priklauso Klaipėdos apskričiai ir yra šiaurės vakarinėje Lietuvos Respublikos dalyje. Skuodo rajono savivaldybė ribojasi su Mažeikių, Kretingos, Plungės rajonais, Latvijos Respublika. Skuodo rajono savivaldybės bendras plotas – 911 km². Rajonas užima 1,4 proc. Lietuvos ir 17,5 proc. Klaipėdos apskritys teritorijos. Skuodo rajone yra 1 miestas – Skuodas, 4 miesteliai – Barstyčiai, Ylakiai, Lenkimai ir Mosėdis, 171 kaimas. Rajone yra 9 seniūnijos: Aleksandrijos, Barstyčių, Ylakių, Lenkimų, Mosėdžio, Notėnų, Skuodo, Skuodo miesto ir Sačių seniūnija.

Skuodo rajone palankios geografinės sąlygos, geras kelių tinklas gabenti žemės ūkio produkciją į Klaipėda, Palangą ir kitus miestus, taip pat į Latviją ir kitas užsienio valstybes. Netoli ese yra įsikūrės Palangos oro uostas (už 50 km), taip pat Kauno ar Rygos oro uostai (250 km), jūrų uostas (70 km),

¹ Adresų registro 2022 m. duomenys.

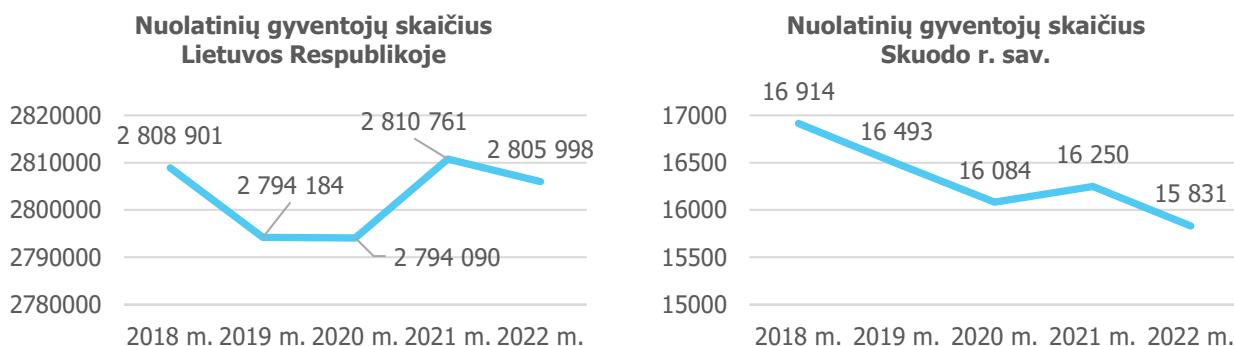
Klaipėdos LEZ (80 km). Savivaldybėje nėra išplėtota geležinkelio infrastruktūra, esamos geležinkelio linijos Mažeikiai–Skuodas–Klaipėda ir Kretinga–Skuodas šiuo metu neeksplotuojamos.

Didžioji Skuodo rajono dalis yra Vakarų Kuršo aukštumoje, pietryčiai siekia Rytų Žemaičių plynaukštę ir vidurio Žemaičių aukštumą, rytuose – Pajūrio žemumą. Aukščiausia rajono vieta (171 m) yra aukštumoje tarp Kruopų ir Gudalių. Skuodo kraštas garsėja rieduliu gausa (Barstyčių akmuo, Kulalių riedulynas ir kt.). Savivaldybėje yra Žemaitijos nacionalinio parko dalis, Salantų regioninio parko dalis, 9 draustinių. Per Skuodo rajoną teka Bartuva su intakais Luoba ir Apše, Šventoji, pietinį pakraštį siekia Minijos baseinas (Notė); telkšo 3 ežerai, 15 tvenkiniai. Rajono miškingumas – 16,7 proc. Didžiausi miškai – Margininkų, Večių, Laumių, Barstyčių. Būdingi eglynai, pušynai².

2.2. Gyventojų skaičius

Lietuvos statistikos departamento duomenimis³, 2022 m. pradžioje Lietuvoje gyveno 2 805 998 nuolatiniai gyventojai. Nuo 2021 m. pradžios nuolatinių gyventojų skaičius Lietuvoje sumažėjo 4 763 gyventojais. Per 2021 m. nuolatinių gyventojų skaičiaus pokytį sudarė teigiamą neto tarptautinę migraciją – 19 653 daugiau žmonių imigravo negu emigravo, ir natūrali gyventojų kaita – 24 416 daugiau žmonių mirė negu gimė kūdikių.

Lietuvos statistikos departamento duomenimis⁴, 2022 m. pradžioje 68,19 proc. Lietuvos nuolatinių gyventojų gyveno miestuose, 31,81 proc. – kaimuose, darbingo amžiaus gyventojų skaičius sudarė 62,33 proc. visų Lietuvos nuolatinių gyventojų. 2022 m. pradžioje gyventojų tankis šalyje buvo 43 žmonės viename kvadratiniame kilometre.



2.2 pav. Nuolatinių gyventojų skaičius* metų pradžioje⁵

Lietuvos statistikos departamento duomenimis⁶, Skuodo rajono savivaldybėje 2022 m. pradžioje gyveno 15 831 nuolatinis gyventojas, tai yra 419 gyventojų (2,58 proc.) mažiau nei 2021 m. Per pastaruosius 5 metus nuolatinių gyventojų skaičius Skuodo rajono savivaldybėje sumažėjo 1 083 gyventojais (6,40 proc.). 2022 m. pradžioje kaimiškoje savivaldybės dalyje gyveno 10 409 (65.75 proc.), mieste – 5 422 (34,25 proc.) gyventojai, darbingo amžiaus nuolatiniai gyventojai sudarė 64,61 proc. 2022 m. pradžioje gyventojų tankis Skuodo rajono savivaldybėje buvo 17,4 žmonių viename kvadratiniame kilometre.

² Skuodo rajono savivaldybės 2020–2025 m. strateginis plėtros planas. [interaktyvus] [žiūrėta 2022-06-01]. Prieiga per internetą: <<http://www.skuodas.lt/>>.

³ Lietuvos statistikos departamentas. *Oficialiosios statistikos portalas* [interaktyvus] [žiūrėta 2022-08-30]. Prieiga per internetą: <https://osp.stat.gov.lt>.

⁴ Ibid.

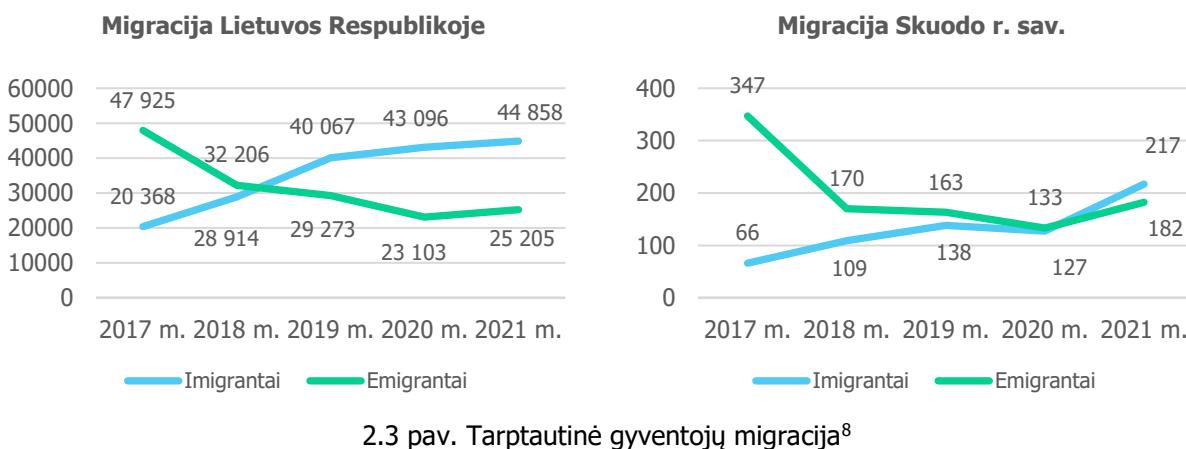
* Nuolatinių gyventojų skaičius 2022 m. pradžioje – apskaičiuotas remiantis Lietuvos Respublikos 2021 m. visuotinio gyventojų ir būstų surašymo rezultatais, 2021 m. pradžioje – 2021 m. surašymo duomenys, 2018–2020 m. pradžioje gyventojų skaičius neperskaičiuotas.

⁵ Lietuvos statistikos departamentas. *Oficialiosios statistikos portalas* [interaktyvus] [žiūrėta 2022-08-30]. Prieiga per internetą: <https://osp.stat.gov.lt>.

⁶ Ibid.

2.3. Gyventojų migracija

Lietuvos statistikos departamento duomenimis⁷, Lietuvoje nuo 2019 m. užfiksuoti teigiami migracijos balansai (2.3 pav.) – 2019 m. 10 794, 2020 m. 19 993 ir 2021 m. 19 653 gyventojai. 2021 m. iš šalies emigravo 25 205 gyventojai, t. y. 9,1 proc. daugiau nei 2020 m., imigravo – 44 858 asmenys, t. y. 4,09 proc. daugiau nei prieš metus. Iš viso dėl migracijos per penkerius metus (2017–2021) nuolatinių gyventojų Lietuvoje padaugėjo 19 591 gyventoju.



2.3 pav. Tarptautinė gyventojų migracija⁸

Skuodo rajono savivaldybėje migracijos saldo 2017–2021 m. laikotarpiu išliko neigiamas. 2021 m. iš Skuodo rajono emigravo 182 gyventojas, imigravo – 217 asmenų, neto tarptautinė migracija buvo teigama – 35 žmonės.

2.4. BVP ir vidutinė metinė infliacija

Lietuvos statistikos departamento duomenimis⁹, 2021 metais Lietuvos ekonomika augo 4,9 procento. Numatoma, kad dėl geopolitinės įtampos poveikio 2022 metais Lietuvos BVP augs lėčiau – 1,6 procento. Tikimasi, kad vėlesniais metais Lietuvos ekonomika augs sparčiau: 2023 metais – 2,5 procentus, o 2024, 2025 metais – po 3 procentus per metus.

Lietuvos banko 2022 m. kovo mén. Lietuvos ekonomikos apžvalgoje¹⁰ nurodoma, kad dar prieš karo Ukrainoje pradžią Lietuvos realiojo BVP augimo prognozę mažino mažėjantis eksportas į Kiniją, žaliavų tiekimo sutrikimai, dėl ES mobilumo paketo vangesnė transporto sektoriaus plėtra, lėtesnis visos išorės paklausos augimas. Dėl pandemijos besitęsiantys tiekimo grandinių trikdžiai lėmė stagnavusį viešų investicijų ir statybos sektoriaus augimą. Kita vertus, Lietuvos verslo ir namų ūkių finansinė padėtis iki karo pradžios buvo stipri, ir tai švelnino namų ūkiams kylančius iššūkius dėl infliacijos. Buvo tikimasi, kad per pandemiją išaugusios taupymo normos mažėjimas ir santaupų panaudojimas ateityje amortizuos neigiamą inflacijs poveikį namų ūkių vartojimui.

Remiantis TVF įvertinimu¹¹, pasaulio ekonomika 2021 m. augo 5,9 proc. Prognozuojama, kad 2022 m. ji augs 4,4, o 2023 m. – 3,8 proc., t. y. atitinkamai 0,5 ir 0,2 proc. mažiau nei buvo prognozuota 2021 m. spalio mén. Šias pasaulio ekonomikos prognozės korekcijas lėmė plintanti omikron atmaina, judėjimo suvaržymai ir sienų uždarymas. Tačiau, TVF teigimu, neigiami COVID-19 sukelti veiksnių nulems pasaulio ekonomikos raidą tik 2022 m. pirmajį ketvirtį. Tikimasi, kad viruso keliamas neigiamas poveikis ekonomikos atsigavimui pranyks antrajį ketvirtį, nes dėl vėlesnių COVID-19 mutacijų nereiks suvaržyti judėjimo, sunkių komplikacijų tikimybę sumažinus veiksmingomis vakcinomis. 2022 m. sausio mén. atnaujintoje TVF pasaulio apžvalgoje JAV ekonomikos augimo prognozė 2022 m. sumažinta 1,2 procentinio punkto dėl

⁷ Lietuvos statistikos departamentas. *Oficialiosios statistikos portalas* [interaktyvus] [žiūrėta 2022-08-30]. Prieiga per internetą: <https://osp.stat.gov.lt>.

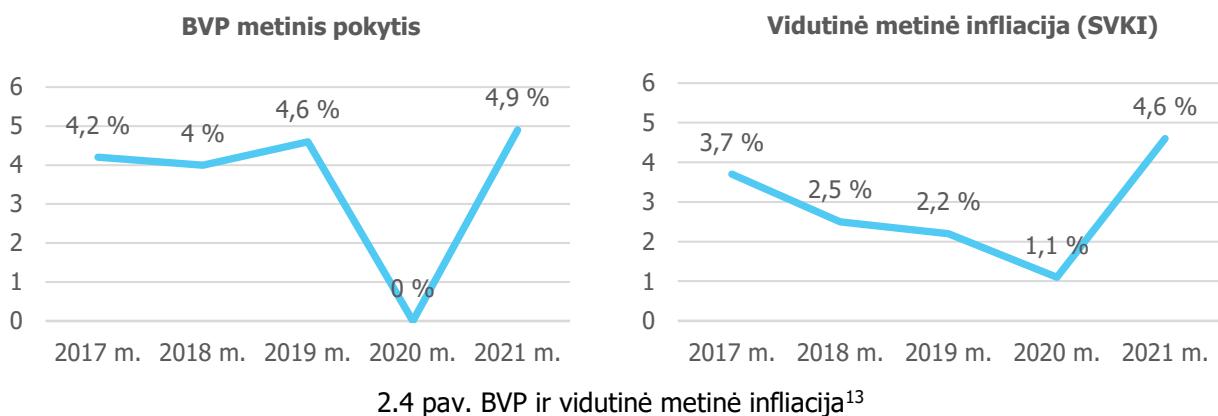
⁸ Ibid.

⁹ Ibid.

¹⁰ Lietuvos bankas. *Lietuvos ekonomikos apžvalga*, 2022 m. kovas [interaktyvus] [žiūrėta 2022-06-21]. Prieiga per internetą: https://www.lb.lt/uploads/publications/docs/36162_15eff2d67792127de036da4f7a99e906.pdf.

¹¹ Ibid.

fiskalinės politikos paketo „Atkurti geriau, nei buvo“ (angl. building back better)¹² pašalinimo iš pradinio scenarijaus ir pasaulinių tiekimo grandinių trikdžių. Euro zonas ekonomikos augimas buvo paveiktas COVID-19 plitimo ribojimo priemonių 2021 m. paskutinį ketvirtį, ir tai neigiamai veikė 2022 m. pirmojo ketvirčio augimo prognozę. O Kinijos realiojo BVP augimas 2022 m. sumažintas 0,8 procentinio punkto dėl nekilnojamojo turto sektoriaus ir mažesnio, nei planuota, privačiojo sektoriaus vartojimo.



2.4 pav. BVP ir vidutinė metinė infliacija¹³

Lietuvos statistikos departamento duomenimis¹⁴, vidutinė metinė infliacija Lietuvoje 2021 m. siekė 4,6 proc., ir lyginant su 2020 m. padidėjo 3,5 procentinio punkto.

Lietuvos ekonomikos apžvalgoje¹⁵ konstatuojama, kad darbo rinkoje vis labiau ryškėjant darbuotojų trūkumui, stebėtas spartus darbo užmokesčio didėjimas, kurio tikėtasi ir šiais bei ateinančiais metais. Santykinai stipri vidaus pakausa sudarė palankias sąlygas perkelti savikainos didėjimą į vartojimo prekių ir paslaugų kainas. Nors šiuo atveju ypač didelę reikšmę turėjo išaugusios energijos ir žaliavų sąnaudos, vis labiau ryškėjo vidaus veiksnių įtaka kainų augimui, ją labiausiai signalizavo spartėjantis paslaugų kainų didėjimas. Prie didesnės, nei prognozuota anksčiau, inflacijos sausio ir vasario mėn. taip pat prisidėjo dėl stiprėjusios geopolitinės įtampos sparčiau kilusios energijos ištakų kainos bei metų pradžioje peržiūrėti vartotojų kainų indekso krepšelio svoriai. Iki kovo 1 d. turėta informacija apie karą Ukrainoje ir tuo metu įsigaliojusių sankcijų padarinius lėmė reikšmingai pablogintą išorės paklausos raidą ir reikšmingai padidintas energijos žaliavų kainų raidos prielaidas. Tai dar labiau pablogino Lietuvos eksporto, investicijų ir namų ūkių vartojimo raidos perspektyvą. Namų ūkių pajamas ir vartojimo sprendimus taip pat veiks ir didesnis, nei tikėtasi anksčiau, infliacinis spaudimas. Jis šiame konvenciniame scenarijuje labiausiai padidintas dėl brangstančių energijos žaliavų, pavyzdžiui, šiame scenarijuje 2022 m. naudota dujų kainų prielaida, palyginti su gruodžio mėn. prielaida, pagrsta ateities sandorių duomenimis, padidėjo nuo 53 iki 102 Eur/MWh. Išsipildžius šiam scenarijui, 2022 m. Lietuvos realusis BVP išaugtų 2,7, o vidutinė metinė infliacija sudarytų 10,5 proc.

Inflacijos kilimas pagrindinėse pasaulio ekonomikose pradėtas fiksuoти 2021 m. antrajį pusmetį. TVF teigimu, gamtinio kuro kainų padvigubėjimas per pastaruosius metus padidino energijos kainas, kurios didino inflaciujos, ypač Europos šalyse, rodiklius. Remiantis TVF prognozėmis, infliacija 2022 m. sudarys 3,9 proc. išsvyčiusiose šalyse ir 5,9 proc. besiformuojančios rinkos ekonomikos šalyse, o 2023 m. prognozuojama, kad inflaciujos rodikliai pradės kristi. Pasaulio banko teigimu, vidutiniu laikotarpiu numatoma, kad, atslūgus pandemijai, išblėsus tiekimo grandinių trikdžiams, pamažu pradėjus griežtinti pinigų politiką ir atsikūrus balansui tarp prekių ir paslaugų sektorių vartojimo, inflaciija grįš į ikipandeminį lygį. 2021 m. pabaigoje pakilusios energijos ištakų kainos, TVF duomenimis, ims mažėti 2022–2023 m. ir

¹² JAV prezidento Joe Bideno iniciuotas planas „Atkurti geriau, nei buvo“ [interaktyvus] [žiūrėta 2022-06-21]. Prieiga per internetą: <https://www.whitehouse.gov/build-back-better/>.

¹³ Lietuvos statistikos departamentas. *Oficialiosios statistikos portalas* [interaktyvus] [žiūrėta 2022-06-01]. Prieiga per internetą: <https://osp.stat.gov.lt>.

¹⁴ Ibid.

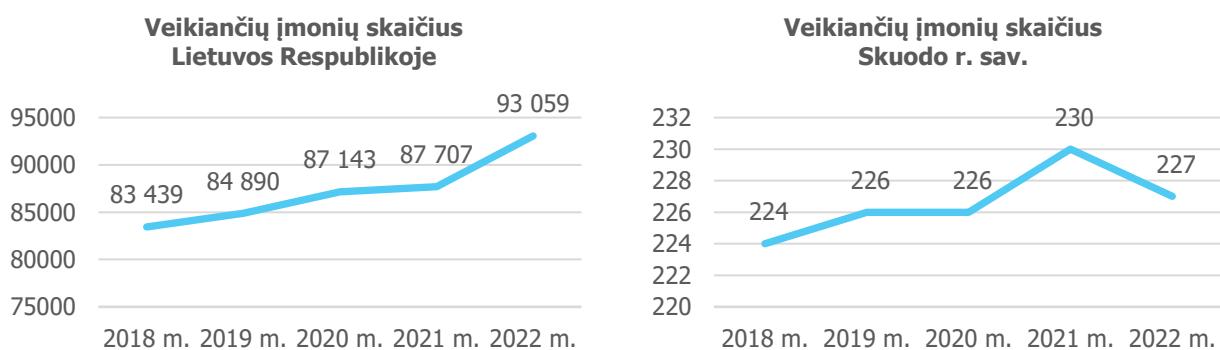
¹⁵ Lietuvos bankas. Lietuvos ekonomikos apžvalga, 2022 m. kovas [interaktyvus] [žiūrėta 2022-06-21]. Prieiga per internetą: https://www.lb.lt/uploads/publications/docs/36162_15eff2d67792127de036da4f7a99e906.pdf.

mažins vartotojų kainas. Panašiai prognozuojamas ir pasaulinių maisto kainų augimas: numatoma, kad 2022 m. jos kils 4,5 proc., o 2023 m. kris.¹⁶

2.5. Įmonių skaičius

Lietuvos statistikos departamento duomenimis¹⁷, 2022 m. pradžioje šalyje buvo 93 059 veikiančios įmonės, t. y. 6,1 proc. daugiau nei 2021 m. pradžioje.

Didžiuosiuose Lietuvos miestuose įregistruota apie du trečdalius (62,34 proc.) šalies įmonių: Vilniuje – 36,49 proc., Kaune – 13,64 proc., Klaipėdoje – 6,15 proc., Šiauliuose – 3,31 proc., Panevėžyje – 2,74 proc. Pagal teisinę formą daugiausia veikiančių įmonių yra uždarosios akcinės bendrovės – 77,79 proc., mažosios bendrijos – 11,62 proc., individualiosios įmonės – 9,16 proc. ir kitų teisinių formų įmonės sudaro 1,43 proc. visų Lietuvoje registruotų veikiančių įmonių.



2.5 pav. Veikiančių įmonių skaičius metų pradžioje¹⁸

Skuodo rajono savivaldybėje 2022 m. pradžioje buvo įregistruotos 227 įmonės (3 įmonėmis mažiau nei prieš metus), jose dirbo 1 320 darbuotojų. Skuodo rajono savivaldybėje vyrauja labai mažos įmonės (86,3 proc.) ir mažos įmonės (12,8 proc.). Vidutinės ir stambios įmonės tesudaro 0,9 proc., jose dirba 14,54 proc. visų rajono įmonėse dirbančių darbuotojų.

2.6. Nedarbo lygis

Lietuvos statistikos departamento duomenimis¹⁹, Lietuvoje nedarbo lygis 2021 m. buvo 7,1 proc., 2020–2021 m. laikotarpiu sumažėjo 1,4 procentinio punkto. Lietuvos miestuose 2021 m. fiksuojamas nedarbo lygis – 6,6 proc., kaimiškoje teritorijoje – 8,3 proc. 2021 m. nedarbo lygis miestuose sumažėjo 0,6 procentinio punkto, o kaimiškoje teritorijoje – 3,1 procentinio punkto. 2021 m. įregistruotų bedarbių skaičius buvo 225 225 (4,18 proc. didesnis nei prieš metus) ir sudarė 13,0 proc. nuo darbingo amžiaus gyventojų.

Lietuvos ekonomikos apžvalgoje²⁰ skelbiama, kad 2021 m. ketvirtajį ketvirtį dirbančiųjų ir bedarbių skaičiai buvo artimi fiksuotiems 2019 m. pabaigoje. Nors per praėjusius metus užimtųjų skaičius šalyje augo gana sparčiai (pokytis per metus sudarė 0,8 proc.), tačiau užimtumo raida atskiruose sektoriuose buvo nevienoda. Šiuos netolygumus rodo skirtinė darbuotojų samda ekonominėse veiklose. Remiantis naujausiais *Sodros* skelbiamais dieninio dažnio duomenimis, šiuo metu dirbančiųjų ypač gausėja informacijos ir ryšių, transporto, viešajame sektoriuose, o prasčiausia padėtis – apgyvendinimo ir maitinimo paslaugų bei pramogų ir poilsio veiklose, kur darbuotojų skaičius vis dar yra mažesnis nei vidutiniškai 2019

¹⁶ Lietuvos bankas. Lietuvos ekonomikos apžvalga, 2022 m. kovas [interaktyvus] [žiūrėta 2022-06-21]. Prieiga per internetą: https://www.lb.lt/uploads/publications/docs/36162_15eff2d67792127de036da4f7a99e906.pdf.

¹⁷ Lietuvos statistikos departamentas. *Oficialiosios statistikos portalas* [interaktyvus] [žiūrėta 2022-06-01]. Prieiga per internetą: <https://osp.stat.gov.lt>.

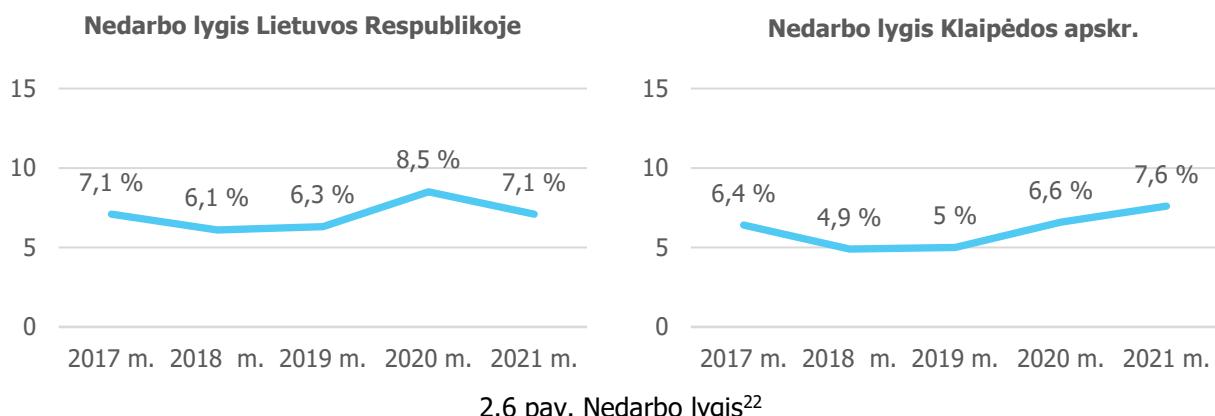
¹⁸ Ibid.

¹⁹ Ibid.

²⁰ Lietuvos bankas. *Lietuvos ekonomikos apžvalga*, 2022 m. kovas [interaktyvus] [žiūrėta 2022-06-21]. Prieiga per internetą: https://www.lb.lt/uploads/publications/docs/36162_15eff2d67792127de036da4f7a99e906.pdf.

m. Tiesa, 2021 m. trečiojo ketvirčio pradžioje, kai šalyje buvo panaikintas karantinas ir sušvelnėjo kontaktinės veiklos ribojimai, net ir šiose pandemijos labiausiai paveiktose veiklose užimtuju skaičiaus augimas reikšmingai paspartėjo. Didžiausi samdos pokyčiai dėl sumenkusių ribojimų vyko intensyvia kontaktinę veiklą vykdančiam apgyvendinimo ir maitinimo sektoriuje: Jame visą praėjusių metų trečiąjį ketvirtį užimtuju skaičius viršijo ikipandeminį lygį, bet metų pabaigoje darbuotojų samda vėl nesiekė 2019 m. fiksuoto vidurkio. Tokiai darbo vietų raidai turėjo įtakos ir sezoniiniai svyravimai. Darbdaviams didinant naujų darbo vietų kūrimo apsukas, šalyje vis labiau jaučiama darbuotojų stygiaus problema.

Laisvų darbo vietų rodiklis (pakoreguotas pagal sezoniškumą ir darbo dienų skaičiaus įtaką)²¹ rodo, kad šiuo metu šalyje yra itin daug laisvų pozicijų samdomiesiems darbuotojams (apie 27 tūkst.) – apie pusantro karto daugiau nei prieš metus. Apie vis labiau didėjančią darbo jėgos paklausą ir stiprėjančią įtampą šalies darbo rinkoje signalizuoja ir laisvų darbo vietų lygis (laisvų ir visų darbo vietų santykis). Praėjusių metų trečiąjį ketvirtį šis rodiklis sudarė 2 proc.* ir pasivijo 2008 m. trečiąjį ketvirtį registruotą rekordą. 2021 m. ketvirtajį ketvirtį laisvų darbo vietų lygis sudarė 1,8 proc. ir per metus paaugo net 0,6 procentinio punkto – tai didžiausias metinis pokytis nuo matavimų pradžios. Aukščiausias laisvų darbo vietų lygis 2021 m. ketvirtajį ketvirtį buvo fiksuojamas viešojo valdymo ir gynybos, privalomojo socialinio draudimo įmonėse (3,6 proc.), informacijos ir ryšių įmonėse (3,4 proc.) bei finansinės ir draudimo veiklos įmonėse (3,2 proc.). Toks gausus laisvų darbo vietų skaičius aukštinos kvalifikacijos veiklose rodo galimai netinkamus potencialių darbuotojų išgūdžius. Darbuotojų trūkumo problema prisideda ir prie gamybos plėtrą ribojančių veiksniių – tai matyti iš mėnesinių verslo tendencijų statistikos. Nors praėjusių metų ketvirtajį ketvirtį nedarbo lygis (pašalinus sezono įtaką) vis dar buvo maždaug 0,5 procentinio punkto didesnis, nei fiksuotas prieš pandemiją, įmonių, nurodžiusių darbuotojų trūkumą, kaip veiklą ribojantį veiksnį, dalis yra pakilusi iki aukščiausio lygio nuo pasaulinės finansų krizės pradžios. Šis padidėjimas ryškus visuose didžiausiųose ekonomikos sektoriuose – pramonėje, prekyboje, statybos ir paslaugų veiklose. Tai, jog darbdaviams, kuriems sunku rasti tinkamų darbuotojų, tenka konkuruoti vis sparčiau keliant darbo užmokesčių, rodo, kad su darbuotojų trūkumu susijusi įtampa darbo rinkoje neblėsta.

2.6 pav. Nedarbo lygis²²

Klaipėdos apskrityje fiksuojamas didesnis nedarbo lygis nei visoje šalyje. Lietuvos statistikos departamento duomenims²³, nedarbo lygis Klaipėdos apskrityje per metus padidėjo 1,0 procentiniu punktu nuo 6,6 proc. 2020 m. iki 7,6 proc. 2021 m. Skuodo rajone 2021 m. vidutinis metinis registruotų bedarbių skaičius buvo 0,993 tūkst., tai sudarė 10,9 proc. visų darbingo amžiaus gyventojų skaičiaus savivaldybėje (Klaipėdos apskrityje šis rodiklis siekia 11,5 proc.).

2021 m. Klaipėdos apskrityje buvo 155,7 tūkst. užimtuju. Didžioji dalis užimtuju (67,82 proc.) dirbo paslaugų sferoje, pramonėje – 17,60 proc., žemės ūkyje, miškininkystėje ir žuvinininkystėje – 7,26 proc., statyboje – 7,32 proc.

²¹ Lietuvos bankas. *Lietuvos ekonomikos apžvalga*, 2022 m. kovas [interaktyvus] [žiūrėta 2022-06-21]. Prieiga per internetą: https://www.lb.lt/uploads/publications/docs/36162_15eff2d67792127de036da4f7a99e906.pdf.

*Remiamasi duomenimis, iš kurių nepašalinta sezono ir darbo dienų skaičiaus įtaka.

²² Lietuvos statistikos departamentas. *Officialiosios statistikos portalas* [interaktyvus] [žiūrėta 2022-06-01]. Prieiga per internetą: <https://osp.stat.gov.lt>.

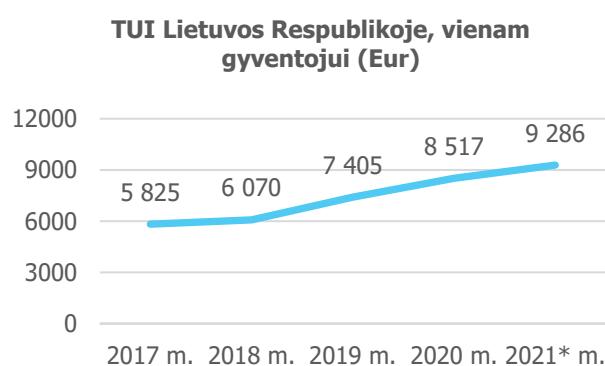
²³ Ibid.

2.7. Investicijos

Remiantis Lietuvos statistikos departamento išankstiniais duomenimis²⁴, tiesioginės užsienio investicijos (toliau – TUI) Lietuvoje 2021 m. pabaigoje siekė 25 954,74 mln. Eur, t. y. 8,42 proc. daugiau nei prieš metus (2020 m. pabaigoje TUI sudarė 23 938,13 mln. Eur). Vienam Lietuvos gyventojui tenkančios TUI 2021 m. pabaigoje buvo 9 286 Eur (2.7 pav.) arba 9,03 proc. didesnės nei prieš metus.

2021 m. pagal investicijų dydį didžiausios šalys investuotojos – Vokietija (investuota 5 470,68 mln. Eur), Švedija (investuota 4 034,11 mln. Eur), Estija (investuota 2 817,15 mln. Eur), Nyderlandai (investuota 2 394,41 mln. Eur), Kipras (investuota 1 310,66 mln. Eur), Lenkija (investuota 1 212,77 mln. Eur), Liuksemburgas (investuota 1 025,54 mln. Eur).

Šalyje TUI pasiskirsto netolygiai – 2020 m. duomenimis, daugiausia investicijų sulaukta Vilniaus (18 118,52 mln. Eur), Kauno (2 117,28 mln. Eur), Klaipėdos (1 652,44 mln. Eur), Telšių (530,94 mln. Eur) apskrityse.



2.7 pav. Tiesioginės užsienio investicijos, tenkančios vienam gyventojui, metų pabaigoje²⁵

Lietuvos statistikos departamentas vertinimo metu nėra paskelbęs 2021 m. duomenų apie tiesiogines užsienio investicijas savivaldybėse, todėl apžvalgai naudoti 2020 m. duomenys. 2020 m. duomenimis, Skuodo rajono savivaldybėje TUI sudarė 5,26 mln. Eur, tai yra 20,1 proc. daugiau nei 2019 m.

Siekdama pritraukti investicijas, Skuodo rajono savivaldybė yra parengusi Skuodo miesto pramoninės zonas detalujį planą, kuriame suformuoti 13 vienetų žemės sklypų, skirtų pramonės, gamybos įmonių, sandėlių, terminalų bei kitų sandėliavimo objektų statybai, 6 sklypų yra valstybės nuosavybė. Pramoninės zonas teritorija randasi Skuodo miesto vakarinėje dalyje netoli rajoninės reikšmės kelio.²⁶

2.8. Statybos leidimai

Lietuvos statistikos departamento duomenimis²⁷, 2021 m. išduotas 10 021 (33,13 proc. daugiau nei 2020 m.) statybos leidimas naujiems 12 384 gyvenamiesiems pastatams statyti, ir 795 (4,47 proc. mažiau nei 2020 m.) statybos leidimai naujiems 1 057 negyvenamiesiems pastatams statyti.

2021 m. baigti statyti nauji gyvenamieji 6 596 pastatai (1 155,6 tūkst. m²), iš kurių vieno ir dviejų būstų 6 480 pastatų (953,5 tūkst. m²), trių ar daugiau būstų 111 pastatų (199,7 tūkst. m²), ir 5 bendrabučiai (2,4 tūkst. m²).²⁸

²⁴ Lietuvos statistikos departamentas. *Oficialiosios statistikos portalas* [interaktyvus] [žiūrėta 2022-06-01]. Prieiga per internetą: <https://osp.stat.gov.lt>.

* Išankstiniai 2021 m. duomenys.

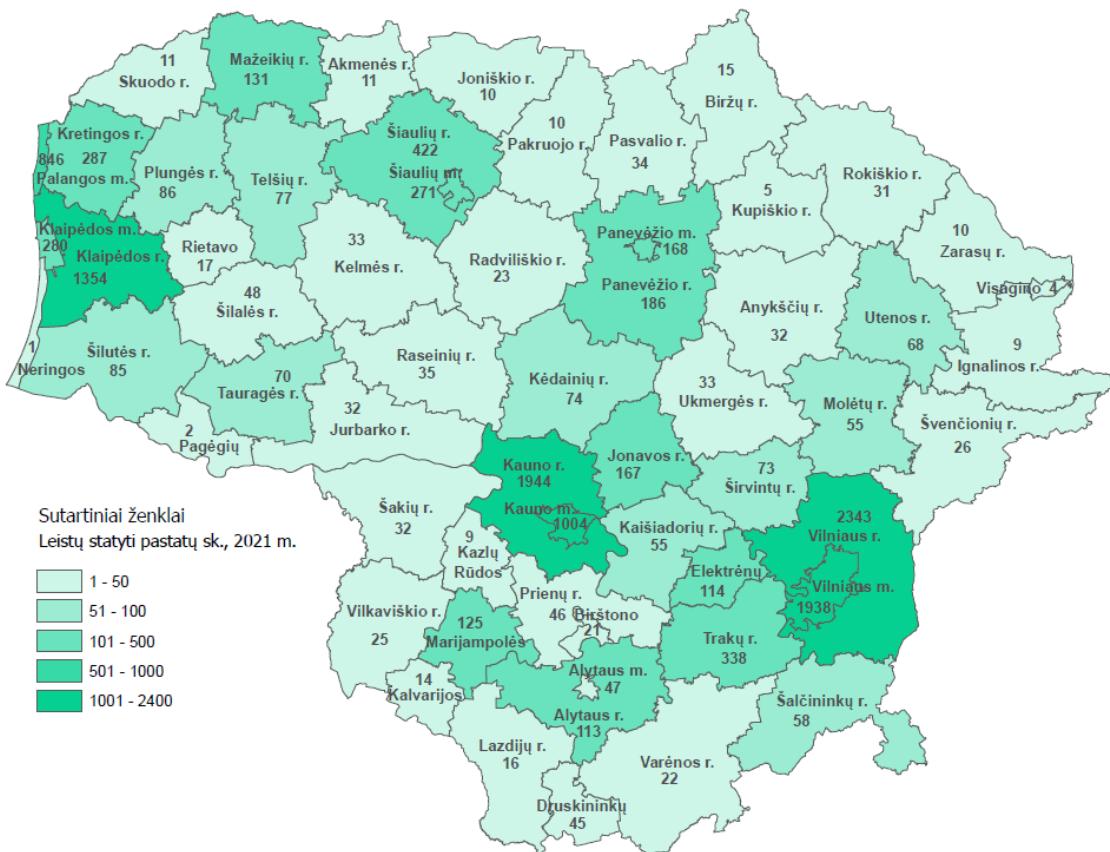
²⁵ Lietuvos statistikos departamentas. *Oficialiosios statistikos portalas* [interaktyvus] [žiūrėta 2022-06-01]. Prieiga per internetą: <https://osp.stat.gov.lt>.

²⁶ <https://www.skuodas.lt/wp-content/uploads/2021/03/SIC>. [žiūrėta 2022-06-01].

²⁷ Lietuvos statistikos departamentas. *Oficialiosios statistikos portalas* [interaktyvus] [žiūrėta 2022-06-01]. Prieiga per internetą: <https://osp.stat.gov.lt>.

²⁸ Lietuvos statistikos departamentas. *Oficialiosios statistikos portalas* [interaktyvus] [žiūrėta 2022-06-23]. Prieiga per internetą: <https://osp.stat.gov.lt/statistiniu-rodikliu-analize?hash=c15a6982-e4a5-40c6-8274-4d2b5a7f2f36#/>.

2021 m. baigtį statyti nauji negyvenamieji 598 pastatai (990,1 tūkst. m²), iš kurių prekybos, viešbučių ir maitinimo įmonių 134 pastatai (216 tūkst. m²), įstaigų 33 pastatai (170,3 tūkst. m²), transporto ir ryšių 29 pastatai (14,6 tūkst. m²), pramoniniai 174 pastatai ir sandėliai (364,1 tūkst. m²), mokyklų, universitetų ir tyrimų centrų 11 pastatų (7,7 tūkst. m²), ligoninių ir slaugos įstaigų 4 pastatai (12,7 tūkst. m²), kultūros ir sporto renginių 14 pastatų (41,1 tūkst. m²), negyvenamieji ūkiniai 102 pastatai (107,3 tūkst. m²), ir kitos paskirties negyvenamieji 97 pastatai (56,3 tūkst. m²).²⁹



2.8 pav. Leistų statyti naujų pastatų skaičius³⁰

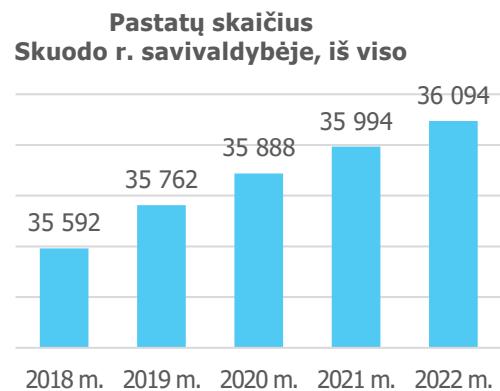
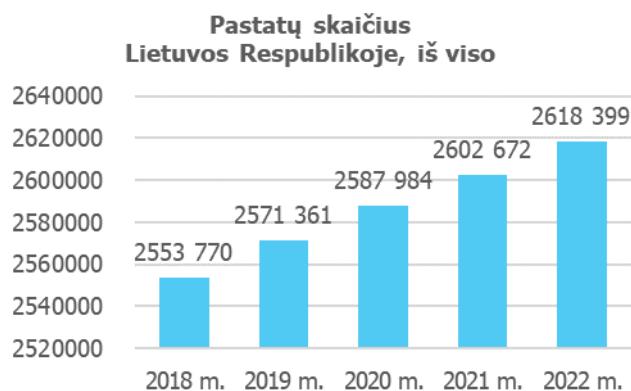
Skuodo rajone 2021 m. iš viso leista statyti 11 naujų pastatų, iš jų 4 gyvenamuosius ir 7 negyvenamuosius pastatus.

2.9. Statinių statistiniai duomenys

Registrų centro duomenimis, nuo 2018 m. sausio 1 d. iki 2022 m. sausio 1 d. Lietuvoje įregistruotų pastatų skaičius kasmet didėja (2.9 pav.). Iš viso Nekilnojamomojo turto registre 2022 m. sausio 1 d. buvo įregistruoti 2 618 399 pastatai, tai yra 15 727 pastatais (0,60 proc.) daugiau nei prieš metus ir 64 629 pastatais (2,53 proc.) daugiau nei 2018 m. sausio 1 d. Per analizuojamą laikotarpį mažiausias metinis pokytis – 14 688 (0,57 proc.) fiksuojamas 2021 m. sausio 1 d., didžiausias – 17 591 pastatas (0,69 proc.) – 2019 m. pradžioje.

²⁹ Lietuvos statistikos departamentas. *Oficialiosios statistikos portalas* [interaktyvus] [žiūrėta 2022-06-23]. Prieiga per internetą: <https://osp.stat.gov.lt/statistiniu-rodikliu-analize?hash=a30619f4-eb63-4bce-8504-2bae9b761227#/>.

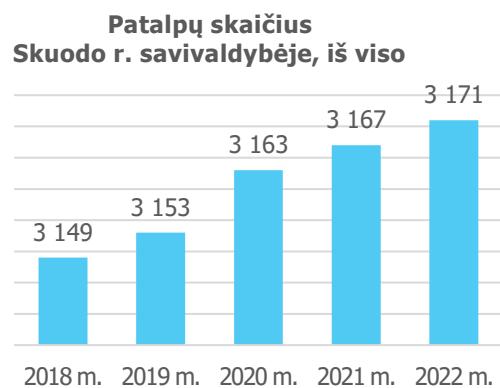
³⁰ Lietuvos statistikos departamentas. *Oficialiosios statistikos portalas* [interaktyvus] [žiūrėta 2022-06-01]. Prieiga per internetą: <https://osp.stat.gov.lt>.



2.9 pav. Nekilnoamojo turto registre įregistruotų pastatų skaičiaus dinamika metų pradžioje³¹

Registrų centro duomenimis, 2022 m. sausio 1 d. Skuodo rajono savivaldybėje buvo įregistruoti 36 094 pastatai, tai yra 100 pastatų (0,28 proc.) daugiau nei prieš metus ir 502 pastatais (1,41 proc.) daugiau nei 2018 m. sausio 1 d. Per analizuojamą laikotarpį mažiausias metinis pokytis – 100 pastatų (0,47 proc.) fiksuojamas 2022 m. pradžioje, didžiausias – 170 pastatai (0,48 proc.) – 2019 m. sausio 1 d.

Registrų centro duomenimis, nuo 2018 m. sausio 1 d. iki 2022 m. sausio 1 d. Lietuvoje įregistruotų patalpų skaičius kasmet didėja (2.10 pav.). Iš viso Nekilnoamojo turto registre 2022 m. sausio 1 d. buvo įregistruotos 1 166 638 patalpos, tai yra 12 744 patalpomis (1,10 proc.) daugiau nei prieš metus ir 53 968 patalpomis (4,85 proc.) daugiau nei 2018 m. sausio 1 d. Per analizuojamą laikotarpį mažiausias metinis pokytis – 12 744 patalpos (1,10 proc.) fiksuojamas 2022 m. sausio 1 d., didžiausias – 14 669 patalpos (1,29 proc.) – 2021 m. pradžioje.

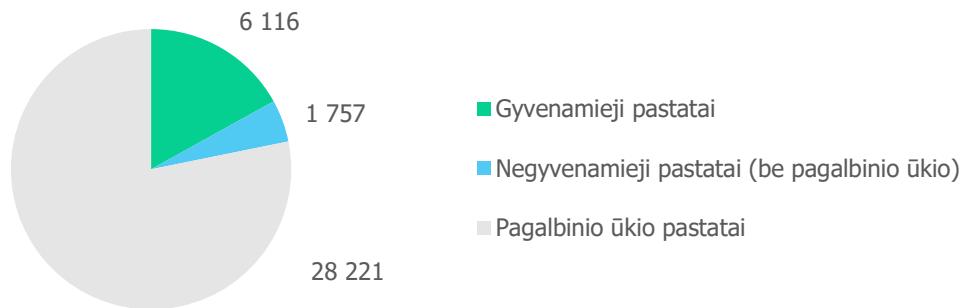


2.10 pav. Nekilnoamojo turto registre įregistruotų patalpų skaičiaus dinamika metų pradžioje³²

Registrų centro duomenimis, 2022 m. sausio 1 d. Skuodo rajono savivaldybėje buvo įregistruota 3 171 patalpa, tai yra 4 patalpomis arba 0,13 proc. daugiau nei prieš metus ir 22 patalpomis (0,70 proc.) daugiau nei 2018 m. sausio 1 d. Per analizuojamą laikotarpį mažiausias metinis pokytis – 4 patalpos (0,13 proc.) fiksuojamas 2019 m., 2021 m. ir 2022 m. pradžioje, didžiausias – 10 patalpų (0,32 proc.) – 2020 m. sausio 1 d.

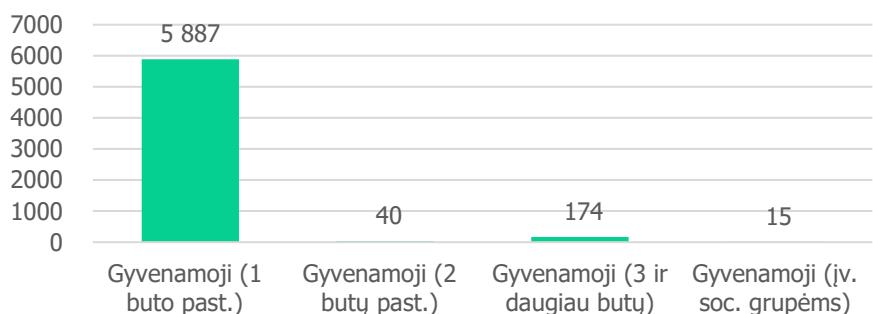
³¹ Nekilnoamojo turto registro 2022 m. duomenys.

³² Ibid.



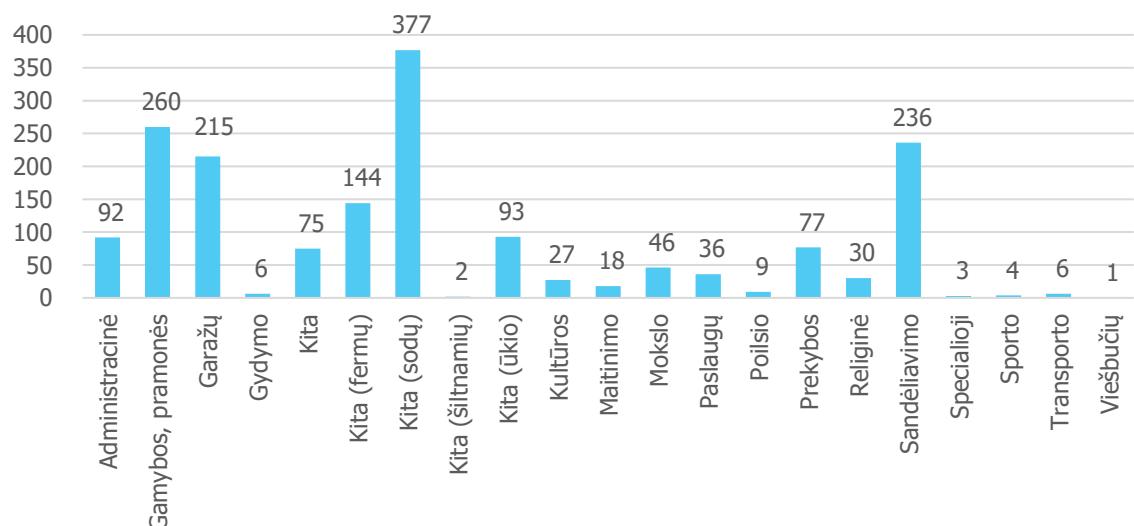
2.11 pav. Gyvenamuju, negyvenamuju (be pagalbinio ūkio) ir pagalbinio ūkio pastatų skaičius Skuodo rajono savivaldybėje 2022 m. sausio 1 d.³³

Registru centro duomenimis, Skuodo rajono savivaldybėje 2022 m. sausio 1 d. Nekilnojamojo turto registre buvo įregistruotas 6 116 gyvenamamujų pastatų, 1 757 negyvenamieji pastatai, 28 221 – pagalbinio ūkio pastatas



2.12 pav. Gyvenamuju pastatų pasiskirstymas Skuodo rajono savivaldybėje pagal naudojimo paskirtį 2022 m. sausio 1 d.³⁴

Registru centro duomenimis, Skuodo rajono savivaldybėje 2022 m. sausio 1 d. Nekilnojamojo turto registre gyvenamujų pastatų pagal naudojimo paskirtį daugiausia buvo įregistruota gyvenamosios (vieno buto pastatų) paskirties – 5 887. Gyvenamosios (dviejų butų pastatų) paskirties pastatų buvo įregistruota 40, gyvenamosios (trijų ir daugiau butų – daugiabučių pastatų) paskirties pastatų – 174, gyvenamosios (ivairioms socialinėms grupėms) paskirties pastatų – 15.

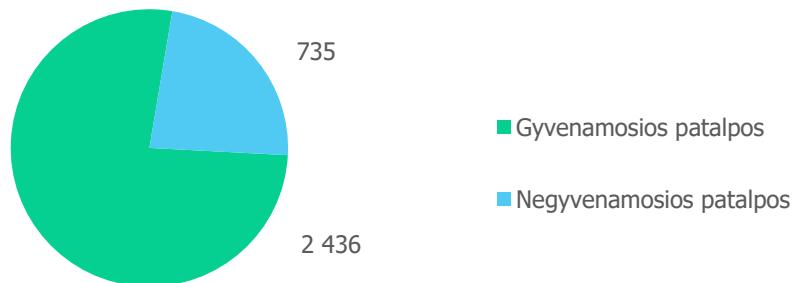


2.13 pav. Negyvenamuju pastatų (be pagalbinio ūkio) pasiskirstymas Skuodo rajono savivaldybėje pagal naudojimo paskirtį 2022 m. sausio 1 d.

³³ Nekilnojamojo turto registro 2022 m. duomenys.

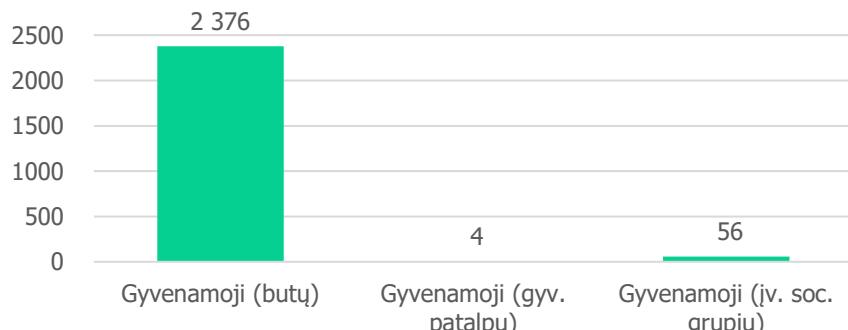
³⁴ Ibid.

Registrų centro duomenimis, Skuodo rajono savivaldybėje 2022 m. sausio 1 d. Nekilnojamojo turto registre negyvenamujų pastatų (be pagalbinio ūkio) pagal naudojimo paskirtį daugiausia buvo įregistruota kitos (sodų) paskirties – 377. Administracinių paskirties pastatų buvo įregistruota 92, gamybos, pramonės paskirties pastatų – 260, garažų paskirties pastatų – 215, gydymo paskirties pastatų – 6, kitos paskirties pastatų – 75, kitos (fermų) paskirties pastatų – 144, kitos (šiltinamių) paskirties pastatų – 2, kitos (ūkio) paskirties pastatų – 93, kultūros paskirties pastatų – 27, maitinimo paskirties pastatų – 18, mokslo paskirties pastatų – 46, paslaugų paskirties pastatų – 36, poilsio paskirties pastatų – 9, prekybos paskirties pastatų – 77, religinės paskirties pastatų – 30, sandėliavimo paskirties pastatų – 236, specialiosios paskirties pastatų – 3, sporto paskirties pastatų – 4, transporto paskirties pastatų – 6, viešbučių paskirties pastatų – 1.



2.14 pav. Gyvenamuju ir negyvenamuju patalpu skaičius Skuodo rajono savivaldybėje
2022 m. sausio 1 d.³⁵

Registrų centro duomenimis, Skuodo rajono savivaldybėje 2022 m. sausio 1 d. Nekilnojamojo turto registre buvo įregistruotos 2 436 gyvenamosios ir 735 negyvenamosios patalpos.

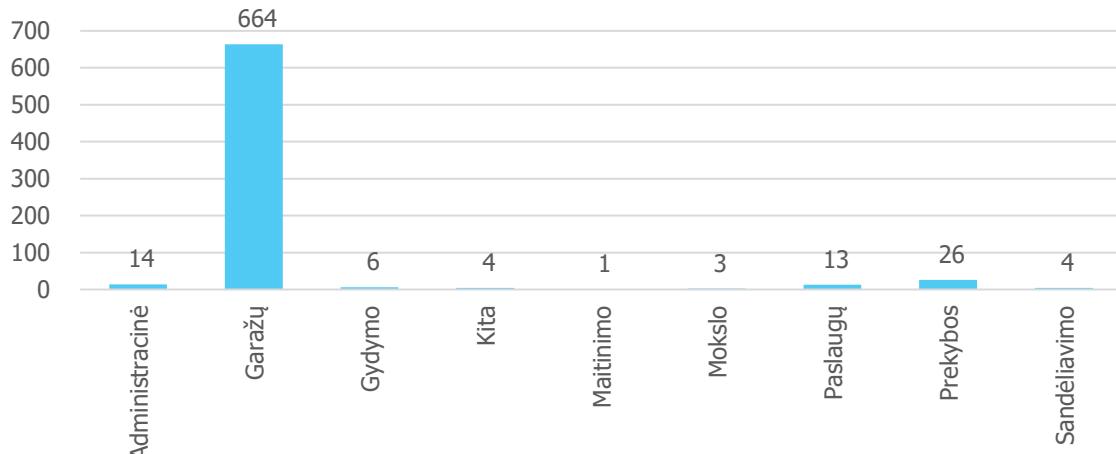


2.15 pav. Gyvenamuju patalpu pasiskirstymas Skuodo rajono savivaldybėje pagal naudojimo paskirtį
2022 m. sausio 1 d.³⁶

Registrų centro duomenimis, Skuodo rajono savivaldybėje 2022 m. sausio 1 d. Nekilnojamojo turto registre gyvenamuju patalpu pagal naudojimo paskirtį daugiausia buvo įregistruota gyvenamosios (butų) paskirties – 2 376. Gyvenamosios (gyvenamuju patalpu) paskirties patalpu buvo įregistruota 4, gyvenamosios (įvairių socialinių grupių) paskirties patalpu – 56.

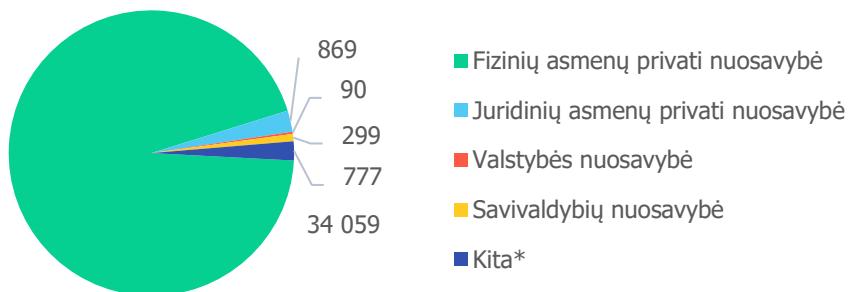
³⁵ Nekilnojamojo turto registro 2022 m. duomenys.

³⁶ Ibid.



2.16 pav. Negyvenamujų patalpų pasiskirstymas Skuodo rajono savivaldybėje pagal naudojimo paskirtį 2022 m. sausio 1 d.³⁷

Registrų centro duomenimis, Skuodo rajono savivaldybėje 2022 m. sausio 1 d. Nekilnojamojo turto registre negyvenamujų patalpų pagal naudojimo paskirtį daugiausia buvo įregistruota garažų paskirties – 664. Administracinės paskirties patalpų buvo įregistruota 14, gydymo paskirties patalpų – 6, kitos paskirties patalpų – 4, maitinimo paskirties patalpų – 1, mokslo paskirties patalpų – 3, paslaugų paskirties patalpų – 13, prekybos paskirties patalpų – 26, sandėliavimo paskirties patalpų – 4.



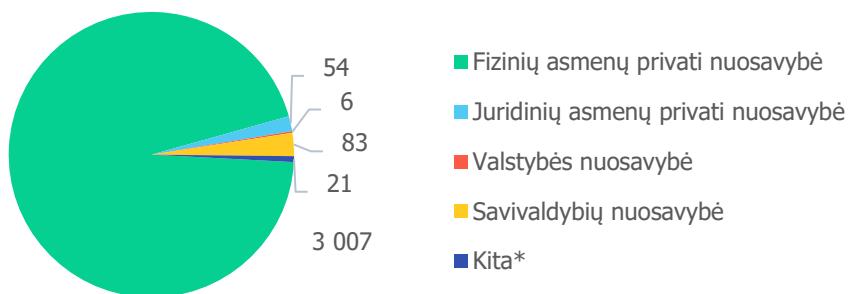
2.17 pav. Pastatų pasiskirstymas Skuodo rajono savivaldybėje pagal nuosavybės teises į juos 2022 m. sausio 1 d.³⁸

Registrų centro duomenimis, pastatai Skuodo rajono savivaldybėje pagal nuosavybės teises į juos 2022 m. sausio 1 d. pasiskirstė taip: fiziniams asmenims nuosavybės teise priklausė 34 059 pastatai, juridiniams asmenims – 869 pastatai, valstybės nuosavybė – 90 pastatų, savivaldybių nuosavybė – 299 pastatai, kita nuosavybė – 777 pastatai.

³⁷ Nekilnojamojo turto registro 2022 m. duomenys.

*Bendroji fizinių ir juridinių asmenų, valstybės ir savivaldybių, valstybės ir fizinių bei juridinių asmenų, savivaldybių ir fizinių bei juridinių asmenų nuosavybė arba nuosavybės teisės neįregistravotos.

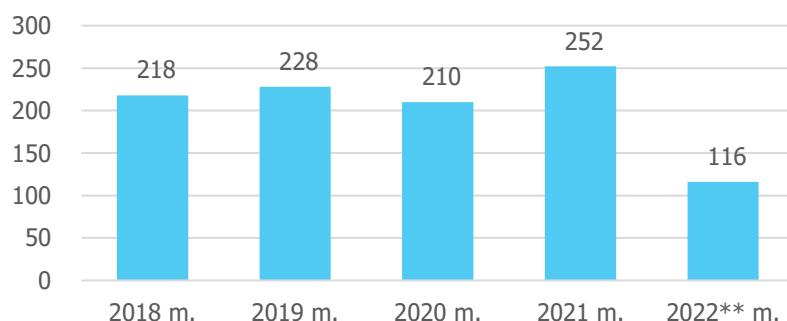
³⁸ Nekilnojamojo turto registro 2022 m. duomenys.



2.18 pav. Patalpų pasiskirstymas Skuodo rajono savivaldybėje pagal nuosavybės teises į jas 2022 m. sausio 1 d.³⁹

Registrų centro duomenimis, patalpos Skuodo rajono savivaldybėje pagal nuosavybės teises į jas 2022 m. sausio 1 d. pasiskirstė taip: fiziniams asmenims nuosavybės teise priklausė 3 007 patalpos, juridiniams asmenims – 54 patalpos, valstybės nuosavybė – 6 patalpos, savivaldybių nuosavybė – 83 patalpos, kita nuosavybė – 21 patalpa.

2.10. Nekilnojamojo turto rinkos statistiniai duomenys



2.19 pav. 2018–2022** m. Skuodo rajono savivaldybėje parduotų pastatų ir patalpų skaičius***⁴⁰

Skuodo rajono savivaldybėje 2021 metais buvo parduoti 252 pastatai ir patalpos, t. y. 20,0 proc. daugiau negu 2020 metais. Skuodo rajono savivaldybėje per analizuojamą 2018–2022** m. laikotarpį daugiausia pastatų ir patalpų parduota 2021 m. (252), mažiausiai – 2020 m. (210). Lyginant 2019 m. su 2018 m., parduotų pastatų ir patalpų skaičius padidėjo 4,59 proc., 2020 m. buvo perleista 7,89 proc. mažiau objektų nei 2019 m., 2022 m. nurodytas parduotų pastatų ir patalpų skaičius tik sausio–liepos mėnesiais, todėl su ankstesnių metų pardavimais nėra lygintinas.

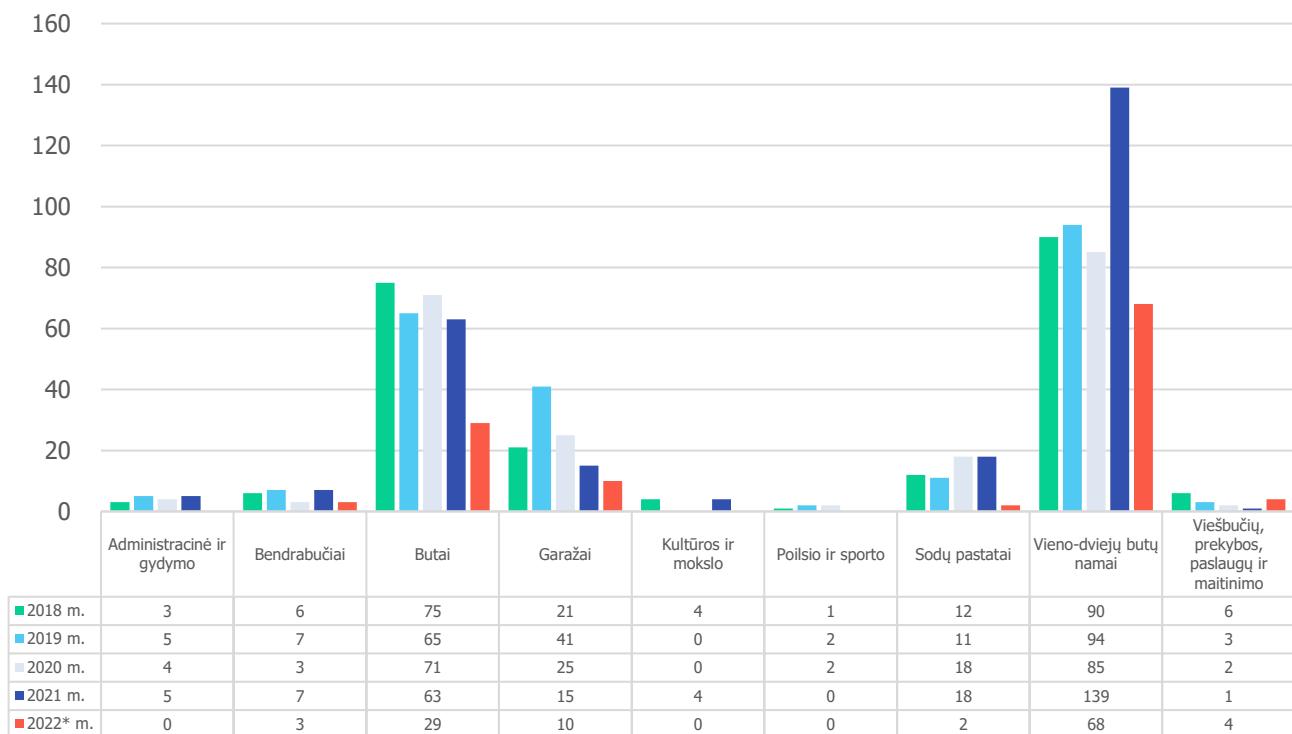
*Bendroji fizinių ir juridinių asmenų, valstybės ir savivaldybių, valstybės ir fizinių bei juridinių asmenų, savivaldybių ir fizinių bei juridinių asmenų nuosavybė arba nuosavybės teisės neįregistruotos.

³⁹ Nekilnojamojo turto registro 2022 m. duomenys.

⁴⁰ Sandoriai, įvykę 2022 m. sausio–liepos mėnesiais.

*** Pastatų ir patalpų skaičius pateikiamas be pagalbinio ūkio paskirčių grupės.

⁴⁰ Registrų centras. Vilnius, 2022 m. Nekilnojamojo turto registro duomenų bazės duomenys.



2.20 pav. 2018–2022* m. Skuodo rajono savivaldybėje parduotų pastatų ir patalpų skaičius** pagal paskirčių grupes⁴¹

Skuodo rajono savivaldybėje iš viso 2018–2022* m. laikotarpiu parduoti 1 024 pastatai ir patalpos. Per analizuojamą laikotarpį aktyviausiai buvo perkami ir parduodami vieno–dviejų butų namai, butai ir sodų pastatai. 2021 m. daugiausiai parduota vieno ir dviejų butų gyvenamuju namų – 139, tai yra 63,53 proc. daugiau nei 2020 m., kai buvo perleistas 85 namai. Skuodo rajone aktyvi yra butų rinka: 2021 m. perleista 63 butai, tai yra 11,27 proc. mažiau nei 2020 m., kai buvo perleistas 71 butas. 2021 m. perleista 18 sodų pastatų, tai yra tiek pat kiek ir 2020 m. Garažų pardavimai yra mažėjantis: 2021 m. parduota 15 garažų, tai yra 40,0 proc. mažiau nei 2020 m., kai buvo perleista 25 garažai.

Kitų paskirčių turto grupių: bendrabučių, administracinių ir gydymo, kultūros ir mokslo, poilsio ir sporto bei komercinių paskirties (viešbučių, prekybos, paslaugų ir maitinimo) nekilnojamomo turto objektų per nagrinėjamą laikotarpį parduotų objektų skaičius yra mažas ir didesnių parduotų objektų skaičiaus svyrai nėra pastebima.

* Sandoriai, įvykę 2022 m. sausio–liepos mėnesiais.

** Pastatų ir patalpų skaičius pateikiamas be pagalbinio ūkio paskirčių grupės.

⁴¹ Registrų centras. Vilnius, 2022 m. Nekilnojamomo turto registro duomenų bazés duomenys.

3. NEKILNOJAMOJO TURTO MASINIO VERTINIMO ATLIKIMAS

3.1. Vertinimo metodai ir jų taikymas vidutinei rinkos vertei nustatyti

Vadovaujantis Nekilnojamojo turto mokesčio įstatymu, Turto ir verslo vertinimo pagrindų įstatymu, Nekilnojamojo turto vertinimo taisyklėmis ir Turto ir verslo vertinimo metodika, vidutinės rinkos vertės nustatomos lyginamuju (pardavimo kainų analogų) metodu (toliau – lyginamasis metodas), pajamų (kapitalizavimo arba diskontuotų pinigų srautų) metodu (toliau – pajamų metodas) ir išlaidų (kaštų) metodu.

Atliekant nekilnojamojo turto masinį vertinimą, taikomus vertinimo metodus nustato Nekilnojamojo turto mokesčio įstatymas. Nekilnojamojo turto mokesčio įstatymo 9 str. 2 d. 1 p. nurodyto nekilnojamojo turto vertė nustatoma lyginamuju arba pajamų metodais. Nekilnojamojo turto mokesčio įstatymo 9 str. 2 d. 2 p. nurodyto nekilnojamojo turto vertė nustatoma lyginamuju metodu.

Nekilnojamojo turto mokesčio įstatymo 9 str. 2 d. 1 p. nurodyto nekilnojamojo turto masinio vertinimo metodas parenkamas atsižvelgiant į rinkos konjunktūrą, duomenų pakankamumą, patikimumą, išsamumą.

Vadovaujantis Nekilnojamojo turto kadastro nuostatais ir atsižvelgiant į rinkos konjunktūrą (panašumą vertingumo požiūriu), nekilnojamasis turtas masiniam vertinimui yra sugrupuotas pagal naudojimo paskirtis į paskirčių grupes. Paskirčių grupės ir taikomi vertinimo metodai nurodyti 3.1 lentelėje. Nebaigtu statyti ir fiziškai pažeisto nekilnojamojo turto, kuriam nenustatyti kadastro rodikliai (plotas, sienų medžiagos ir pan.), būtini vidutinei rinkos vertei apskaičiuoti pagal patvirtintus masinio vertinimo dokumentus, vidutinė rinkos vertė nustatoma išlaidų (kaštų) metodu.

3.1 lentelė. Naudojimo paskirtys, paskirčių grupės masiniam vertinimui ir vertinimo metodai

| Eil. Nr. | Naudojimo paskirtis | Paskirčių grupė masiniam vertinimui | Vertinimo metodas |
|-------------|---|--|--|
| 1. | Gyvenamoji (1 buto past.) Gyvenamoji (2 butų past.) | Vieno–dviejų butų namai | Lyginamasis metodas |
| 2. | Gyvenamoji (3 ir daugiau butų) Gyvenamoji (butų) | Butai | Lyginamasis metodas |
| 3. | Gyvenamoji (jv. soc. grupių) Gyvenamoji (gyvenamujujų patalpu) | Bendrabučiai | Lyginamasis metodas |
| 4. | Viešbučių Prekybos Paslaugų Maitinimo | Viešbučių, prekybos, paslaugų ir maitinimo | Lyginamasis metodas, pajamų metodas |
| 5. | Administracinié Gydymo | Administracinié ir gydymo | Lyginamasis metodas, pajamų metodas |
| 6. | Garažų | Garažai | Lyginamasis metodas |
| 7. | Kultūros Mokslo | Kultūros ir mokslo | Lyginamasis metodas |
| 8. | Poilsio Sporto | Poilsio ir sporto | Lyginamasis metodas |
| 9. | Kita (sodų) | Sodų pastatai | Lyginamasis metodas |
| 10. | Pagalbinio ūkio Kita (pagalbinio ūkio) | Pagalbinio ūkio | Lyginamasis metodas |

Lyginamojo metodo esmė – vertinamo turto palyginimas su analogišku arba panašiu turtu, kurių sandorių kainos yra žinomos turto vertintojui. Turto vertintojas turi pasižymeti visas skirtingas vertinamo

ir lyginamo objektų savybes (patikslinimus) ir apskaičiuoti vertinamo objekto vertę. Bendra vertinamo objekto rinkos vertė apskaičiuojama pagal formulę:

$$RV = PK + PV,$$

- čia: RV – vertinamo objekto rinkos vertė;
 PK – lyginamo objekto (analogo) pardavimo kaina;
 PV – patikslinimų vertė (ji gali būti ir neigiamą).

Platesnis lyginamojo metodo panaudojimo aprašymas vertinant nekilnojamajį turtą masinio vertinimo būdu pateikiamas 4 skyriuje.

Pajamų metodo esmė – turto teikiamos naudos – grynujų pinigų srautų perskaičiavimas į turto vertę. Pajamų metodu apskaičiuojama vertinamo turto naudojimo vertė surandant dabartinę tikėtiną turto naudojimo pajamų vertę. Turto naudojimo pajamos apskaičiuojamos iš visų pajamų, susijusių su turto naudojimu, atėmus visas su turto naudojimu susijusias išlaidas. Objekto vertė apskaičiuojama pagal formulę:

$$OV = GP / r,$$

- čia: OV – vertinamo objekto rinkos vertė;
 GP – grynosios pajamos;
 r – kapitalizavimo norma.

Grynosios pajamos apskaičiuojamos pagal formulę:

$$GP = BP - I,$$

- čia: BP – bendrosios pajamos už nuomą;
 I – išlaidos ir rezervai.

Kapitalizavimo norma priimama atsižvelgus į pastatų (patalpų) panaudojimo galimybes ir kitus faktorius, turinčius įtakos pastato ilgalaikiam ekonomiškam naudojimui. Kapitalizavimo normos dydis gali būti nustatomas keliais būdais. Paprasčiausias ir tiksliausias iš jų yra kapitalizavimo normos dydžio nustatymas remiantis rinkos duomenimis – nekilnoamojo turto grynosiomis pajamomis ir jo pirkimo–pardavimo rinkos kainomis pagal formulę:

$$r = (grynosios pajamos \times 100) / pirkimo kaina,$$

- čia r – kapitalizavimo norma.

Platesnis pajamų metodo panaudojimo vertinant nekilnojamajį turtą masinio vertinimo būdu aprašymas pateikiamas 5 skyriuje.

Išlaidų (kaštų) metodo esmė – prielaida, kad kaina, kurią pirkėjas rinkoje mokėtų už vertinamą turtą, jeigu tam poveikio neturėtų tokie veiksnių kaip laikas, rizika ar kiti, būtų ne didesnė nei analogiško turto įsigijimo, pagaminimo, atkūrimo, atgaminimo, atstatymo (rengimo) kaina.

Išlaidų (kaštų) metodu vertinamas Nekilnoamojo turto mokesčio įstatymo 9 str. 2 d. 3 ir 4 p. nurodytas nekilnojamasis turtas Nekilnoamojo turto vertinimo taisyklių nustatyta tvarka.

Nekilnojamasis turtas išlaidų (kaštų) metodu vertinamas naudojant aktualius įregistruotus Nekilnoamojo turto kadastro ir Nekilnoamojo turto registro duomenis, naujausius Nekilnoamojo turto atkūrimo kaštų (statybinės vertės) kainynus, statinio vidutinės naudojimo trukmės normatyvus ir vietovės pataisos koeficientus.

Išlaidų (kaštų) metodu vertinamą nekilnoamojo turto objektų vidutinei rinkos vertei apskaičiuoti taikomi vietovės pataisos koeficientai ir verčių zonas, kurias nustato Registru centras.

Vertinant turtą išlaidų (kaštų) metodu, apskaičiuojama:

1. Nekilnoamojo turto statybos vertė (atkūrimo kaštai) – objekto dydį (kubatūrą, kvadratūrą ar kitą kiekį), nurodytą Nekilnoamojo turto kadastre, padauginus iš 1 m³ (1 m² ar kito vieneto) vidutinės statybos vertės, nurodytos nekilnoamojo turto atkūrimo kaštų (statybos vertės) kainynuose.

2. Nekilnoamojo turto atkuriamoji vertė – nekilnoamojo turto statybos vertę patikslinus fizinio nusidėvėjimo procentu, apskaičiuotu už visus nekilnoamojo turto eksplotavimo metus, vadovaujantis reikalavimais, nustatytais Nekilnoamojo turto vertinimo taisyklių III skyriuje.

3. Nekilnojamojo turto atkuriama vertė patikslinus taikant vietovės pataisos koeficientą, nustatoma nekilnojamojo turto vidutinė rinkos vertė. Vietovės pataisos koeficientas netaikomas Nekilnojamojo turto mokesčio įstatymo 9 str. 2 d. 3 p. nurodytam nekilnojamajam turtui.

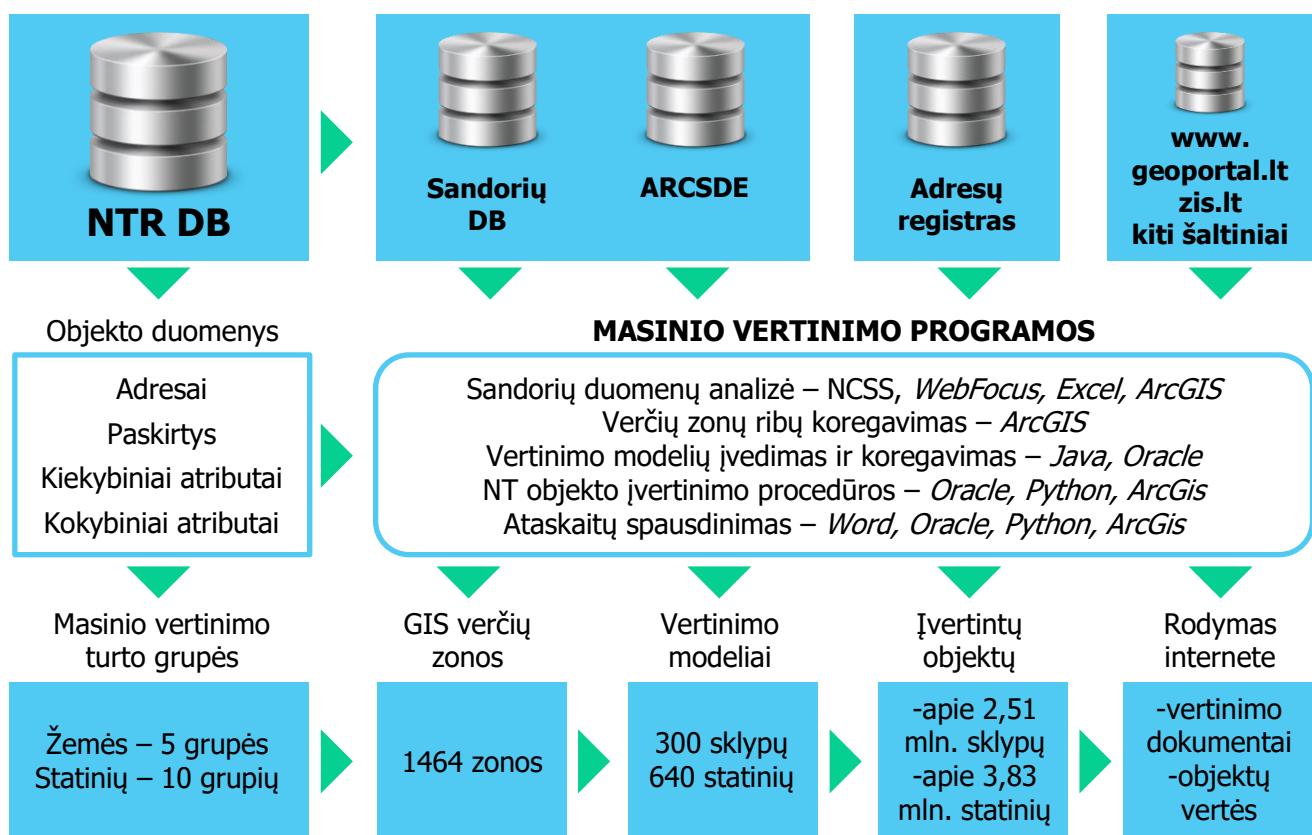
Nekilnojamojo turto vertės, nustatytos išlaidų (kaštų) metodu, įrašomos Nekilnojamojo turto kadastro ir Nekilnojamojo turto registro duomenų bazėse. Jų įrašai prilyginami nekilnojamojo turto vertinimo ataskaitai.

3.2. Masiniams vertinimui panaudotos duomenų bazės ir programos

Nekilnojamojo turto masiniams vertinimui panaudotos Nekilnojamojo turto registro, Nekilnojamojo turto sandorių, GIS kadastro žemėlapių, Lietuvos Respublikos adresų registro duomenų bazės, interneto puslapio <https://www.geoportal.lt> informacija ir atitinkamos programos, skirtos atliglioti masinio vertinimo darbus:

1. sandorių duomenų analizę;
2. verčių zonų ribų koregavimą;
3. vertinimo modelių įvedimą ir koregavimą;
4. nekilnojamojo turto objektų įvertinimą;
5. ataskaitų rengimą.

Išvardytų priemonių tarpusavio ryšių schema parodyta 3.1 pav.



3.1 pav. Nekilnojamojo turto masinio vertinimo informacinių priemonių schema

3.3. Vertinimo modelių sudarymo bendrosios taisyklės

Nekilnojamojo turto vertinimo taisyklių 3 p. nekilnojamojo turto vertinimo modelis apibrėžiamas kaip *matematinė formulė, taikoma nekilnojamojo turto vidutinei rinkos vertei nekilnojamojo turto verčių zonose apskaičiuoti, atsižvelgiant į Nekilnojamojo turto kadastro rodiklius*. Vertinimo modeliams parengti būtini išsamūs ir patikimi rinkos duomenys apie objektus.

Vadovaujantis Nekilnojamojo turto vertinimo taisyklių 18 p., sudarant nekilnojamojo turto vertinimo modelius, taikant tiek lyginamąjį, tiek pajamų metodus, neturi būti atsižvelgiama į nekilnojamojo turto vertės padidėjimą ar sumažėjimą dėl šių veiksnių:

1. aplinkos laikino pagerinimo arba pabloginimo;
2. žemės sklypo nuosavybės formos ir fizinių savybių;
3. nekilnojamojo turto valdymo formos;
4. nekilnojamojo turto naudojimo, valdymo ir disponavimo apribojimų;
5. nekilnojamojo turto išplanavimo, stiliaus, dizaino, vidaus apdailos ir kitų individualių savybių;
6. nekilnojamojo turto (statinio) padėties gatvės, pasaulio šalių atžvilgiu;
7. nekilnojamojo turto panaudojimo universalumo, technologinės įrangos, jo skleidžiamos taršos.

Nekilnojamojo turto verčių žemėlapių ir vertinimo modelių parengimas susideda iš tarpusavyje susijusių 4 pagrindinių etapų: rinkos duomenų patikros, modelio specifikacijos, modelio kalibravimo ir modelių patikros (3.2 pav.).

Sandorių patikra. Modeliams sudaryti sandoriai patikrinti pagal kriterijus:

1. komerciškumą;
2. vienodas apmokėjimo sąlygas;
3. kilnojamojo turto nebuvimą;
4. vienodą sandorių laiką.

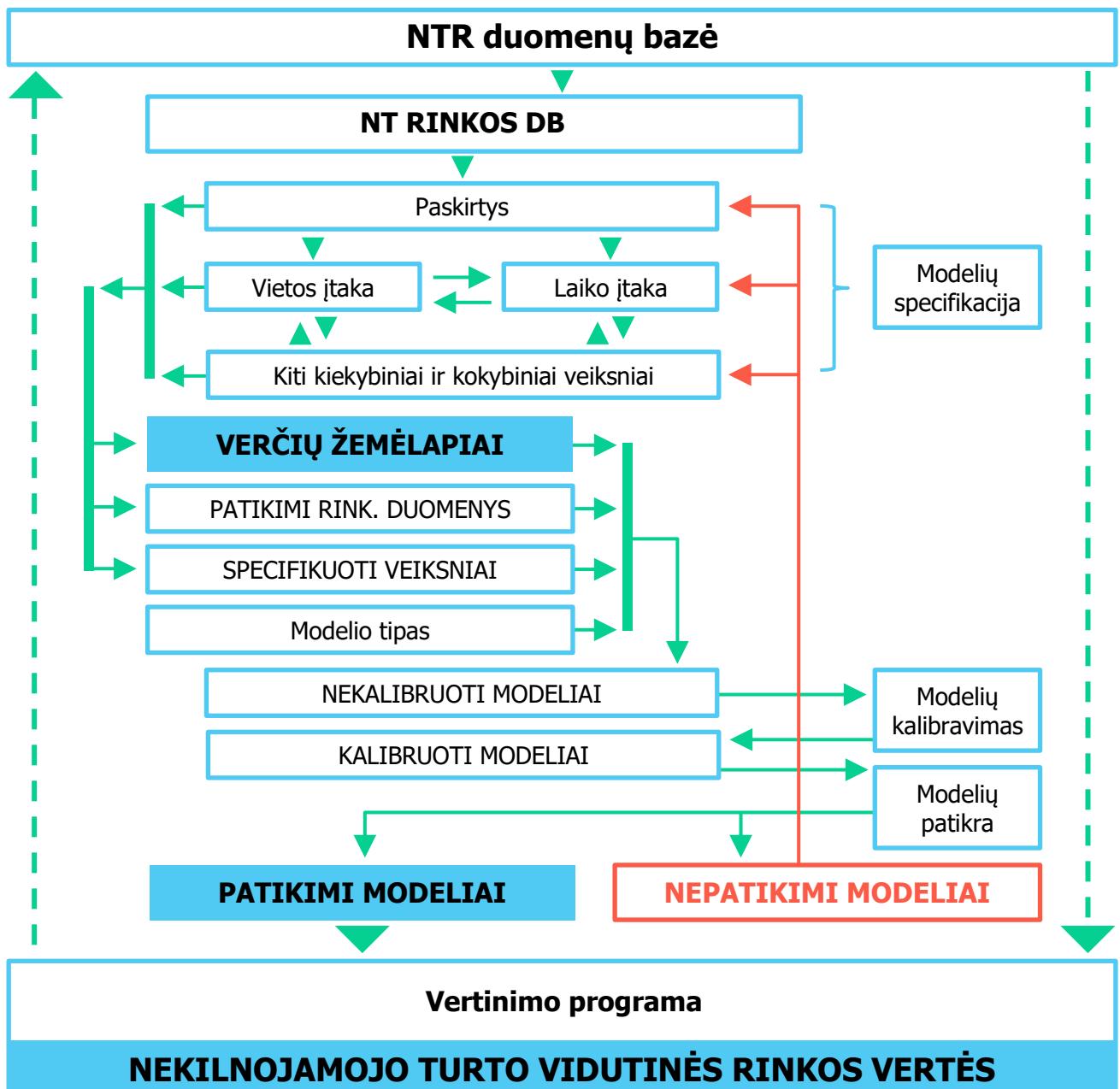
Pirmiesiems 3 kriterijams užtikrinti atlikta išvestinio rodiklio – 1 m² kainų analizė. Jos metu atsisakyta sandorių, kurių kainos neatitinka rinkos konjunktūros.

Ketvirto kriterijaus – vienodo sandorių laiko analizė neatsiejama nuo nustatytos masinio vertinimo datos ir yra labai svarbi aktyviai besikeičiančioje nekilnojamojo turto rinkoje. Laiko įtakos rinkos kainoms nustatymo būdai pateikiami ataskaitos 4.3 poskyryje. Panaudojant kelerių metų sandorius, laiko pataisos būtinumas ir jos dydis daugeliu atvejų nustatyti naudojant rinkos kainų tendencijos koeficiente analizę ir porinę pardavimų analizę (naudojant laikotarpio pradžios ir laikotarpio pabaigos mėnesių kainų medianas). Patikrinus ir laiko pataisa pakoregavus sandorių kainas, atliekama modelių specifikacija.

Modelių specifikacija – rinkos kainas lemiančių veiksnių ir nekilnojamojo turto charakteristikų bei jų sąveikos ryšių nustatymas. Specifikacija atliekama taikant statistinius skaičiavimus, grafinę analizę, koreliacines matricas ir kitus matematinės analizės būdus.

Vienas iš svarbiausių vertę lemiančių veiksnių – vietos įtaka, įvertinama sudarant verčių žemėlapius. Naudojantis žemėlapiu, nustatoma vietos įtaka rinkos vertei ir dėl veiksnių homogeniškumo vertės zonoje sumažinamas vertinimo modelio kintamųjų skaičius. Nekilnojamojo turto verčių zonų sudarymo taisyklės pateikiamos ataskaitos 4.4.1 skirsnyje.

Kitiems kokybiniams ir kiekybiniams veiksniams nustatyti panaudotos koreliacinės matricos. Koreliacinė matrica nustato visų analizuojamų kintamujų porų koreliacijos koeficientų reikšmes. Kokybiniai faktoriai matricai sudaryti paverčiami į skaitmeninę formą. Jei koreliacinėje matricoje du nepriklausomi kintamieji įgyja didelę koreliacijos koeficiente reikšmę, vieno veiksnio atsisakoma. Koreliacine analize užbaigama nekilnojamojo turto veiksnių specifikacija. Specifikacijos etape pasiekiamas rezultatas – nustatoma, kokie veiksnių ir kokioje verčių zonoje (teritorijoje) gali būti svarbūs apskaičiuojant nekilnojamojo turto rinkos vertę. Lieka nustatyti veiksnių sąveikos ryšius. Sąveikos ryšius lemia modelių tipai. Teisingas modelio tipo parinkimas garantuoja vertinimo rezultatų kokybę.



3.2 pav. Nekilnojamojo turto verčių žemėlapių ir modelių sudarymo schema

Modelio tipas parenkamas atsižvelgiant į Nekilnojamojo turto kadastro duomenis, verčių zonų sprendinius ir nekilnojamojo turto rinkos duomenis. Modeliai pagal tipus skirstomi į adityvinius, multiplikatyvinius ir hibridinius:

Adityvinis modelis. Bendra adityvinio modelio forma yra tokia:

$$S = b_0 + b_1X_1 + b_2X_2 + \dots + b_pX_p,$$

čia: S – apskaičiuojama vertė, X_1, X_2, \dots, X_p – nepriklausomi kintamieji;
 p – nepriklausomų kintamujų skaičius;
 b_0 – konstanta;
 b_1, b_2, \dots, b_p – nepriklausomų kintamujų koeficientai.

Multiplikatyvinis modelis. Multiplikatyvinio modelio forma yra tokia:

$$S = b_0 \times X_1^{b_1} \times X_2^{b_2} \dots \times X_p^{b_p},$$

čia: S – apskaičiuojama vertė;
 X_1, X_2, \dots, X_p – nepriklausomi kintamieji;
 b_0 – konstanta;
 b_1, b_2, \dots, b_p – nepriklausomų kintamujų koeficientai.

Hibridinis modelis. Hibridiniai modeliai sujungia ir adityvinius, ir multiplikatyvinius komponentus, pavyzdžiu:

$$S = X_1^{b1} \times X_2^{b2} \times \dots \times X_p^{b_p} \times \dots (X_j^{bj} + \dots + X_p^{bp}),$$

čia: S – apskaičiuojama vertė;

X_1, X_2, \dots, X_p – nepriklausomi kintamieji;

p – nepriklausomų kintamųjų skaičius;

b_1, b_2, \dots, b_p – nepriklausomų kintamųjų koeficientai.

Nustačius reikšmingus veiksnius ir parinkus modelio tipą, atliekamas modelio kalibravimas. *Modelio kalibravimas* – koeficientų masinio vertinimo modelyje nustatymo procesas. Kalibravimui panaudota daugianarė regresinė analizė (DRA). DRA – statistinis nežinomų duomenų, panaudojant žinomą ir prieinamą informaciją, nustatymo būdas. Nekilnojamomo turto vertinime nežinomi duomenys yra nekilnojamomo turto rinkos vertės reikšmės, žinomi ir prieinami – pardavimo kainos ir objektų charakteristikos. DRA pateikia kiekvieno analizuojamo faktoriaus koeficientų reikšmes, kurias įvedus į modelį apskaičiuojamos vertinamų objektų vertės.

Modelių patikra. Nustačius koeficientų reikšmes, statistinėmis ir grafinėmis priemonėmis tikrinamas modelio patikimumas. Modelis įvertinamas pagal aritmetinio vidurkio, medianos, dispersijos, vidutinio kvadratinio nuokrypio, standartinio nuokrypio, koreliacijos koeficiente, modelio apibrėžtumo (determinacijos) koeficiente, variacijos koeficiente reikšmes. Statistinių rodiklių paaškinimas pateikiamas 3.4 poskyryje.

3.4. Statistinių rodiklių apibūdinimas

Modeliams sudaryti naudojami patikimi rinkos duomenys. Rinkos duomenų ir jų pagrindu sudarytų masinio vertinimo modelių patikimumui įvertinti naudojami įvairūs statistiniai metodai. Statistiniai rodikliai trumpai apžvelgiami toliau šiame poskyryje.

Aritmetinis vidurkis – reikšmių vidurkis $\bar{S} = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n S_i$.

Mediana – sutvarkyto didėjimo tvarka rinkinio vidurinių reikšmių aritmetinis vidurkis, kai rinkinio elementų skaičius lyginis; sutvarkyto didėjimo tvarka rinkinio vidurinė reikšmė, kai rinkinio elementų skaičius nelyginis.

Moda – dažniausiai duomenų aibėje pasikartojuosi reikšmė. Moda yra nevienareikšmis dydis. Ją patogu rasti histograma.

Dispersija – apibūdina elementų galimų reikšmių išsisklaidymo apie vidurkį laipsnį:

$$DX = \frac{1}{n-1} \sum_{i=1}^n (S_i - \bar{S})^2.$$

Vidutinis kvadratinis arba standartinis nuokrypis parodo reikšmių (kainų) išsibarstymo apie vidurkį laipsnį. Kuo jis mažesnis, tuo aritmetinis vidurkis geriau atspindi visumą:

$$SX = \sqrt{DX}.$$

Absoliutus (vidutinis) nuokrypis parodo reikšmių nuokrypi nuo vidurkio:

$$AX = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n |S_i - \bar{S}|.$$

Variacijos koeficientas nurodo vidutinės kvadratinės paklaidos (SX) ir vidutinės pardavimo kainos procentinį santykį:

$$CV = \frac{100\% SX}{\bar{S}}.$$

Koreliacinė analizė rodo, kiek yra reikšmingas ryšys tarp dviejų arba daugiau statistiškai vienas su kitu susietų faktorių. Ji gelbsti priimant sprendimą, ar nagrinėjamas faktorius, nustatant vertę, yra reikšmingas, ar jį galima nekreipti dėmesio.

Koreliacija (koreliacinis ryšys) parodo, ar yra ryšys tarp požymių, kokia jo kryptis ir stiprumas. Jei dydžiai koreliuoti, tai jie priklausomi, t. y. vieno buvimas (nebuvo) daro įtaką kitam; kai nepriklausomi – nekoreliuoti.

Koreliacijos koeficientas parodo nagrinėjamų požymiu tiesinę priklausomybę. Koreliacijos koeficiente galimos reikšmės $-1 \leq r(S, Z) \leq 1$. Jeigu dviejų kintamujų koreliacijos koeficientas lygus 0, tai tie kintamieji yra statistiškai nepriklausomi. Koreliacijos koeficiente formulė:

$$r(S, Z) = \frac{\sum_{i=1}^n (S_i - \bar{S})(Z_i - \bar{Z})}{\sqrt{\sum_{i=1}^n (S_i - \bar{S})^2 \sum_{i=1}^n (Z_i - \bar{Z})^2}}$$

Normalusis pasiskirstymas – „tvarkingas“ (homogeniškas, stochastinis) duomenų pasiskirstymas apie aritmetinį vidurkį, kai atskirų duomenų nukrypimas nuo vidurkio yra atsitiktinis. Normaluji pasiskirstymą aiškiai apibrėžia vidurkis ir standartinis (kvadratinis) nuokrypis.

Regresinė analizė leidžia apibrėžti santykį tarp dviejų vienas nuo kito priklausomų faktorių taip, kad žinant vieno faktoriaus reikšmę, kito faktoriaus reikšmę galima nusakyti su tam tikra tikimybe. Regresinė analizė yra būdas nustatyti funkciją taip, kad atstumų kvadratas nuo funkcijos iki atrinktos duomenų aibės būtų minimalus.

Daugianarė regresijos lygtis – kelių nepriklausomų veiksnių įtakos išraiška lygtimi. Sudarant regresijos lygtį neesminiu priežasčiu įtaka atmetama, todėl koreliacinis ryšys virsta funkciniu. Regresijos lygtys dažniausia būna tiesinės, parabolinės, hiperbolinės, laipsninės ar rodiklinės.

Stjudento kriterijus (pasiskirstymas) t parodo kintamojo įtaką priklausomam kintamajam lytyje. Kuo Stjudento kriterijus didesnis, tuo svarbesnis lytyje nepriklausomas kintamasis. Pavyzdžiu, kintamasis gali stipriai koreliuoti su pardavimo kaina, bet jis prognozavimui netinkamas. Tą netinkamumą ir parodo Stjudento kriterijus. Stjudento kriterijaus reikšmė pasirinktam pasiklovimo laipsniui randama lentelėse (pateikiamos statistiniuose vadovėliuose).

Fišerio kriterijus $F=t^2$, kaip ir Stjudento, naudojamas vieno ar kito regresijos kintamojo reikšmingumui nustatyti.

Beta koeficientai išreiškia atskirų kintamujų reikšmingumą vienas kito atžvilgiu; jų ryšį lytyje.

Modelio apibrėžtumo (determinacijos) koeficientas R^2 nurodo, koks pardavimo kainų pasiskirstymo procentas yra paaškinamas regresijos modeliu. Jis apskaičiuojamas pagal formulę:

$$R^2 = \frac{\sum \left(\hat{S}_i - \bar{S} \right)^2}{\sum \left(S_i - \bar{S} \right)^2},$$

čia \hat{S}_i – prognozuota kaina.

R gali turėti reikšmes nuo 0 iki 1. Kai $R = 0$, modeliu jokia pardavimo kainų variacija nepaaiškinama. Šiuo atveju kainų vidurkis \bar{S} , taip pat, kaip ir regresijos pagal modelį apskaičiuotos kainos, vienodai atspindės visų nagrinėjamų objektų vertes. Kai $R^2 = 1$, visi nukrypimai nuo \bar{S} aprašomi regresijos lygtimi. Tai reiškia, kad modelyje su vienu kintamuoju visi taškai, atitinkantys pardavimo kainas, yra išsidėstę vienoje linijoje.

4. VERTINIMO MODELIŲ SUDARYMAS VERTINANT LYGINAMUOJU METODU

4.1. Vertinimo modelių sudarymas taikant lyginamajį metodą

Nekilnojamojo turto masinio vertinimo modeliams, taikant lyginamajį metodą, sudaryti panaudoti Nekilnojamojo turto kadastro ir Nekilnojamojo turto registro duomenys, apimantys pastatų ir patalpų kiekybines ir kokybines charakteristikas, parduotų objektų rinkos kainas ir sandorio sudarymo datas. Individualių vertinimo ataskaitų, spaudos ir interneto informacija apie pasiūlos ir nuomos kainas panaudota kaip pagalbiniai duomenys.

Duomenų analizės ir vertinimo modelių sudarymo būdai parenkami atsižvelgiant į rinkos duomenų kiekį nekilnojamojo turto verčių zonose. Jei yra pakankamas sandorių skaičius, rinkos analizė atliekama ir masinio vertinimo modeliai parengiami taikant statistinius metodus. Analizės rezultatai įvertinami pagal statistinius patikimumo kriterijus. Neaktyvios rinkos verčių zonose gali būti taikomas rinkos modeliavimas arba ekspertinis vertinimas.

Nekilnojamojo turto verčių žemėlapių ir vertinimo modelių parengimą lyginamuju metodu sudaro 4 tarpusavyje susiję pagrindiniai etapai:

1. rinkos duomenų patikra;
2. modelio specifikacija;
3. modelio kalibravimas;
4. modelio patikra.

4.2. Pradinių rinkos duomenų statistiniai rodikliai

Nekilnojamojo turto masiniam vertinimui panaudota Registrų centro nekilnojamojo turto sandorių duomenų bazė (toliau – Sandorių duomenų bazė). Pradinių rinkos duomenų statistiniai rodikliai pateikiami 4.1 lentelėje.

Skuodo rajono savivaldybės teritorijoje 2018–2022* m. laikotarpiu daugiausia sudaryta vieno-dviejų butų namų, butų ir garažų sandorių, atitinkamai 424, 287 ir 101 sandoriai. Mažiausiai sudaryta kultūros ir mokslo, poilsio ir sporto paskirčių grupių objektų sandorių, pagalbinio ūkio patalpų paskirties sandorių sudaryta nebuvo.

4.1 lentelė. Skuodo rajono savivaldybės 2018–2022* m. pradinių rinkos duomenų statistiniai rodikliai pagal paskirčių grupes masiniam vertinimui

| Paskirčių grupė | Sandorių skaičius | Pardavimo kainų 1 m ² , Eur, pagalbinio ūkio pastatų 1 m ³ , Eur statistiniai rodikliai | | | | |
|--|-------------------|---|------------|----------------------|---------------------------------|---------|
| | | Minimumas | Maksimumas | Aritmetinis vidurkis | Vidutinis kvadratinis nuokrypis | Mediana |
| Vieno–dviejų butų namai | 424 | 4 | 719 | 109 | 99 | 84 |
| Butai | 287 | 10 | 800 | 283 | 137 | 283 |
| Bendrabučiai | 24 | 26 | 384 | 148 | 103 | 118 |
| Viešbučių, prekybos, paslaugų ir maitinimo | 15 | 3 | 859 | 257 | 251 | 187 |
| Administracine ir gydymo | 12 | 5 | 220 | 64 | 62 | 49 |
| Garažai | 101 | 8 | 309 | 56 | 44 | 50 |
| Kultūros ir mokslo | 8 | 3 | 19 | 10 | 9 | 11 |
| Poilsio ir sporto | 3 | 46 | 204 | 99 | 91 | 47 |
| Sodų pastatai | 62 | 7 | 655 | 138 | 118 | 102 |
| Pagalbinio ūkio | pastatų | 2037 | 1 | 59 | 6 | 47 |
| | patalpų | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

*Sandoriai, jvykę 2022 m. sausio–liepos mėnesiais.

Vadovaujantis Nekilnojamojo turto vertinimo taisyklių 6 p., nekilnojamojo turto rinkos duomenys tikrinami pagal statistinio patikimumo kriterijus. Šiuos kriterijus atitinkantys duomenys laikomi patikimais ir naudojami nekilnojamojo turto verčių zonoms ir vertinimo modeliams sudaryti. Statistiškai nepatikimi duomenys nekilnojamajam turtui vertinti nenaudojami.

4.3. Laiko pataisa

Sandorių laiko analizė neatskiriamas nuo nustatyto masinio vertinimo datos ir yra labai svarbi, kai naudojami kelerių metų duomenys ir kai nekilnojamojo turto rinka per analizuojamą laikotarpį aktyviai kinta. Vertinimo data yra 2022 m. rugpjūčio 1 d., todėl kainų pataisa dėl laiko yra apskaičiuota ir, prireikus, atlikta korekcija prilyginus šią pataisą prie nurodytos datos sandorių kainos.

Laiko pataisai nustatyti taikomi šie metodai:

1. porinė pardavimų analizė;
2. perpardavimų analizė;
3. pardavimo kainų tendencijos koeficiente analizė;
4. daugianarė regresinė analizė.

Porinė pardavimų analizė. Atrankami nekilnojamojo turto analogiškų objektų pardavimai, atlikti skirtingu metu. Pataisius šių objektų kainas dėl fizinių charakteristikų skirtumų, likę kainų skirtumai priskiriami laiko faktoriaus įtakai. Turint daug lyginamų objektų rinkos duomenų, apimančių kelerių metų sandorius, galima nustatyti vidutinį rinkos keitimosi tempą atskirai kiekvienais metais. Rekomenduojama naudoti medianą, nes ji pašalina ekstremalių reikšmių įtaką. Nustatytas kainų kitimo tempas panaudojamas sandorių kainoms koreguoti nustatyto vertinimo datos požiūriu pagal formulę:

$$KLP = K(1 + rt),$$

čia: KLP – pardavimo kaina, pakoreguota laiko pataisa;

 K – faktinė pardavimo kaina;

 r – mėnesio arba ketvirčio kainų kitimo tempas;

 t – periodų skaičius (mėnesių arba ketvirčių).

Sandorių, įvykusių vėliau negu vertinimo data, kainų koregavimas atliekamas pagal formulę:

$$KLP = K(1 - rt'),$$

čia t' – periodų (mėnesių, ketvirčių) skaičius, praėjęs nuo vertinimo datos iki sandorio datos.

Perpardavimų analizė. Analizuojamos skirtingu metu įvykusių to paties objekto sandorių kainos.

Šis metodas analogiškas poriniams pardavimams metodui, išskyrus privalumą – objektų charakteristikų skirtumų pataisų apskaičiavimas yra minimalus. Trūkumas – mažas sandorių skaičius, ypač tais atvejais, kai būtina nustatyti kiekvienos verčių zonos laiko pataisą atskirai. Dėl duomenų stokos šis metodas sujungiamas su porine pardavimų analize.

Pardavimo kainų tendencijos koeficiente analizė. Naudojant aproksimuojančią kreivę, nustatoma, kaip tam tikru laikotarpiu kito objektų ploto vieneto pardavimo kainos. Tokiai analizei abscisėje atidedami įvykusių sandorių mėnesiai (ketvirčiai), ordinatėje – ploto vieneto kainos. Išsidėščiusius taškus aproksimuojanti kreivė parodo kainų kitimo vidutinį tempą (tendenciją) analizuojamu laikotarpiu grafiškai ir matematine išraiška.

Daugianarė regresinė analizė (DRA). Taikant DRA, nustatoma kelių nepriklausomų faktorių, tokių kaip objektų fizinių, vietas charakteristikų įtaka priklausomam kintamajam – pardavimo kainai. Pardavimo datą DRA panaudojant kaip vieną iš nepriklausomų kintamujų, gaunama datos veiksnio koeficiente reikšmė. Ji parodo laiko veiksnio įtaką pardavimo kainai.

Skuodo rajono savivaldybėje laiko pataisa apskaičiuota panaudojant pardavimo kainų tendencijos koeficiente analizę ir nustatyta reikšminga visoms nekilnojamojo turto paskirčių grupėms (vieno–dviejų butų namai; butai; bendrabučiai; viešbučiai; prekybos, paslaugų ir maitinimo; administracinié ir gydymo; garažų; kultūros ir mokslo; poilsio ir sporto; sodų pastatai; pagalbinio ūkio); pardavimo kainos 2022-08-01 vertinimui pakoreguotos laiko pataisa.

4.4. Vietos įtakos įvertinimas

4.4.1. Verčių zonų žemėlapio sudarymas

Nekilnojamojo turto masiniame vertinime vietos įtaka įvertinama nekilnojamojo turto verčių žemėlapiuose sudarant verčių zonas. Teritorijos zonavimui pasiekiamas taip pat ir kitų veiksnį – aprūpinimo komunikacijomis, paslaugų punktais, kultūros objektais, patrauklumo ir t. t. – homogenišumas, todėl sumažėja kintamųjų skaičius, modelis tampa paprastesnis. Vieta, išreikšta verčių zonomis ir joms nustatytais skaliariniais dydžiais, yra vienas iš vertinimo modelio kintamujų, turinčiu svarbią įtaką nekilnojamojo turto vertei.

Nekilnojamojo turto verčių zona – atliekant sisteminę analizę nustatoma ir ekonominiais veiksniais bei rinkos sandorių duomenimis grindžiama panašių kainų lygio teritorija, atvaizduojama Nekilnojamojo turto kadastro žemėlapyje.

Žemės sklypams ir statiniams sudaromos bendros verčių zonas (Nekilnojamojo turto vertinimo taisyklių 8 p.).

Skuodo rajono savivaldybės teritorijos zonavimas vertingumo požiūriu atliktas panaudojant Geografinių informacinių sistemų (toliau – GIS) *ArcGIS API for JavaScript* ir *Java* priemonėmis įmonės programuotojų sukurtą taikomąją programą, *ArcGIS 10.6.1. for Desktop* programą, Nekilnojamojo turto kadastro žemėlapio sprendinius, statistiškai patikimus šios savivaldybės nekilnojamojo turto rinkos duomenis, atsižvelgta į ankstesnių ir šio žemės ir statinių masinio vertinimo rezultatų viešo svarstymo metu pateiktas savininkų, savivaldybių specialistų pastabas, pasiūlymus ir nurodymus, pateiktus raštu ir viešo verčių žemėlapio ir verčių aptarimo metu.

Atsižvelgiant į patikimų pirkimo–pardavimo duomenų lokalizaciją, GIS priemonėmis sukurtoje taikomojoje programe suformuojamos verčių zinos. Verčių zonų ribos turi atitinkti nekilnojamojo turto rinkos kainų lygių (ploto vienetui) pasikeitimų ribas, įvertinant analizuojamų objektų, kurių pardavimo kainos atitinka rinkos kainų patikimumo kriterijus, naudojimo paskirtį ir kitas svarbias charakteristikas.

Verčių zonomi sudaryti parduotų objektų 1 m² kainos pažymimos žemėlapyje pagal objekto būvimo vietą ir paskirčių grupes. Nekilnojamojo turto verčių zinos sudarytos laikantis Nekilnojamojo turto vertinimo taisyklių 7 p. reikalavimų:

1. *Nekilnojamojo turto verčių zona turi apimti žemės plotus ir vidaus vandenis, kuriuose bent vienos paskirties nekilnojamojo turto patikimumo kriterijus atitinkančią kainų lygis nuo gretimos nekilnojamojo turto verčių zonos kainų lygio skiriasi ne mažiau kaip 15 procentų.*

2. *Nekilnojamojo turto verčių zona kaimo vietovėje turi būti ne mažesnė kaip vienos gyvenamosios vietovės teritorija arba urbanizuota ar rekreacinio naudojimo pobūdžio teritorijos dalis (sodininkų bendrijos sodai, miestelis ir kita).*

3. *Nekilnojamojo turto verčių zonų ribos derinamos su savivaldybių, gyvenamųjų vietovių, kadastro vietovių ir kadastro blokų bei žemės sklypų ribomis, miškų masyvų ir valstybinių vandens telkių pakraščiais, teritorijų planavimo dokumentuose suformuotų miestų kvartalų ar skirtingo teritorijos tvarkymo režimo teritorijų ribomis.*

Suformavus nekilnojamojo turto verčių zonas, vadovaujantis teminių žemėlapių rengimo reikalavimais, nustatytais Lietuvos Respublikos geodezijos ir kartografijos įstatyme, parengiami nekilnojamojo turto verčių žemėlapiai (Nekilnojamojo turto vertinimo taisyklių 9 p.).

GIS taikomojoje programe suformavus verčių zonas ir parengus skaitmeninį verčių žemėlapį, nekilnojamojo turto objektams miestuose ir kaimiškose teritorijose pagal jų vietą kadastro žemėlapyje automatizuoti parenkama verčių zona ir zinos vertingumo rodikliai, numatyti vertinimo modelyje. GIS priemonių taikymas sudaro sąlygas teisingai priskirti zonų reikšmingumo rodiklius nekilnojamojo turto objektams, kurie naujai registruojami kadastro žemėlapyje, taip pat panaikinamos neteisingai suteiktų adresų klaidos.

Dėl verčių zonų ribų nustatymo žemės sklypų ribomis ir dėl nekilnojamojo turto objekto vietas identifikavimo GIS priemonėmis pagal jo adresą bei koordinates kadastro žemėlapyje verčių zonas tiksliai aprašyti tekstu sudėtinga ir netikslinga, nes tekstinis aprašymas tampa nereikalingas objekto geografinės vietas identifikavimui. Dėl anksčiau išdėstytyų aplinkybių nekilnojamojo turto masinio vertinimo ataskaitose verčių zonų tekstiniai aprašymai nepateikiami.

Susipažinti su patvirtintais savivaldybės teritorijos verčių zonų žemėlapiais ir atliki verčių zonų paiešką galima interneto puslapyje <https://www.regia.lt/zemelapis/>. Nurodytame puslapyje verčių zonų paieška atliekama savivaldybių sąraše pažymint norimą savivaldybę, temų sąraše pažymint laukus – *verčių zonas*; žemėlapje identifikavus pageidaujamą vietą.

Skuodo rajono savivaldybės nekilnojamojo turto verčių zonų žemėlapis pateikiamas vertinimo ataskaitos 3 priede – *Verčių zonų žemėlapis*.

4.4.2. Trumpas verčių zonų suskirstymo praktinis paaiškinimas

Skuodo rajono savivaldybėje sudaryta 14 verčių zonų, iš kurių Skuodo mieste – dvi, likusioje savivaldybės teritorijoje – dvylika, verčių zonų sudarymo pagrindimai pateikiami toliau.

41.1.1 verčių zona apima Skuodo miesto centrinę dalį su gretimais žemės sklypais. Šioje dalyje sukonzentruoti bankų pastatai, prekybos centrai, administracinių pastatai, bažnyčia. Tai lemia aukštasis nekilnojamojo turto ir žemės sklypų kainas šioje vietovėje, todėl ši teritorija išskirta į atskirą verčių zoną.

41.1.2 verčių zona apima likusią Skuodo miesto dalį su priemiestinėmis vietovėmis. Ši teritorija apima Skuodo miesto pakraščius, išskirtinių traukos centrų, pasižyminčių paslaugų aprūpinimu ar rekreacinėmis savybėmis, paklausumo požiūriu neišsiskiria. Vienodą žemės sklypų kainų lygį likusioje miesto dalyje patvirtina užfiksuotos nekilnojamojo turto sandorių ir nuomos kainos, vertės čia mažesnės nei, 41.1.1 verčių zonoje.

41.2 verčių zona – Mosėdžio miestelio pagrindinė dalis su Nevočių ir Naujukų kaimų dalimis, tai seniūnijos centras, yra aprūpintas minimalia infrastruktūra, turi gerą susisiekimą su savivaldybės centru, yra prie krašto kelio Skuodas – Plungė (169), išsiskiria žemesniu kainų lygiu negu Skuodo miestas, tačiau aukštėsnėmis kainomis negu likusi savivaldybės teritorija, todėl ši teritorija yra apribota atskira verčių zona.

41.3 verčių zona – priemiestiniai, šalia Skuodo miesto esantys Luknių, Kuliu I, Kuliu II, Skuodo Priemiesčio, Puodkalių, Mažųjų Rūšupių, Didžiųjų Rūšupių, Kanyzelio, Gurstiškės ir Narvydžių kaimai, Kubiliškės, Būdvietės kaimų dalyse. Nedideli atstumai nuo rajono centro lemia didesnes nekilnojamojo turto kainas negu likusioje savivaldybės dalyje, bet žemesnes negu Skuodo mieste.

41.4 verčių zona – Lenkimų miestelio pagrindinė dalis ir Žemytės kaimo dalis. Lenkimai - seniūnijos centras, esantis šalia kelio Skuodas – Kretinga. Nedidelis atstumas nuo rajono ir apskrities centrų lemia gana aukštasis nekilnojamojo turto kainas.

41.5 verčių zona – Ylakių miestelio pagrindinė dalis su Stripinių, Gedrimų kaimų dalimis. Ylakiai – seniūnijos centras, esantis šalia krašto kelio Mažeikių – Skuodas (170). Patogus susisiekimas su rajono centru ir Mažeikių miestu lemia nemažas nekilnojamojo turto kainas, aukštėsnės negu 41.6 verčių zonoje, bet žemesnės nei 41.2 ir 41.4 verčių zonoje.

41.6 verčių zona – Aleksandrijos, Truikinų, Guntino ir Pakalniškių kaimai, esantis Skuodo seniūnijoje. Aleksandrija yra seniūnijos centras, esantis netoli nuo rajono centro, Skuodo miesto. Patogi geografinė padėtis, nedideli atstumai, lemia didesnes negu aplinkiniuose kaimuose 41.13 verčių zonoje, bet žemesnės negu 41.5 verčių zonoje nekilnojamojo turto kainas.

41.7–41.9 verčių zonos – Barstyčių miestelis su Mockaičių, Aubrikių kaimų dalimis, Šačių ir Sodalės kaimai, Notėnų kaimas su gretimais žemės sklypais. Tai seniūnijos centrai, su gretimų kaimų žemės sklypais, esantis nuošaliau nuo pagrindinių kelių. Vyrauja namų valdų ir žemės ūkio paskirties žemės sklypai. Kainos čia aukštėsnės nei aplink esančių kaimų 41.13 verčių zonoje, bet žemesnės negu 41.5 verčių zonoje, todėl šios teritorijos yra išskirtos į atskiras verčių zonas.

41.10 verčių zona – Šauklių, Igarių, Daukšių, Mikulčių, Baksčių, Bobiliškių, Udralių, Krakių, Nevočių, Miesto Kalniškių, Naujukų, Paeiškūnės, Šerkšnių, Silalės, Tévelių, Tauzų kaimai išsidėstę aplink Mosėdžio miestelį ir prie kelio Skuodas–Mosėdis, tai lemia didesnes kainas nei likusioje rajono dalyje, bet žemesnės negu 41.2 verčių zonoje, todėl ši teritorija yra išskirta kaip atskira verčių zona.

41.11 verčių zona – Rukų, Erslos, Apuolės, Kaukolikų, Juknaičių, Gandlaukės, Palaukės, Giršinų, Žebrokų kaimai su gretimais žemės sklypais yra centrinėje rajono dalyje ir yra gausiai gyvenami nei kiti aplink esantys kaimai. Jų padėtis lemia didesnes kainas, nei likusioje rajono dalyje, bet žemesnės negu 41.8 verčių zonoje, todėl ši teritorija yra išskirta kaip atskira verčių zona.

41.12 verčių zona – kaimai besiribojantys su Kretingos r. sav. ir teritorija apribota 41.3, 41.4, 41.6, 41.13, 41.11, 41.10 verčių zonomis. Šią verčių zoną sudaro kaimai, esantys netoli krašto kelio Kretinga –

Skuodas (218) ir kelio Skuodas – Ylakiai. Tai lemia didesnes nekilnojamojo turto kainas, nei likusioje rajono dalyje, bet žemesnes negu 41.4 verčių zonoje, todėl ši teritorija yra išskirta kaip atskira verčių zona.

41.13 verčių zona apima likusius kaimus ir gyvenvietes, bei žemės sklypus, esančius toliau nuo rajono centro ir mažiau paklausiose vietose. Pramonės objektų šioje verčių zonoje mažai, vykdoma tik smulki komercinė veikla bei žemės ūkio gamyba. Dėl išvardintų aplinkybių, šioje teritorijoje nekilnojamasis turtas nėra paklausus, vyrauja žemos pardavimo ir nuomos kainos, todėl ši teritorija sudaro atskirą verčių zoną.

4.5. Rinkos modeliavimas

Nekilnojamojo turto rinkos modeliavimas – procesas, kai atliekant nekilnojamojo turto rinkos analizę, nustatoma vertės ir rinkos veiksnių priklausomybė, taikoma nejvertintų rinkos segmentų vertės parametrams nustatyti.

Nekilnojamojo turto masiniame vertinime rinkos modeliavimo būdas taikomas vidutinei rinkos vertei nustatyti toms turto grupėms (paskirtims) ir tose verčių zonose, kuriose vertinamos turto grupės (paskirties) objektų nebuvo parduota ir jų pirkimo–pardavimo rinkos kainos nėra žinomas. Taikant nekilnojamojo turto rinkos analizę, nustatyta priklausomybių tarp vertės ir rinkos veiksnių (turto vertės ir nuomos kainos priklausomybės, turto verčių tarp skirtinį turto grupių priklausomybės, turto verčių nuo atstumo priklausomybės, analogiškų verčių zonų vertės, individualaus vertinimo verčių) panaudojimas nejvertintos turto grupės (paskirties) vertei nustatyti vadinas vertinimu rinkos modeliavimo būdu. Vertinant šiuo būdu, verčių tikslumas tiesiogiai priklauso nuo surinktos informacijos pagrįstumo ir teisingumo.

Atsižvelgiant į nepakankamą bendrabučių paskirčių grupės nekilnojamojo turto sandorių skaičių ir į tai, kad vertinant butus ir bendrabučius atsižvelgiama į analogiškus vertei įtaką darančius veiksnius, vertintojai, sudarydami bendrabučių masinio vertinimo modelį, apskaičiavo priklausomybės koeficientą tarp butų ir bendrabučių paskirčių grupių. Atlikus Vilkaviškio, Biržų r. ir Pasvalio savivaldybių teritorijose butų ir bendrabučių paskirčių grupių nekilnojamojo turto rinkos duomenų statistinę analizę, nustatyta, kad nekilnojamojo turto verčių zonose, nurodytose 4.2 lentelėje, vidutinis skirtumas tarp butų sandorių pardavimo kainų 1 m^2 medianos ir bendrabučių sandorių pardavimo kainų 1 m^2 medianos, yra 52 proc. Taigi sudarant bendrabučių masinio vertinimo modelį ir skaičiuojant bendrabučių vidutines rinkos vertes, gauta vertė, apskaičiuota pagal butų modelį, dauginama iš nustatyto koeficiente 0,48.

Koeficiente apskaičiavimas pagal verčių zonas pateikiamas 4.2 lentelėje.

4.2 lentelė. Koeficiente apskaičiavimas pagal verčių zonas

| Verčių zonas Nr. | Butų paskirčių grupės pardavimo kainų 1 m^2 mediana, Eur | Bendrabučių paskirčių grupės pardavimo kainų 1 m^2 mediana, Eur | Koeficientas |
|-------------------------|---|--|---------------------|
| 56.1.2 | 274 | 125 | 0,46 |
| 6.1.3 | 409 | 243 | 0,59 |
| 24,2 | 82 | 218 | 0,38 |
| Koeficientų vidurkis: | | | 0,48 |

4.6. Ekspertinis vertinimas

Nekilnojamojo turto ekspertinis vertinimas apibrėžtas Nekilnojamojo turto vertinimo taisyklių 3 p. taip: *nekilnojamojo turto ekspertinis vertinimas – nekilnojamojo turto vertinimas, kai remiantis atskirų nekilnojamojo turto vienetų vertinimo patirtimi ir analize nustatomi vertinimo koeficientai, rodikliai ir kiti santykiniai lyginamieji dydžiai, leidžiantys ivertinti panašias savybes turintį turą.*

Ekspertinis vertinimas paprastai taikomas tais atvejais, kai trūksta rinkos duomenų, kad būtų galima taikyti lyginamajį arba pajamų metodą.

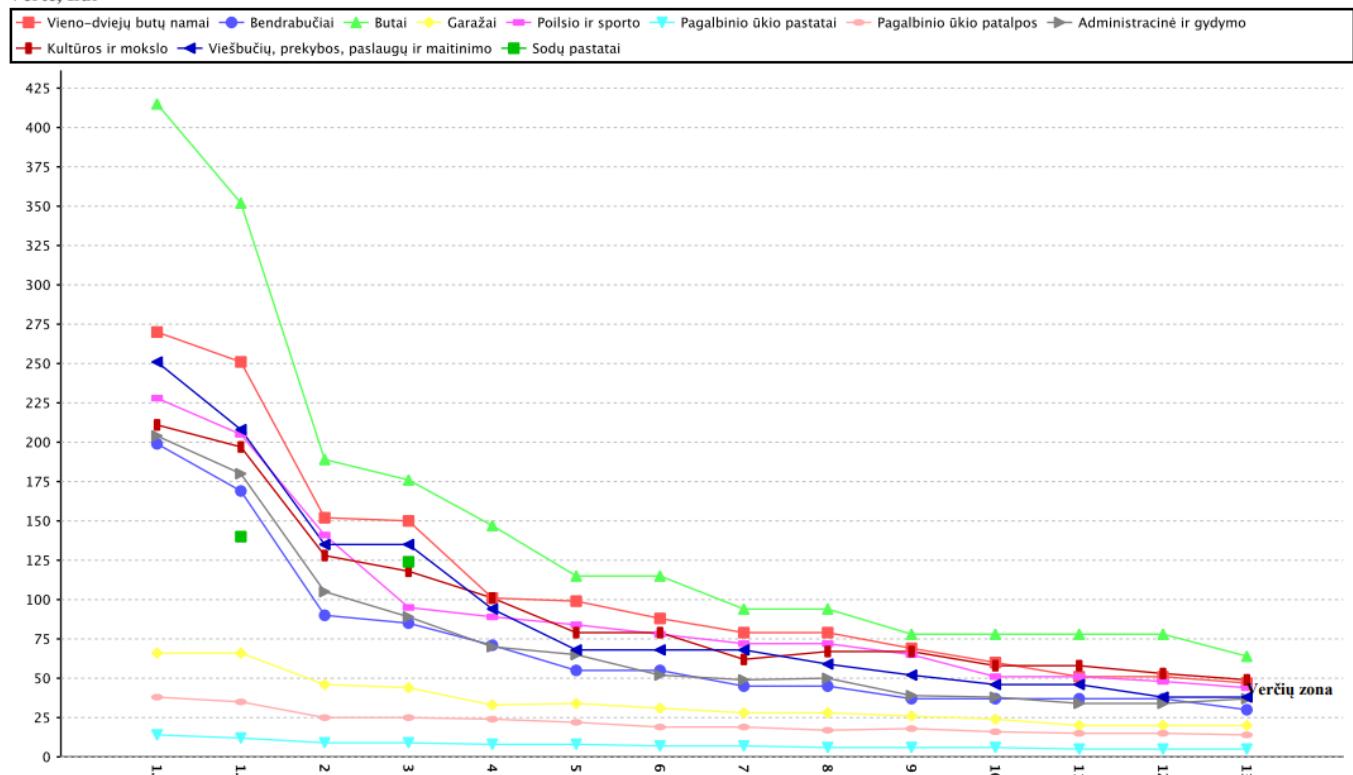
4.7. Vertinimo modelių, sudarytų lyginamuoju metodu, patikra

Skuodo rajono savivaldybės nekilnojamojo turto vertinimo modelių, sudarytų lyginamuoju metodu, grafinė patikra pateikiamą 4.1 pav.

Skuodo r. sav.

Pastatų 1 m², pagalbinio ūkio paskirčių grupės – 1 m³ vertės pagal verčių zonas

Vertė, Eur



4.1 pav. Skuodo rajono savivaldybės nekilnojamojo turto vertinimo modelių vertikali–horizontali patikra

4.1 pav. grafiko x ašyje atidėtos verčių zonas, y ašyje – vidutinės 1 m² vertės, apskaičiuotos pagal parengtus modelius vertinimo dieną – 2022 m. rugpjūčio 1 d. Gauta kreivė rodo 1 m² vertės kaitą teritoriniu, taip pat ir atskirų paskirčių grupių požiūriu. Tuo atveju, kai visų kreivų kaita verčių zonose turi panašias tendencijas, galima daryti išvadą, kad vertinimo modeliai sudaryti teisingai, ir atvirkščiai – susikirtus kreivėms, būtina patikrinti modelio teisingumą arba daryti išvadą, kad rinkos sąlygos verčių zonoje turi išskirtines aplinkybes.

Skuodo rajono savivaldybės patikrinti ir atitinkantys nekilnojamojo turto rinkos konjunktūrą vertinimo modeliai pateikiami vertinimo ataskaitos 1 priede – *Vertinimo modeliai lyginamuoju metodu*.

5. VERTINIMO MODELIŲ SUDARYMAS VERTINANT PAJAMŲ METODU

5.1. Vertinimo modelių sudarymas taikant pajamų metodą

Vadovaujantis Nekilnojamomo turto mokesčio įstatymo 9 str. 2 d. 1 p., komercinio naudojimo nekilnojamasis turtas vertinamas lyginamuju ir pajamų metodais, taikant masinį nekilnojamomo turto vertinimą. Pagal to paties įstatymo 2 str. 5 d., *komercinio naudojimo nekilnojamasis turtas – administraciniés, maitinimo, paslaugų, prekybos, viešbučių, poilsio, gydymo, kultūros, mokslo ir sporto paskirties statiniai (patalpos)*.

Pasirenkant vertinimo metodą, buvo atsižvelgta į Nekilnojamomo turto mokesčio įstatymo ir Turto ir verslo vertinimo metodikos nuostatas. Poilsio, kultūros, mokslo ir sporto paskirties pastatų (patalpų) nuomas sandorių fiksuojama mažai, todėl jų vertinimui taikant pajamų metodą galimos didelės vidutinių rinkos verčių paklaidos. Atsižvelgiant į tai, kas išdėstyta, ir siekiant tikslesnio įvertinimo, šis metodas minėtoms paskirtims nebuvo taikytas.

Pajamų metodas taikomas tada, kai tikimasi, kad vertinamo turto naudojimo vertė objektyviausiai parodys turto vertę rinkoje. Naudojimo vertė – apskaičiuota pinigų suma, rodanti turto ekonominį naudingumą tam tikram naudotojui. Pajamų metodas remiasi prielaida, kad egzistuoja apibrėžtas ryšys tarp grynuju (veiklos) pajamų, gaunamų iš objekto, ir to objekto rinkos vertės. Vertinant nekilnojamaji turą pajamų metodu, gali būti naudojamas:

1. kapitalizavimo skaičiavimo būdas;
2. diskontuotų pinigų srautų skaičiavimo būdas.

Nekilnojamomo turto masinio vertinimo modeliams sudaryti pajamų metodu taikytas kapitalizavimo skaičiavimo būdas. Šis metodas grindžiamas galimybe gauti pajamas nuomojant vertinamą turą bei apskaičiuojant ir taikant kapitalizavimo normą.

Vertinamo turto naudojimo vertė, taikant tiesioginį pajamų kapitalizavimą, skaičiuojama pagal formulę:

$$NV = VP / r,$$

čia: NV – naudojimo vertė;
VP – veiklos pajamos per metus;
r – kapitalizavimo normos rodiklis.

Nekilnojamomo turto masinio vertinimo modeliams sudaryti pajamų metodu panaudoti:

- Nekilnojamomo turto kadastro ir Nekilnojamomo turto registro duomenys, apimantys jų kiekybines ir kokybines charakteristikas;
- nuomas sandorių kainos, užfiksuotos Sandorių duomenų bazėje;
- nuomas sandorių kainos, užfiksuotos viešuose leidiniuose, internete panaudotos kaip pagalbiniai duomenys;
- individualių vertinimo ataskaitų, spaudos ir interneto informacija apie pasiūlos, nuomas kainas, užimtumą ir kt., panaudota kaip pagalbiniai duomenys.

Nekilnojamomo turto verčių žemėlapių ir vertinimo modelių parengimą pajamų metodu sudaro 8 tarpusavyje susiję pagrindiniai etapai:

1. rinkos duomenų patikra;
2. pagalbinio modelio, nustatančio vidutinę nuomas vertę, specifikacija;
3. pagalbinio modelio, nustatančio vidutinę nuomas vertę, kalibravimas;
4. pagalbinio modelio, nustatančio vidutinę nuomas vertę, patikra;
5. vertinamo nekilnojamomo turto grynujų pajamų nustatymas;
6. kapitalizavimo normos nustatymas;
7. žemės įtakos koeficiente statinyje nustatymas;
8. pagrindinio modelio, nustatančio vertinamo nekilnojamomo turto vidutinę rinkos vertę, patikra.

Matematine išraiška masinio vertinimo modelis pajamų metodu atrodo taip:

$$((BP \times (\text{Užim \%} / 100)) - (MokV \times (\text{NTm \%} / 100) + VRV \times (\text{Drau \%} / 100) + BP \times (\text{Vald \%} / 100) + BP \times (\text{Remo \%} / 100))) / (r / 100) \times \check{ZVK},$$

čia $BP = (\text{vid. nuomas vertė} \times (\text{BnPl} - \text{PgPl} \times 0,25)) \times 12,$

čia: vid. nuomas vertė = $b_0 \times X_1^{b_1} \times X_2^{b_2} \times \dots \times X_p^{b_p}$;
 X_1, X_2, \dots, X_p – nepriklausomi kintamieji;
 b_0 – vidutinė (bazinė) nuomas kaina;
 b_1, b_2, \dots, b_p – nepriklausomų kintamųjų koeficientai;
0,25 – 25 proc. mažinama pagalbinio ploto vidutinė nuomas vertė;
12 – mėnesių skaičius.

5.1 lentelė. Vertinimo modelių, sudarytų taikant pajamų metodą, kintamieji ir jų trumpiniai

| Pavadinimas | Pavadinimo trumpinys |
|--|----------------------|
| Draudimo išlaidų tarifas, proc. | Drau% |
| Turto valdymo ir kt. išlaidų tarifas, proc. | Vald% |
| Einamojo remonto išlaidos, proc. | Remo% |
| Užimtumo procentas, proc. | Uzim% |
| Kapitalizavimo normos rodiklis, proc. | r |
| Nekilnojamojo turto mokesčio tarifas, proc. | NTm% |
| Vidutinė rinkos vertė | VRV |
| Žemės vertės įtakos koeficientas | ŽVK |
| Mokestinė vertė | MokV |
| Grynosios veiklos pajamos, gaunamos iš nekilnojamojo turto | GP |
| Bendrosios pajamos | BP |

5.2. Pagalbinio modelio, nustatančio vidutinę nuomas vertę, sudarymas

5.2.1. Skuodo rajono savivaldybės nuomas duomenų statistiniai rodikliai

5.2 lentelė. Skuodo rajono savivaldybės pradinių nuomas duomenų statistiniai rodikliai

| Paskirčių grupė | Sandorių skaičius | Nuomas kainų 1 m ² statistiniai rodikliai, Eur/m ² . | | | | |
|--|-------------------|--|------------|----------------------|---------------------------------|---------|
| | | Minimumas | Maksimumas | Aritmetinis vidurkis | Vidutinis kvadratinis nuokrypis | Mediana |
| Viešbučių, prekybos, paslaugų ir maitinimo | 17 | 0,44 | 120 | 13 | 116 | 3 |
| Administracinė ir gydymo | 10 | 0,40 | 66 | 11 | 20 | 11 |

Nekilnojamojo turto nuomas rinka, ypač kaimiškose teritorijose, nėra paplitusi, o galiojantys teisės aktai nenustato privalomo nuomas sandorių registravimo Nekilnojamojo turto registre, todėl Skuodo rajono savivaldybės užfiksuotų nuomas sandorių skaičius buvo nepakankamas vertinimo modeliams sudaryti, taikant pajamų metodą. Papildomai buvo surinkta žiniasklaidoje ir kituose informaciniuose šaltiniuose skelbiama informacija apie nuomas pasiūlos kainas. Vertinant Skuodo rajono savivaldybės komercinio naudojimo nekilnojamajį turtą pajamų metodu, buvo rinktos ir analizuotos ne tik šios, bet ir panašių teritorijų vertės požiūriu Akmenės ir Mažeikių rajono savivaldybių nuomas kainos.

5.3 lentelė. Akmenės ir Mažeikių rajono savivaldybių pradinių nuomos duomenų statistiniai rodikliai

| Paskirčių grupė | Sandorių skaičius | Nuomos kainų 1 m² statistiniai rodikliai, Eur/m² | | | | |
|--|--------------------------|---|-------------------|-----------------------------|--|----------------|
| | | Minimumas | Maksimumas | Aritmetinis vidurkis | Vidutinis kvadratinis nuokrypis | Mediana |
| Viešbučių, prekybos, paslaugų ir maitinimo | 156 | 0,05 | 200 | 9 | 289 | 5 |
| Administracinė ir gydymo | 81 | 0,04 | 540 | 17 | 85 | 2 |

Jei vertinamų paskirčių grupių (paskirčių) analizuojamosose teritorijose (verčių zonose) nuomas kainos nėra žinomas, jos nustatomos rinkos modeliavimo arba ekspertiniu būdu.

5.2.2. Rinkos duomenų patikra

Modeliams sudaryti reikalingos sandorių nuomas kainos patikrinamos pagal komerciškumą ir vienodą sandorių sudarymo laiką. Komerciškumo kriterijus nustatomas atliekant nuomas kainų analizę, prieš tai atsisakant sandorių, kurių nuomas kainos neatitinka rinkos konjunktūros. Laiko kriterijaus – vienodo sandorių laiko – analizė neatsiejama nuo nustatyto masinio vertinimo datos ir yra labai svarbi aktyviai besikeičiančioje nekilnojamojo turto rinkoje. Laiko įtakos rinkos nuomas kainoms nustatymo būdai pateikiami ataskaitos 4.3 poskyryje. Panaudojant ilgesnio laikotarpio nuomas kainas, laiko pataisos būtinumas ir jos dydis daugeliu atvejų nustatyti atliekant nuomas kainų tendencijos koeficiente analizę. Tais atvejais, kai pagalbiniam modeliui sudaryti užtenka paskutinių metų duomenų ir kai per tą laikotarpį nuomas kainų pokyčiai dėl laiko įtakos nėra reikšmingi, laiko pataisos nereikalingos.

Patikrinus ir laiko pataisa pakoregavus nuomas kainas, atliekama modelių specifikacija.

5.2.3. Pagalbinio modelio, nustatančio vidutinę nuomas vertę, specifikacija

Pagalbinio modelio, nustatančio vidutinę nuomas vertę, specifikacija – nuomas kainas lemiančių veiksnių ir nekilnojamojo turto charakteristikų bei jų sąveikos ryšių nustatymas. Specifikacija atliekama taikant statistinius skaičiavimus, grafinę analizę, koreliacines matricas, kitus matematinės analizės būdus.

Vadovaujantis Nekilnojamojo turto kadastro nuostatais ir atsižvelgiant į rinkos konjunktūrą, specifikacijos metu nekilnojamojo turto naudojimo paskirtys yra sugrupuotos į tas pačias paskirčių grupes, kaip ir vertinant lyginamuoju metodu.

Vietos veiksnys įvertinamas sudarant verčių žemėlapius. Naudojantis žemėlapiu, nustatoma vietos įtaka vidutinei nuomas vertei ir dėl vertės verčių zonoje esančių veiksnių homogeniškumo sumažinamas vertinimo modelio kintamujų skaičius. Nekilnojamojo turto verčių zonų sudarymo taisyklės pateikiamos ataskaitos 4.4.1 skirsnyje.

Vertinant turta pajamų metodu, naudojamos tos pačios verčių zonas kaip ir vertinant lyginamuoju metodu. Skuodo rajono savivaldybė turi 14 verčių zonų, verčių zonų žemėlapio sudarymas ir trumpas verčių zonų suskirstymo paaškinimas aprašytas 4.4 poskyryje. Atlikus vertinamų paskirčių grupių rinkos analizę pagal vertinamo turto tipus, statybos metus ir nuomas kainas, verčių zonas buvo sujungtos taip pat, kaip ir vertinant lyginamuoju metodu.

Skuodo rajono savivaldybėje 2022 m. rugpjūčio 1 d. nuomas kainų laiko pataisa apskaičiuota panaudojant nuomas kainų tendencijos koeficiente analizę, taip pat nekilnojamojo turto paskirčių grupes (viešbučių, prekybos, paslaugų ir maitinimo bei administracinių ir gydymo) ir verčių zonas, kuriose laiko įtakos pataisa nustatyta reikšminga.

Kitiems kokybiniams ir kiekybiniams veiksniams nustatyti panaudotos koreliacinių matricos. Koreliacinė matrica nustato visų analizuojamų kintamujų porų koreliacijos koeficientų reikšmes. Matricai sudaryti kokybiniai faktoriai išreiškiami skaitmenine forma. Aukštus koreliacijos laipsnius turinčiose porose vieno veiksnio atsisakoma. Koreliacine analize užbaigiamā nekilnojamojo turto veiksnių specifikacija. Specifikacijos etape pasiekiamas rezultatas – nustatoma, kokie veiksniai ir kokioje verčių zonoje

(teritorijoje) gali būti svarbūs apskaičiuojant nekilnojamojo turto vidutinę nuomas vertę. Lieka nustatyti veiksnį sąveikos ryšius. Sąveikos ryšiai nustatomi pasirenkant modelio tipą.

Nekilnojamojo turto vidutinei nuomas vertei nustatyti pasirinktas multiplikatyvinis modelis.

Multiplikatyvinio modelio forma yra tokia:

$$S = b_0 \times X_1^{b1} \times X_2^{b2} \times \dots \times X_p^{bp},$$

čia: S – apskaičiuojama vertė;

X_1, X_2, \dots, X_p – nepriklausomi kintamieji;

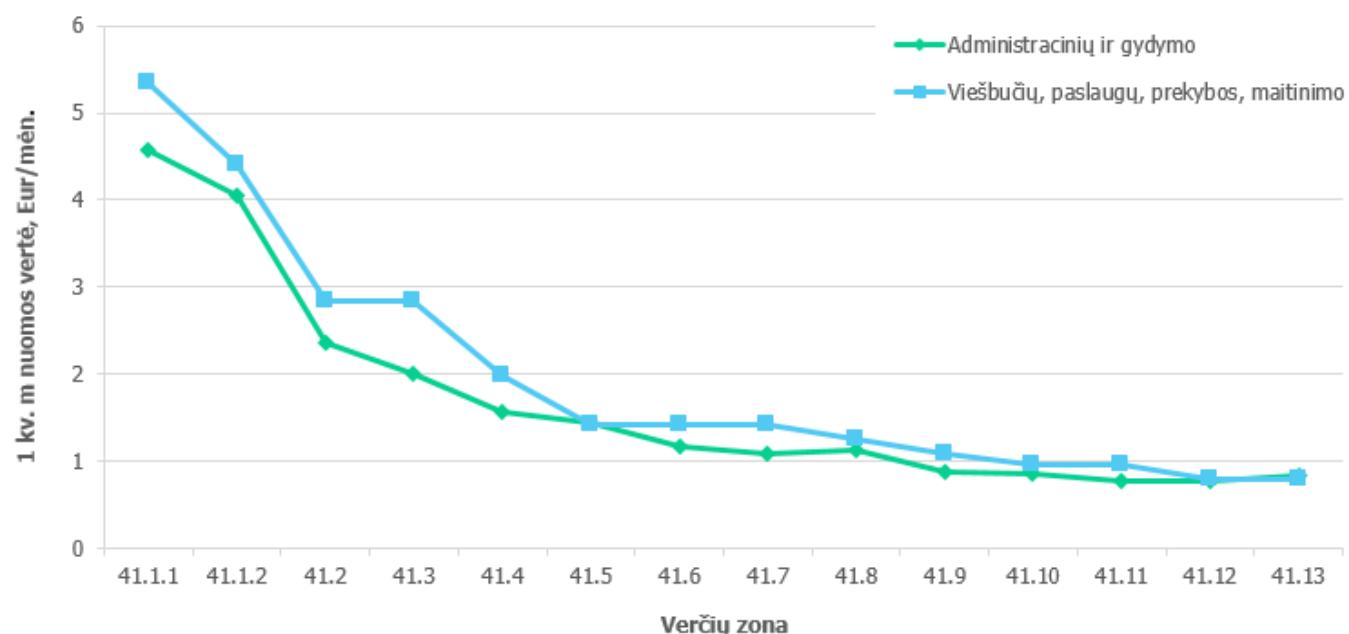
b_0 – konstanta;

b_1, b_2, \dots, b_p – nepriklausomų kintamųjų koeficientai.

Nustačius reikšmingus veiksnius ir parinkus modelio tipą, atliekamas modelio kalibravimas. Modelio kalibravimas – koeficientų masinio vertinimo modelyje nustatymo procesas. Kalibravimui panaudota daugianarė regresinė analizė (DRA). DRA – statistinis nežinomų duomenų, panaudojant žinomą ir prieinamą informaciją, nustatymo būdas. Nekilnojamojo turto vertinime nežinomi duomenys yra nekilnojamojo turto rinkos vertės reikšmės, žinomi ir prieinami – nuomas kainos ir objektų charakteristikos. DRA leidžia nustatyti kiekvieno analizuojamo faktoriaus koeficientų reikšmes, kurias įvedus į modelį apskaičiuojamos vertinamų objektų vidutinės nuomas vertės.

5.2.4. Pagalbinio modelio, nustatančio vidutinę nuomas vertę, patikra

Nustačius koeficientų reikšmes, statistinėmis ir grafinėmis priemonėmis tikrinamas pagalbinio modelio patikumas. Jis įvertinamas pagal aritmetinio vidurkio, medianos, dispersijos, vidutinio kvadratinio nuokrypio, standartinio nuokrypio, koreliacijos koeficiente, modelio apibrėžtumo (determinacijos) koeficiente, variacijos koeficiente reikšmes. Statistinių rodiklių paaiskinimas pateikiamas 3.4 poskyryje. Grafinė pagalbinių modelių, kurie nustato vidutinę nuomas vertę, patikra pateikiama 5.1 pav.



5.1 pav. Skuodo rajono savivaldybės nekilnojamojo turto vidutinių nuomas verčių vertinimo modelių vertikali–horizontali patikra

5.1 pav. grafiko x ašyje atidėtos verčių zonas, y ašyje – vidutinės nuomas vertės (Eur/m²/mén.), apskaičiuotos pagal parengtus pagalbinius modelius vertinimo dieną – 2022 m. rugpjūčio 1 d. Gauta kreivė rodo vidutinės nuomas vertės (Eur/m²/mén.) kaitą teritoriniu, taip pat ir atskirų paskirčių grupių požiuriu. Tuo atveju, kai visų kreivių kaita verčių zonose turi panašias tendencijas, galima daryti išvadą, kad nustatytų vidutinių nuomas verčių vertinimo modeliai sudaryti teisingai, ir atvirkščiai – susikertant

kreivėms, būtina patikrinti modelių teisingumą ir papildomai atliki rinkos analizę arba daryti išvadą, kad rinkos sąlygos verčių zonoje turi išskirtines aplinkybes.

Skuodo rajono savivaldybės patikrinti ir atitinkantys nekilnojamojo turto rinkos konjunktūrą pagalbiniai vertinimo modeliai pateikiami vertinimo ataskaitos 2 priede – *Vertinimo modeliai pajamų metodu*.

5.3. Vertinamo nekilnojamojo turto grynujų pajamų nustatymas

Grynosios pajamos – skirtumas tarp bendrujų nuomos pajamų ir išlaidų.

Grynosios metinės pajamos = bendrosios metinės pajamos – lėšų praradimas dėl neužimtumo – turtui tenkančios metinės išlaidos.

Atlikus vertinamo turto analizę dėl nuomojamų patalpų pagrindinio ir pagalbinio plotų, priimta, kad skirtumas tarp šių plotų verčių yra 25 proc. Todėl, apskaičiuojant bendrasias metines pajamas, nustatyta vidutinė nuomos vertė dauginama iš bendro ploto, o pagalbiniam plotui tenkanti nuomos vertė mažinama 25 proc.

Bendrosios metinės pajamos = (vidutinė nuomos vertė) × vertinamo objekto bendras objekto plotas + (- 25 proc. nuo pagalbinio ploto) × 12,
čia 12 – mėnesių skaičius.

Lėšų praradimas dėl neužimtumo arba pajamų netekimas dėl neišnuomoto ploto, nustatomas procentais nuo bendrujų metinių pajamų. Skuodo rajono savivaldybėje nustatyta, kad vertinamo komercinio naudojimo turto neužimtumas yra: administracinės paskirties turto neužimtumas yra 30 proc., t. y. pajamų netekimo koeficientas (1 - 0,30) = 0,70; gydymo, viešbučių, prekybos, paslaugų ir maitinimo paskirčių turto neužimtumas yra 25 proc., t. y. pajamų netekimo koeficientas (1 - 0,25) = 0,75.

Turtui tenkančios metinės išlaidos. Sudarant Skuodo rajono savivaldybės masinio vertinimo modelius pajamų metodu taikomi vidutiniai metinių išlaidų dydžiai nurodyti 5.4 lentelėje.

5.4 lentelė. Vertinamam turtui tenkančios metinės išlaidos

| Išlaidos | Paskirtis | Procentai |
|---|--|-----------|
| Nekilnojamojo turto mokesčis ¹ | Administracinė ir gydymo | 1 |
| | Viešbučių, prekybos, paslaugų ir maitinimo | 1 |
| Draudimas ² | Administracinė ir gydymo | 0,1 |
| | Viešbučių, prekybos, paslaugų ir maitinimo | 0,1 |
| Turto valdymo išlaidos ³ | Administracinė ir gydymo | 2 |
| | Viešbučių, prekybos, paslaugų ir maitinimo | 2 |
| Einamojo remonto išlaidos ⁴ | Administracinė ir gydymo | 2 |
| | Viešbučių, prekybos, paslaugų ir maitinimo | 2 |

1. Nekilnojamojo turto mokesčis. Skuodo rajono savivaldybės tarybos 2020 m. lapkričio 26 d. sprendimu Nr. T9-196 „Dėl nekilnojamojo turto mokesčio 2021 metų tarifų nustatymo“ nekilnojamojo turto mokesčis yra nustatytas 1,0 proc. nekilnojamojo turto mokesčinės vertės. Tokiu būdu:

Nekilnojamojo turto mokesčis = galiojanti objekto mokesčinė vertė × 0,01.

Statinio mokesčinė vertė skelbiama interneto puslapyje
<https://www.registracentras.lt/masvert/paieska-un>.

2. Draudimo išlaidos – 0,1 proc. vertinamo objekto vidutinės rinkos vertės. Draudimo įmokos dydis dažniausiai sudaro apie 0,01–0,2 proc. draudimo sumos ir priklauso nuo draudimo apsaugos apimties bei kitų faktorių. Draudimo vertė yra draudžiamų turtinių interesų vertė, kuri nurodoma draudimo sutartyje. Draudimo suma dažniausiai nustatoma pagal apdraustą daiktų įsigijimo kainą arba pagal statinių plotą. Skirtingos draudimo kompanijos taiko skirtingas draudimo sumos nustatymo metodikas.

3. Turto valdymo išlaidos – 2 proc. bendrujų metinių pajamų. Turto valdymo išlaidos – tai išlaidos, tenkančios administravimui ir pastatų ūkio priežiūrai.

4. Einamojo remonto išlaidos – 2 proc. bendrujų metinių pajamų. Objektų išlaikymo kaštus sudaro kasdieniai poreikiai, todėl svarbu nustatyti procentinę dalį pajamų, skirtų einamiesiems remonto darbams. Šios išlaidos dažniausiai sudaro 1–3 proc. nuo gaunamų metinių pajamų iš patalpų nuomos.

Skaičiuojant savininko išlaidas priimama, kad nuomininkai sumoka komunalinius mokesčius (proporcingai nuomojamam plotui).

5.4. Kapitalizavimo normos nustatymas

Kapitalizavimo norma yra pagrindinis faktorius, darantis įtaką grynujų pajamų kapitalizavimui. Nustatant nekilnojamoho turto vidutinę rinkos vertę, kapitalizavimo norma reikalinga vienų metų grynosioms pajamoms, gaunamoms iš įprastinių pelno normų, būdingų analogiskam turtui rinkoje, kapitalizuoti. Tai galima atlikti remiantis nominalaisiais arba realiaisiais dydžiais. Svarbiausias uždavinys, tenkantis vertintojui nustatant kapitalizavimo normą, yra įvertinti investicijos į nekilnojamajį turtą riziką. Pagal užsienio šalių nekilnojamoho turto praktiką, ji priklauso nuo tokų faktorių:

- nekilnojamoho turto lokalizacijos – kuo patrauklesnė vietovė, kuo palankesnės ekonominės sąlygos toje vietovėje, tuo kapitalizavimo norma bus žemesnė;
- pasiūlos ir paklausos santykio – jeigu vertinamo objekto paklausa didesnė, jo teikiamų pajamų kapitalizavimo norma žemesnė.

Tačiau iš esmės, kapitalizavimo norma priklauso nuo verslo stabilumo.

Sprendžiant, kokią kapitalizavimo normą pasirinkti kapitalizujant grynasias pajamas, sprendžiama pagal vertinimo metu vyraujančius santykius vietinėje nekilnojamoho turto rinkoje. Be to, ypatingą reikšmę čia turi pasiūlos ir paklausos santykis. I skirtinges kapitalizavimo normų dydžius atsižvelgiama pagal pastatų rūšį. Taip pat kaimo vietovėje esančio pastato kapitalizavimo norma didesnė nei miesto, nes čia nuomas mokesčio dydis remiasi realiaja verte ir paprastai būna mažesnis nei miestuose. Vadinasi, kaimo teritorijoje esantis nekilnojamasis turtas blogiau kapitalizuojamas nei mieste esantys objektais. Jei paklausa labai didelė, kapitalizavimo normų dydžius reikia sumažinti, ir priešingai, sunkiai parduodamo nekilnojamoho turto kapitalizavimo normos turi būti didinamos.

Galioja principas – kuo didesnė kapitalo investavimo į nekilnojamajį turtą rizika, tuo didesnė turi būti imama kapitalizavimo norma. Kapitalizavimo normos nustatymo metodai yra šie:

1. rinkos analogų metodas;
2. paskolos padengimo koeficiente metodas (angl. *debt coverage ratio approach*);
3. susietų investicijų metodas (angl. *band of investment approach*);
4. susietų investicijų pagal fizinius komponentus metodas;
5. sumavimo metodas.

Paskolos padengimo koeficiente metodu ir **susietų investicijų metodu** kapitalizavimo norma skaičiuojama, kai naudojamos skolintos lėšos. Šie metodai nėra pagrindiniai, labiau pagalbiniai, nes gaunama orientacinė kapitalizavimo normos reikšmė, kai rinkos duomenys nepakankamai patikimi.

Susietų investicijų pagal fizinius komponentus metodu kapitalizavimo norma skaičiuojama kaip vidutinis dydis tarp žemės kapitalizavimo normos ir pagerinimų kapitalizavimo normos. Šis metodas naudotinas, jeigu informacija apie lyginamuosius objektus suteikia galimybę tiksliai nustatyti kapitalizavimo normas fiziniams komponentams, taip pat komponentų (žemės ir pagerinimų) dalį bendroje vertėje.

Sumavimo metodu kapitalizavimo norma nustatoma pagal nerizikingas palūkanų normas, pvz., bazines (prie jų pridedamos kompensacijos už riziką, žemą likvidumą ir investicijų vadybą), ir leidžia vertintojui padaryti tam tikras pataisas dėl skirtumų tarp nekilnojamoho turto pajamų srautų ir kitų pajamų srautų. Taigi šis metodas grindžiamas pelningumo ir galimų alternatyvių investicijų supriėšinimu. Jo esmė – pirmojo kapitalizavimo normos dėmens palaipsninio sumavimo būdas, kurio pagrindu imama nerizikinga

palūkanų norma ir prie jos pridedami įvairių jau išvardytų rizikos veiksnių pataisymai. Ši metodą matematiškai galima išreikšti taip:

$$r = Y_b + \sum D Y_i,$$

čia: Y_b – bazinė norma (imama nerizikinga arba mažiausiai rizikinga palūkanų norma);
 $D Y_i$ – i-asis pataisymas.

Nerizikinga palūkanų norma – palūkanų norma, grindžiama vyriausybinių ilgalaikių vertybinių popierijų pelningumo dydžiu arba patikimiausiu šalies bankų palūkanų normų dydžiu. Prie nerizikingos normos pridedamos rizikos pataisos (kai kuriuose literatūros šaltiniuose dar vadinamos premijomis), kurios susijusios su vertinamo nekilnojamojo turto ypatybėmis.

Rinkos analogų metodas. Tai vienas iš plačiausiai taikomų kapitalizavimo normos nustatymo būdų. Kapitalizavimo normų dydžiai gali būti išvesti pagal sudarytų vietinės nekilnojamojo turto rinkos pirkimo–pardavimo sandorių kainas, taikant formulę:

$$r = \text{grynosios nuomas pajamos per metus} / \text{pirkimo–pardavimo kaina},$$

čia r – kapitalizavimo norma.

Akivaizdu, kad nežymi kapitalizavimo normos skaičiavimo paklaida turi didelę reikšmę kapitalizuotai vertei, ypač kai pajamos didelės ir kapitalizavimo norma žema. Todėl kapitalizavimo normą reikia apskaičiuoti labai atidžiai ir remiantis rinkos duomenimis.

Skuodo rajono savivaldybėje kapitalizavimo normos nustatymui pasirinktas rinkos analogų metodas. Kapitalizavimo normos nustatymui atlikta komercinio naudojimo objektų nagrinėjamoje teritorijoje pardavimo ir nuomas kainų analizė. Kadangi Skuodo rajono savivaldybėje per metus įvykę nedaug komercinio naudojimo turto pirkimo–pardavimo sandorių, jie buvo parinkti iš panašių vertės požiūriu teritorijų. Išanalizavus skirtumus tarp komercinio naudojimo turto paskirčių kapitalizavimo normų, paskirčių įtaka kapitalizavimo normai nenustatyta.

Skuodo rajono savivaldybėje administraciniės ir gydymo bei viešbučių, prekybos, paslaugų ir maitinimo paskirčių nekilnojamajam turtui priimama kapitalizavimo norma nurodyta 5.5 lentelėje.

5.5 lentelė. Kapitalizavimo normos nustatymas

| Sandorio data | Savivaldybė | Gyvenvietė | Gatvė | Naudojimo paskirtis | Sandorio suma, Eur | Įsigytas plotas, m ² | Grynosios metinės pajamos, Eur | r, proc. |
|-------------------------------|------------------|----------------|----------------------|---------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------------------|----------|
| 2021-12 | Plungės r. sav. | Plungė | Sinagogų g. | Prekybos | 12559 | 37,03 | 1314 | 10,46 |
| 2022-04 | Plungės r. sav. | Plungė | Birutės g. | Prekybos | 29922 | 96,02 | 3416 | 11,42 |
| 2022-02 | Mažeikių r. sav. | Mažeikiai | Laisvės g. | Prekybos | 200000 | 527,18 | 21135 | 10,58 |
| 2021-02 | Mažeikių r. sav. | Mažeikiai | Laisvės g. | Prekybos | 18000 | 55,69 | 1916 | 10,65 |
| 2021-01 | Mažeikių r. sav. | Mažeikiai | Naftininkų g. | Gydymo | 36723 | 112,37 | 4098 | 11,16 |
| 2021-10 | Mažeikių r. sav. | Mažeikiai | Laisvės g. | Administracinė | 15930 | 55,69 | 1916 | 12,03 |
| 2022-07 | Akmenės r. sav. | Akmenė | Kęstučio g. | Prekybos | 11000 | 53,54 | 1286 | 11,72 |
| 2021-09 | Skuodo r. sav. | Šatės | Dariaus ir Girėno g. | Administracinė | 4536 | 91,12 | 547 | 12,06 |
| 2021-06 | Skuodo r. sav. | Skuodas | Vilniaus g. | Prekybos | 190593 | 844,31 | 24597 | 12,91 |
| 2021-01 | Skuodo r. sav. | Barstyčiai | Skuodo g. | Administracinė | 640 | 13,55 | 83 | 13,09 |
| 2021-09 | Telšių r. sav. | Telšiai | Stoties g. | Prekybos | 65000 | 172,18 | 7978 | 12,26 |
| 2021-10 | Plungės r. sav. | Plungė | Telšių g. | Gydymo | 4425 | 19,46 | 592 | 13,38 |
| 2021-07 | Akmenės r. sav. | Naujoji Akmenė | Respublikos g. | Prekybos | 12000 | 47,37 | 1694 | 14,13 |
| Kapitalizavimo norma priimama | | | | | | | | 11,00 |

5.5. Žemės vertės įtakos koeficientas

Nustatant nekilnojamojo turto rinkos vertę pajamų metodu, turtinio komplekso vertė sudėtinėms vertinamo objekto dalims turėtų būti paskirstoma proporcingai, o ne sumavimo ar atėmimo būdu. Pajamų ir pelno srautai turi įtakos ir statinio, ir žemės vertės dalims. Kadangi vertinant statinius pajamų metodu, šiuo metu nėra technologinių galimybių masinio vertinimo būdu susieti žemės su statiniu ir nustatyti, ar žemė priklauso pastato savininkui nuosavybės teise, ar šis žemės sklypas nuomojamas, todėl daroma prieleda, kad visi žemės sklypai yra suformuoti ir mokesčių mokėtojui priklauso nuosavybės teise.

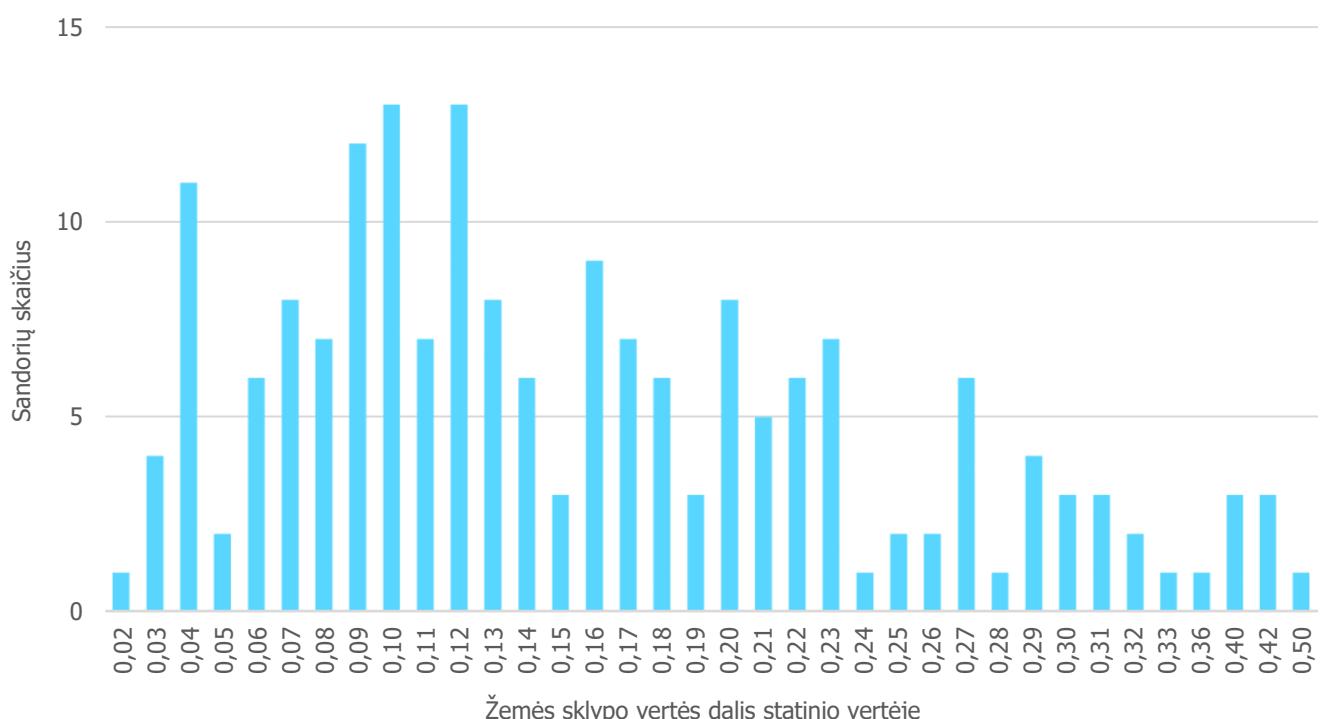
Atsižvelgiant į užsienio ekspertų rekomendacijas, nustatant žemės vertės dalį bendroje statinio vertėje, kuri nustatyta pajamų metodu, arba žemės vertės įtakos koeficientą (ŽVK), reikia atsižvelgti į vietovę (miestas, miestelis, kaimas ir pan.), paskirtį, žemės sklypo dydį, užstatymą ir pan.

Praktikoje plačiai naudojami įvairūs žemės ir statinių atskyrimo metodai. Vienas iš jų yra santykio metodas – analizuojant panašius pardavimus, nustatomas žemės vertės ir pastatų bei statinių vertės santykis, kurį naudojant bendra turto vertė paskirstoma žemei ir statiniams. Pavyzdys, kaip atskiriama objekto vertės dalis, pateikiamas 5.6 lentelėje:

5.6 lentelė. Žemės ir statinių atskyrimo būdas

| Sandoryje dalyvavę objektai | Vidutinė rinkos vertė, Eur | Dalis | Koeficientas | Sandorio suma 250 000, Eur | Padalinta objekto kaina, Eur |
|-----------------------------|----------------------------|-----------------|--------------|----------------------------|------------------------------|
| Žemės sklypas | 17 500 | 17 500/350 000 | 0,05 | 250 000 × 0,05 | 12 500 |
| Pastatas | 329 000 | 329 000/350 000 | 0,94 | 250 000 × 0,94 | 235 000 |
| Ūkinis pastatas | 3 500 | 3 500/350 000 | 0,01 | 250 000 × 0,01 | 2 500 |
| Iš viso | 350 000 | | | | 250 000 |

Nustatant žemės vertės įtakos koeficientą, buvo nagrinėjamos visos Lietuvos Respublikos vertinamų paskirčių 2018–2022* m. sandorių kainos, užfiksuotos Sandorių duomenų bazėje. Analizės rezultatai pateikiami 5.2 ir 5.3 pav.

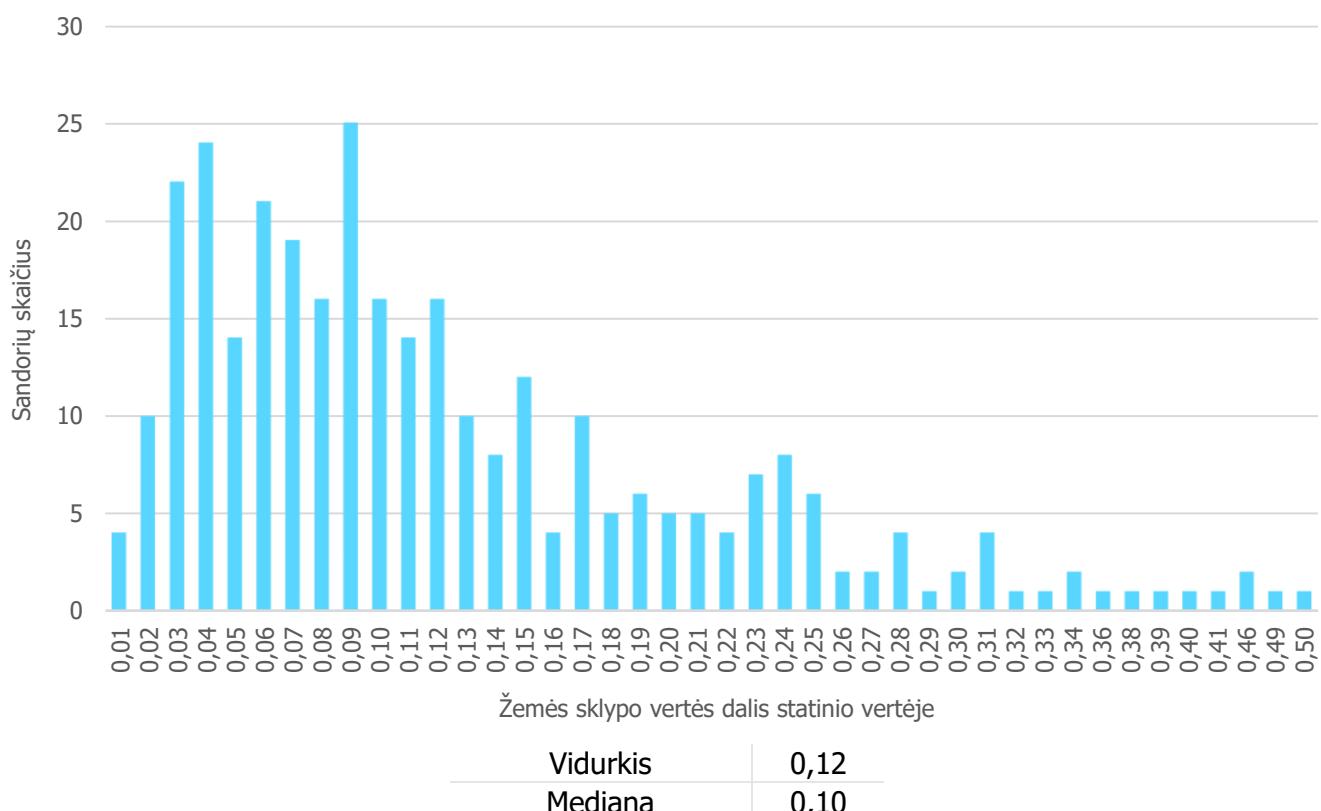


*Sandoriai, įvykę 2022 m. sausio–liepos mėnesiais.

| | |
|----------|------|
| Vidurkis | 0,16 |
| Mediana | 0,14 |

5.2 pav. Žemės sklypo vertės dalies statinio vertėje miestuose-savivaldybėse analizė

Išnagrinėjus vertinamų paskirčių miestuose-savivaldybėse 185 sandorius, nustatyta, kad žemės sklypo vertės dalis statinio vertėje sudaro 14 proc.



5.3 pav. Žemės sklypo vertės dalies statinio vertėje savivaldybių centruose, likusuose miesteliuose ir kaimuose analizė

Išnagrinėjus likusuose miesteliuose ir kaimuose 319 sandorių, nustatyta, kad žemės sklypo vertės dalis statinio vertėje sudaro 10 proc.

6. NEKILNOJAMOJO TURTO VERČIŲ SUVESTINĖ

Viešbučių, prekybos, paslaugų, maitinimo bei administracinių ir gydymo paskirčių nekilnojamojo turto vertės nustatytos lyginamuoju ir pajamų metodais.

Turto vertinimo praktika rodo, jei turtas naudojamas laikantis maksimalaus ir geriausio panaudojimo principo, turto (verslo) vadyba yra efektyvi, o verslas neturi skolų ar kitų įsipareigojimų, tiek lyginamuoju, tiek pajamų metodais nustatyta turto vertė sutampa arba yra artimos. Masinio vertinimo rezultatai, t. y. Skuodo rajono savivaldybės teritorijoje esančių nekilnojamojo turto objektų vidutinių rinkos verčių, apskaičiuotų lyginamuoju ir pajamų metodais, svertinių vidurkių pagal verčių zonas ir paskirčių grupes palyginimas, pateikiami 6.1 lentelėje. Nedidelis atotrūkis tarp vidutinių rinkos verčių, nustatytių skirtingais metodais, rodo, kad tiek lyginamuoju, tiek pajamų metodais nustatytos vertės atitinka vidutinę rinkos būklę.

6.1 lentelė. Masinio vertinimo rezultatų palyginimas pagal verčių zonas ir paskirčių grupes

| Verčių zonas Nr. | Įvertintų daiktų skaičius | Vieneto svertinis vidurkis, apskaičiuotas lyginamuoju metodu (Eur/m²) | Vieneto svertinis vidurkis, apskaičiuotas pajamų metodu (Eur/m²) | Verčių procentinis skirtumas (%) |
|--|----------------------------------|---|--|---|
| Administracinė ir gydymo paskirčių grupė | | | | |
| 41.1.1 | 36 | 209,99 | 212,42 | -1,15 |
| 41.1.2 | 28 | 174,01 | 181,47 | -4,11 |
| 41.2 | 8 | 108,49 | 111,00 | -2,26 |
| 41.3 | 10 | 87,76 | 87,24 | 0,60 |
| 41.4 | 2 | 71,74 | 71,15 | 0,82 |
| 41.5 | 5 | 67,98 | 68,76 | -1,15 |
| 41.6 | 2 | 49,22 | 49,05 | 0,34 |
| 41.7 | 4 | 50,13 | 52,88 | -5,20 |
| 41.8 | 4 | 45,00 | 44,82 | 0,41 |
| 41.9 | 1 | 41,98 | 41,85 | 0,32 |
| 41.10 | 1 | 25,13 | 25,01 | 0,50 |
| 41.11 | 5 | 29,64 | 29,40 | 0,82 |
| 41.12 | 5 | 32,44 | 32,42 | 0,06 |
| 41.13 | 5 | 41,47 | 41,19 | 0,68 |
| Viešbučių, prekybos, paslaugų ir maitinimo paskirčių grupė | | | | |
| 41.1.1 | 78 | 246,92 | 244,17 | 1,13 |
| 41.1.2 | 13 | 210,73 | 212,75 | -0,95 |
| 41.2 | 11 | 138,80 | 138,46 | 0,25 |
| 41.3 | 5 | 117,39 | 117,80 | -0,35 |
| 41.4 | 6 | 91,04 | 90,29 | 0,83 |
| 41.5 | 9 | 54,55 | 54,02 | 0,97 |
| 41.6 | 6 | 71,31 | 70,70 | 0,87 |
| 41.7 | 5 | 69,47 | 69,22 | 0,36 |
| 41.8 | 3 | 62,73 | 62,16 | 0,91 |
| 41.9 | 3 | 52,65 | 52,25 | 0,77 |
| 41.10 | 6 | 40,98 | 40,32 | 1,63 |
| 41.11 | 4 | 41,85 | 41,79 | 0,14 |
| 41.12 | 10 | 38,51 | 38,14 | 0,96 |
| 41.13 | 8 | 35,69 | 35,61 | 0,24 |

Vadovaudamasis Nekilnojamojo turto mokesčio įstatymo 9 str. 2 d. 1 p., Registrų centras, atlikdamas Skuodo rajono savivaldybės nekilnojamojo turto masinį vertinimą pagal 2022 m. rugpjūčio 1 d. rinkos būklę, viešbučių, prekybos, paslaugų, maitinimo, administracinių ir gydymo paskirties objektus įvertino lyginamuoju ir pajamų (pajamų kapitalizavimo) metodais.

Išlaikant pagrindinius masinio vertinimo principus, vidutinė rinkos vertė pajamų metodu buvo nustatyta ne kiekvieno konkretaus objekto, bet panašių objektų grupės pagal apibendrintus panašias savybes turinčių objektų grupių duomenis, atliekant duomenų statistinę analizę. Šiuo metu galiojantys teisės aktai nenustato privalomo nuomos sandorių registravimo Nekilnojamojo turto registre, todėl Nekilnojamojo turto registro duomenų bazėje fiksuojama tik dalis rinkoje įvykusiu nuomos sandorių kainų, o kaimiškose teritorijose nekilnojamojo turto nuomos rinka bendrai nėra itin aktyvi. Dėl šių priežasčių Skuodo rajono savivaldybėje nepakako Nekilnojamojo turto registro duomenų bazėje užfiksotų nuomos sandorių duomenų pajamų metodui taikyti, todėl papildomai buvo surinkta žiniasklaidoje ir kituose informaciniuose šaltiniuose skelbiama informacija apie nuomos pasiūlos kinas. Vertinimas buvo atliekamas statistiškai analizuojant Nekilnojamojo turto registro duomenų bazėje esančias statinių nuomos kinas ir Registrų centro papildomai surinktus finansinius-ekonominius duomenis: pajamas, išlaidas, nuomos kinas, užimtumą, viešbučių kambarių skaičių, vidutinę kambario kainą ir kt. Trūkstant nuomos rinkos duomenų, kai kuriose verčių zonose vertinimo modeliai buvo sudaromi taikant ekspertinį vertinimą arba rinkos modeliavimo būdu. Vienas svarbiausių pajamų metodo elementų – nekilnojamojo turto kapitalizavimo norma buvo nustatyta rinkos analogų metodu.

Pajamų metodas remiasi prielaida, kad iš objekto gaunamos grynosios (veiklos) pajamos ir to objekto rinkos vertės yra tiesiogiai susijusios. Tačiau rodiklių, reikalingų pajamų metodui taikyti, apskaičiavimas Lietuvos Respublikos teisės aktais patvirtintuose turto vertinimo metodiniuose dokumentuose nėra aiškiai reglamentuotas ir yra turto bei verslo vertintojų diskusijų tiek Lietuvoje, tiek užsienyje objektas. Atsižvelgdami į metodinį neapibrėžtumą, taip pat į Nekilnojamojo turto registre įregistruotų nuomos sandorių duomenų, reikalingų pajamų metodo taikymui, stagių, Registrų centro vertintojai mano, kad lyginamuju metodu nustatytos vertės yra patikimesnės ir labiau atspindi rinkos situaciją. Lyginamojo metodo privalumu laikytina ir tai, kad Lietuvos nekilnojamojo turto rinkoje ir atitinkamai Sandorių duomenų bazėje dominuoja pirkimo–pardavimo sandoriai, todėl vertės skaičiavimai, atlikti remiantis didesniu rinkos duomenų kiekiu, yra tikslesni ir patikimesni.

Vadovaudamiesi Turto ir verslo vertinimo pagrindų įstatymo 5 str. 1 d. 1 p., kuris nustato, kad „turto vertė nustatoma vadovaujantis rinkos ekonomikos logika bei kriterijais, rinkos ir ekonominių sąlygų tyrimu bei stebėjimų rezultatais“, ir Nekilnojamojo turto mokesčio įstatymo 9 str. 2 d. 1 p., kuris nustato, kad „masinio vertinimo metodą, objektyviausiai atspindintį vertinamo nekilnojamojo turto vidutinę rinkos vertę, parenka turto vertintojas“, taip pat anksčiau išvardytais faktais ir pastebėjimais, Registrų centro vertintojai mano, kad vertinamo nekilnojamojo turto vidutines rinkos vertes objektyviausiai ir tiksliausiai atspindi nekilnojamojo turto vertės, nustatytos lyginamuju metodu.

7. NEKILNOJAMOJO TURTO VIDUTINĖS RINKOS VERTĖS APSKAIČIAVIMAS

7.1. Nekilnojamojo turto vidutinei rinkos vertei apskaičiuoti būtini duomenys

Nekilnojamojo turto vidutinei rinkos vertei apskaičiuoti būtini duomenys:

- 1.1. adresas;
- 1.2. objekto charakteristika:
 - naudojimo paskirtis;
 - bendras plotas (m^2);
 - kitos charakteristikos, nurodytos modelio kintamuju ir jų koeficientų lentelėse;
- 1.3. verčių zonas, kurioje yra vertinamas objektas, numeris;
- 1.4. vertės apskaičiavimo modelis.

Vertinimo modeliuose naudojamų ženklų paaiškinimas:

| | |
|-----------------|--|
| S | objekto vidutinė rinkos vertė; |
| + | suma; |
| - | atimtis; |
| * ar × | daugyba; |
| / | dalyba; |
| $\wedge 1,1252$ | kėlimo laipsniu ženklas ir laipsnio rodiklis 1,1252; |
| = | lygybė. |

7.1 lentelė. Vertinimo modeliuose naudojami atributų trumpiniai ir jų pavadinimai

| Vertinimo atributo pavadinimo trumpinys | Vertinimo atributo pavadinimas |
|---|--|
| Sn | Sienų medžiaga |
| ŠI | Šildymas |
| Vnd | Vandentiekis |
| Kanal | Nuotekų šalinimas |
| IsApd | Apmūrytas |
| Duj | Dujos |
| Kv | Karštas vanduo |
| El | Elektra |
| Rūs | Rūsys |
| Bpl | Bendras plotas |
| PgNPI | Pagalbinis nenaudingasis plotas |
| RūsPl | Rūsių (pusrūsių) plotas |
| GarPl | Garažų plotas |
| PgPl | Pagalbinis plotas |
| Auk | Aukštas |
| AukSk | Aukštų skaičius (pastato) |
| Tūris | Tūris |
| StMt | Statybos metai (statybos pradžios ir pabaigos metų vidurkis) |
| RkKr | Rekonstravimo / kapitalinio remonto pabaigos metai* |
| AmPb | Atnaujinimo (modernizavimo) pabaigos metai (pastato) |
| Kamb | Kambarių skaičius |
| Pask | Paskirtis |
| Zona | Verčių zona |
| NPask | Namo paskirtis |
| ObjTi | Objekto tipas |

| Vertinimo atributo pavadinimo trumpinys | Vertinimo atributo pavadinimas |
|--|---------------------------------------|
| Auk1 | Pirmas aukštas |
| AukV | Viršutinis aukštas |
| Auk11 | Vieno aukšto arba pirmas aukštas |
| Ppoz | Patalpa yra pastogėje |

*Tuo atveju, kai Nekilnojamojo turto registre įrašyti nekilnojamojo turto rekonstravimo ir kapitalinio remonto metai, apskaičiuojant vidutinę rinkos vertę taikomi tik vėlesni rekonstravimo arba kapitalinio remonto pabaigos metai.

Prie vertinimo atributo sutrumpinto pavadinimo gali būti pridedami kintamojo tipo trumpiniai: BIN – binaras, SKL – skaliaras, SKF – skaliariniai dydžiai, išreikšti funkcija, RKS – reikšmė, RKL – rodiklis.

7.2. Nekilnojamojo turto vidutinės rinkos vertės, nustatytos lyginamuoju metodu, apskaičiavimas

7.2.1. Nekilnojamojo turto vidutinės rinkos vertės, nustatytos lyginamuoju metodu, apskaičiavimo veiksmų eiliškumas

Taikant vertinimo modelius, sudarytus taikant lyginamajį metodą, konkretaus nekilnojamojo turto vidutinė rinkos vertė apskaičiuojama šia tvarka:

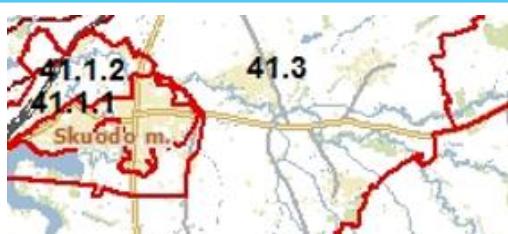
1. Pagal nekilnojamojo turto naudojimo paskirtį, įrašytą Nekilnojamojo turto registre, nustatoma paskirčių grupė.
2. Pagal paskirčių grupę parenkamas vertinimo modelis (7.1 pav. B rodyklė). Nekilnojamojo turto vertinimo modeliai, sudaryti taikant lyginamajį metodą, pateikiami vertinimo ataskaitos 1 priede – *Vertinimo modeliai lyginamuoju metodu*.
3. Pagal nekilnojamojo turto buvimo vietą nustatoma verčių zona. Verčių zonas numeris GIS priemonėmis pagal vertinamo nekilnojamojo turto adresą arba koordinates nustatomas savivaldybės teritorijos verčių zonų žemėlapyje (7.1 pav. A rodyklė).
4. Pagal verčių zonas numerį ir kitas nekilnojamojo turto charakteristikas parenkamos reikšmės nurodytos vertinimo modelyje (7.1 pav. B ir C rodyklės).
5. Įrašius į vertinimo modelį reikšmes ir atlikus aritmetinius veiksmus, nustatoma nekilnojamojo turto vidutinė rinkos vertė (7.1 pav. D rodyklė).
6. Apskaičiuota nekilnojamojo turto vidutinė rinkos vertė apvalinama pagal 7.4 poskyryje aprašytas taisykles.

Nekilnojamojo turto adresas:
savivaldybė, miestas, miestelis,
kaimas, gatvė, Nr.

Nekilnojamojo turto charakteristikos:

- naudojimo paskirtis;
- bendras plotas (m^2);
- statybos metai;
- kitos charakteristikos, nurodytos vertinimo modelio kintamųjų ir jų reikšmių lentelėse.

A



Savivaldybės teritorijos nekilnojamo turto verčių zonų žemėlapis (fragmentas)

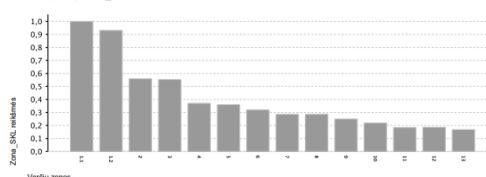
B

Vertinimo modelis

Vieno-dviejų butų namai

Modelis Nr.: 23102. Zona_SKL^(0.985) x RkKr_SKL^(1.015) x Sn_SKL^(0.995) x Kanal_SKL^(0.24) x (1.1)^AmPb_BIN x (0.95)^SIL_BIN x (0.97)^Vnd_BIN x (1.05)^Ksapd_BIN x Bpl_SKF^(1.035) x SiMI_SKF^(1.035) x (283 x Bpl_RKS - 70.75 x PgNPL_RKS - 70.75 x RūsiPL_RKS - 70.75 x GarPL_RKS)

Vertę zonų Zona_SKL reikšmės



C

Nekilnojamojo turto vidutinė rinkos vertė

7.1 pav. Nekilnojamojo turto vidutinės rinkos vertės, nustatytos lyginamuoju metodu, apskaičiavimo veiksmų schema

7.2.2. Nekilnojamojo turto vidutinės rinkos vertės, nustatytos lyginamuoju metodu, apskaičiavimo pavyzdys

Vertinamo objekto charakteristikos:

- adresas: Skuodo rajono savivaldybė, Skuodo miestas, Dariaus ir Girėno g.;
- verčių zonas, kurioje yra vertinamas objektas, numeris: 41.1.1;
- naudojimo paskirtis: gyvenamoji (vieno ir dviejų butų namų);
- statybos metai: 1948;
- rekonstravimo/kapitalinio remonto metai: rekonstravimo metai – 2005 / kapitalinio remonto nėra;
- sienų medžiaga: rąstai;
- bendras plotas: 145,22 m^2 ;
- pagalbinis nenaudingas plotas: nėra;
- rūsių(pusrūsių) plotas: nėra;
- garažų plotas: nėra;
- šildymas: individualus centrinis šildymas;
- videntiekis: komunalinis videntiekis;
- nuotekų šalinimas: vietinis nuotekų šalinimas;
- išorės apdaila: dekoratyvinis plytų mūras.

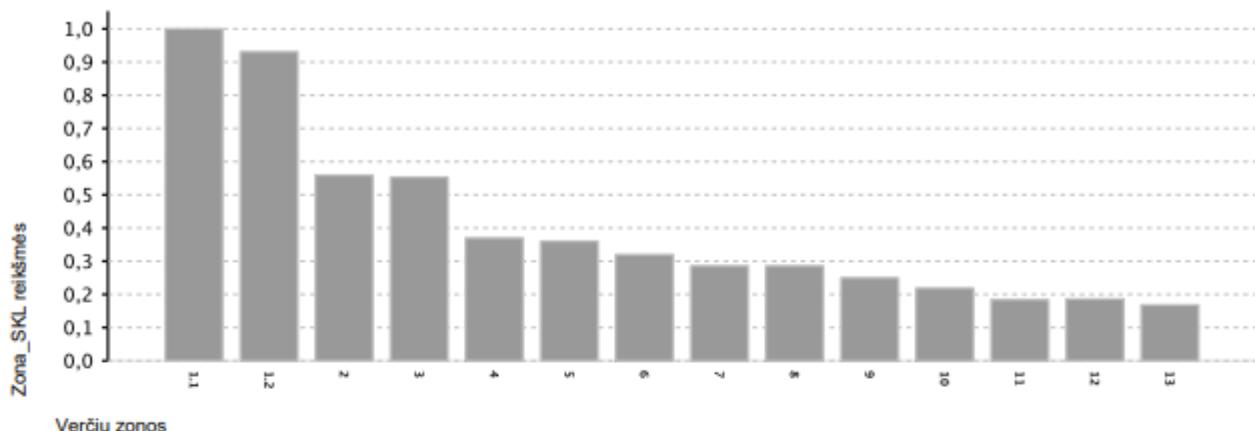
Gyvenamosios (1 buto pastatu) paskirties objekto vidutinė rinkos vertė apskaičiuojama pagal Vieno-dviejų butų namų paskirčių grupės vertinimo modelį:

Modelis Nr.: 23102. Zona_SKL^(0.985) x RkKr_SKL^(1.015) x Sn_SKL^(0.995) x Kanal_SKL^(0.24) x (1.1) ^{AmPb_BIN} x (0.95) ^{Šl_BIN} x (0.97) ^{Vnd_BIN} x (1.05) ^{IsApd_BIN} x Bpl_SKF^(1.035) x StMt_SKF^(1.035) x (283 x Bpl_RKS - 70.75 x PgNPI_RKS - 70.75 x RūsPl_RKS - 70.75 x GarPl_RKS)

7.2 pav. Parinkto vertinimo modelio lyginamuojų metodų iškarpa (vertinimo modelis)

Skuodo miesto, Dariaus ir Girėno g. yra 41.1.1 verčių zonoje – nustatoma pagal verčių zonų žemėlapį. *Vieno-dviejų butų namų* paskirčių grupės vertinimo modelio kintamujų ir jų koeficientų lentelėse (1 priede – *Vertinimo modeliai lyginamuojų metodų*) parenkami vertinimo koeficientai.

Verčių zonų Zona_SKL reikšmės



Modelio kintamujų taikymo sąlygos ir reikšmės:

| Rekonstravimo / kapitalinio remonto | | Pagrindas: RkKr_SKL | | Laipsnis: 1.015 | |
|-------------------------------------|------------|---------------------|-------------|-----------------|-------------|
| 1000-1990 | 1.0 | 1991-2000 | 1.05 | 2001-2011 | 1.11 |
| 2012-2025 | 1.2 | | | | |

| Sienų medžiagos | | Pagrindas: Sn_SKL | | Laipsnis: 0.995 | |
|----------------------|-------------|------------------------------|-------------|----------------------|-------------|
| Akmenbetonis | 0.98 | Asbest cementinis su karkasu | 0.7 | Blokai | 1.02 |
| Gelžbetonio plokštės | 0.98 | Medis su karkasu | 0.75 | Metalas su karkasu | 0.8 |
| Molis | 0.7 | Monolitinis gelžbetonis | 0.99 | Plastikas su karkasu | 0.73 |
| Plytos | 1.0 | Rąstai | 0.85 | Stiklas su karkasu | 0.79 |

| Nuotekų šalinimas | | Pagrindas: Kanal_SKL | | Laipsnis: 0.24 | |
|---------------------|-------------|----------------------|-------------|----------------------------|------------|
| Komunalinis nuotekų | 1.06 | Nėra | 0.82 | Vietinis nuotekų šalinimas | 1.0 |

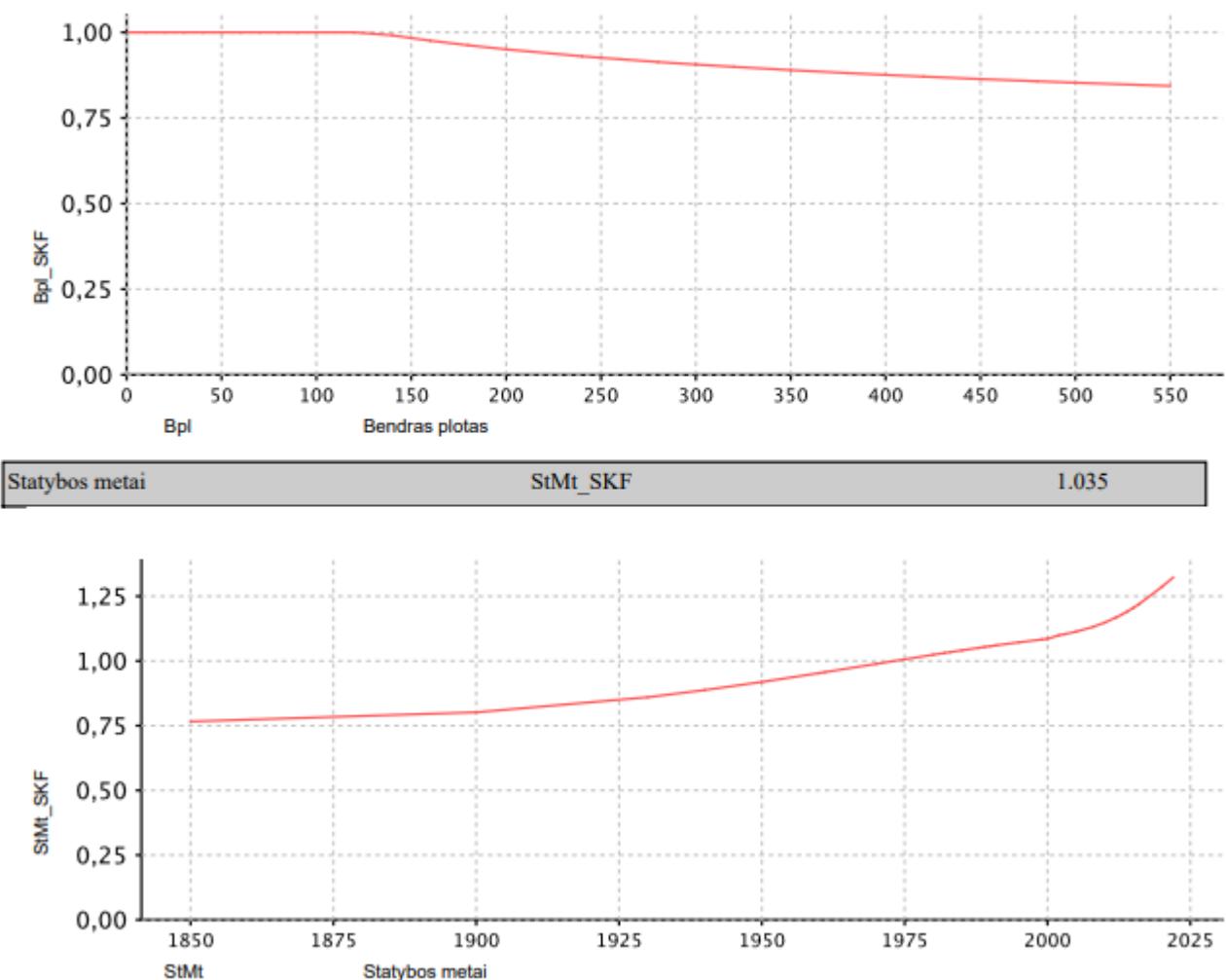
| Atnaujinimo (modernizavimo) metai | | Laipsnis: AmPb_BIN | | Pagrindas: 1.1 | |
|-----------------------------------|------------|--------------------|------------|----------------|--|
| 1000-2004 | 0.0 | 2005-2025 | 1.0 | | |

| Šildymas | | Laipsnis: Šl_BIN | | Pagrindas: 0.95 | |
|----------------------------|------------|-------------------|------------|-----------------|------------|
| Bendras centrinis šildymas | 0.0 | Vietinis šildymas | 1.0 | Nėra | 1.0 |
| Ind. centrinis šildymas | 0.0 | | | | |

| Vandentiekis | | Laipsnis: Vnd_BIN | | Pagrindas: 0.97 | |
|--------------------------|------------|-------------------|------------|-----------------------|------------|
| Komunalinis vandentiekis | 0.0 | Nėra | 1.0 | Vietinis vandentiekis | 0.0 |

| Apmūrytas | | Laipsnis: IsApd_BIN | | Pagrindas: 1.05 | |
|---------------------------|------------|---------------------|--|-----------------|--|
| Dekoratyvinis plytų mūras | 1.0 | | | | |

| Bendras plotas | | Bpl_SKF | | 1.035 | |
|----------------|--|---------|--|-------|--|
| | | | | | |



7.3 pav. Parinkto vertinimo modelio lyginamuju metodu iškarpa (vertinimo modelio kintamųjų taikymo sąlygos ir reikšmės)

Iš lentelių pagal vertinamo objekto charakteristikas parinktos reikšmės surašomos į vertinimo modelį ir atliekami aritmetiniai veiksmai:

$$S = (1^{0,985}) \times (1,11^{1,015}) \times (0,85^{0,995}) \times (1,0^{0,24}) \times (1,1^0) \times (0,95^0) \times (0,97^0) \times (1,05^1) \times (0,957^1,035) \times (0,896^1,035) \times (283 \times 145,22 - 70,75 \times 0 - 70,75 \times 0) = 34\ 806 \text{ Eur, suapvalinus} - 34\ 800 \text{ Eur.}$$

Išvada. Vertinamo rastų, apmūryto dekoratyviniu plytų mūru, 1948 statybos metų, 2005 rekonstravimo metų, 145,22 m² bendro ploto, su individualiu centriniu šildymu, komunaliniu vandentiekui, vietine nuotekų šalinimo sistema, gyvenamosios (1 buto pastatų) paskirties objekto, esančio Skuodo mieste, Dariaus ir Girėno gatvėje, vidutinė rinkos vertė, nustatyta lyginamuju metodu, yra 34 800 Eur.

Taip pat, taikant lyginamajį metodą, apskaičiuojamos ir kitų paskirčių grupių nekilnojamojo turto objektų vidutinės rinkos vertės.

7.3. Nekilnojamojo turto vidutinės rinkos vertės, nustatytos pajamų metodu, apskaičiavimas

7.3.1. Nekilnojamojo turto vidutinės rinkos vertės, nustatytos pajamų metodu, apskaičiavimo veiksmų eiliškumas

Taikant vertinimo modelius, sudarytus taikant pajamų metodą, konkretaus nekilnojamojo turto vidutinė rinkos vertė apskaičiuojama šia tvarka:

1. Pagal nekilnojamojo turto naudojimo paskirtį, įrašytą Nekilnojamojo turto registre, nustatoma paskirčių grupė.

2. Pagal paskirčių grupę parenkamas vertinimo modelis (7.4 pav. B rodyklė). Nekilnojamojo turto vertinimo modeliai, sudaryti taikant pajamų metodą, pateikiami vertinimo ataskaitos 2 priede – *Vertinimo modeliai pajamų metodu*.

3. Pagal nekilnojamojo turto buvimo vietą nustatoma verčių zona. Verčių zonas numeris GIS priemonėmis pagal vertinamo nekilnojamojo turto adresą arba koordinates nustatomas savivaldybės teritorijos verčių zonų žemėlapyje (7.4 pav. A rodyklė).

4. Pagal nekilnojamo turto verčių zonas numerį ir kitas charakteristikas parenkamos reikšmės nurodytos vertinimo modelyje (7.4 pav. B ir C rodyklės).

5. Įrašius į vertinimo modelį reikšmes ir atlikus aritmetinius veiksmus, nustatoma nekilnojamojo turto vidutinė rinkos vertė (7.4 pav. D rodyklė).

6. Apskaičiuota nekilnojamojo turto vidutinė rinkos vertė apvalinama pagal 7.4 poskyryje aprašytas taisykles.

Nekilnojamojo turto adresas:
savivaldybė, miestas, miestelis,
kaimas, gatvė, Nr.

Nekilnojamojo turto charakteristikos:

- naudojimo paskirtis;
- bendras plotas (m^2);
- statybos metai;
- kitos charakteristikos, nurodytos vertinimo modelio kintamųjų ir jų reikšmių lentelėse.



Savivaldybės teritorijos nekilnojamo turto verčių zonų žemėlapis (fragmentas)

A

Vertinimo modelis

Viešbučių, prekybos, paslaugų ir maitinimo

$$\left(\frac{BP \times (Užim\% / 100) - (MokV \times (NTm\% / 100) + VRV \times (Drau\% / 100) + BP \times (Vald\% / 100) + BP \times (Remo\% / 100))}{(r / 100) \times ZVK} \right)$$

kur:
 BP (Bendrosios metinės pajamos) =
 Vidutinė nuomos vertė x (BnPl - PgPl x 0,25) x 12
 MokV – mokestinė vertė
 VRV – vidutinė rinkos vertė
 BnPl – bendras plotas
 PgPl – pagalbinis plotas

Kiti modelio rodiklių aprašymas pateiktas pajamų rodiklių lentelėje.

Vidutinė nuomos vertė:

$$\text{Modelis Nr.: } 6457. \text{ Zona_SKL}^{(1.001)} \times \text{Pask_SKL}^{(1.15)} \times \text{Sn_SKL}^{(1.054)} \times \text{ŠL_SKL}^{(0.5)} \times \text{Kanal_SKL}^{(1.11)} \times (1.1)^{\wedge} \text{AmPb_BIN} \times (1.1)^{\wedge} \text{RkKr_BIN} \times (0.8)^{\wedge} \text{Auk_BIN} \times \text{Bpl_SKF}^{(1.005)} \times \text{StMT_SKF}^{(1.004)} \times 6.13$$

Verčių zonų Zona_SKL reikšmės

B

Nekilnojamojo turto vidutinė rinkos vertė

7.4 pav. Nekilnojamojo turto vidutinės rinkos vertės, nustatytos pajamų metodu, apskaičiavimo veiksmų schema

7.3.2. Nekilnojamojo turto vidutinės rinkos vertės, nustatytos pajamų metodu, apskaičiavimo pavyzdys

Vertinamo objekto charakteristikos:

- adresas: Skuodo rajono savivaldybė, Skuodo miestas, Gedimino g.;
- verčių zonas, kurioje yra vertinamas objektas, numeris: 41.1.1;
- naudojimo paskirtis: prekybos;
- statybos metai: 1962;
- sienų medžiaga: plytos
- bendras plotas: 83,84 m^2 ;
- pagalbinis plotas: 21,03 m^2 ;
- nuotekų šalinimas: komunalinis nuotekų šalinimas;
- šildymas: bendras centrinis šildymas;

- videntiekis: komunalinis videntiekis;
- aukštas: 1;
- rekonstravimo / kapitalinio remonto metai: nėra

Prekybos paskirties objekto vidutinė nuomas vertė pajamų metodu apskaičiuojama pagal *Viešbučių, prekybos, paslaugų ir maitinimo* paskirčių grupės vertinimo modelį:

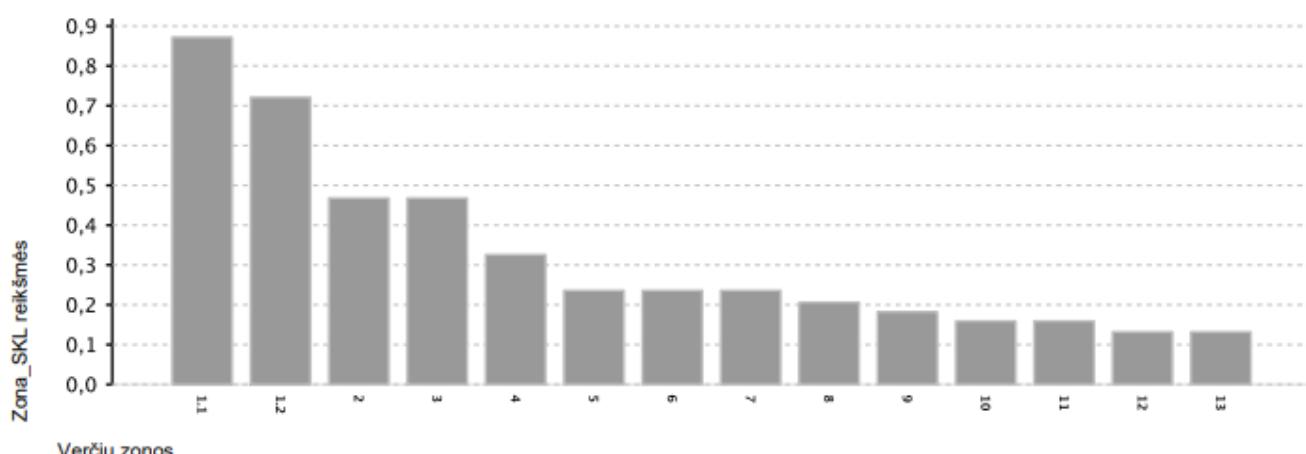
Vidutinė nuomas vertė:

Modelis Nr.: 6457. Zona_SKL^(1.001) x Pask_SKL^(1.15) x Sn_SKL^(1.054) x Šl_SKL^(0.5) x Kanal_SKL^(1.11) x (1.1) ^{AmPb_BIN} x (1.1) ^{RkKr_BIN} x (0.8) ^{Auk_BIN} x Bpl_SKF^(1.005) x StMt_SKF^(1.004) x 6.13

7.5 pav. Parinkto vertinimo modelio pajamų metodu iškarpa (pagalbinis modelis, vidutinei nuomas vertei nustatyti)

Skuodo rajono savivaldybėje Skuodo mieste Gedimino g. yra 41.1.1 verčių zonoje – nustatoma pagal verčių zoną žemėlapį. *Viešbučių, prekybos, paslaugų ir maitinimo* paskirčių grupės vertinimo modelio kintamujų ir jų koeficientų lentelėse (2 priede – *Vertinimo modeliai pajamų metodu*) parenkami vertinimo koeficientai.

Verčių zonų Zona_SKL reikšmės



Modelio kintamujų taikymo sąlygos ir reikšmės:

| Paskirtis | Pagrindas: Pask_SKL | | | Laipsnis: 1.15 | |
|-----------|---------------------|----------|-------------|----------------|------------|
| Maitinimo | 1.0 | Paslaugų | 0.95 | Prekybos | 1.0 |
| Viešbučių | 0.9 | | | | |

| Sienų medžiagos | Pagrindas: Sn_SKL | | | Laipsnis: 1.054 | |
|----------------------|-------------------|---------------------------|-------------|----------------------|-------------|
| Akmenbetonis | 0.92 | Asbestcementis su karkasu | 0.55 | Blokeliai | 1.0 |
| Gelžbetonio plokštės | 0.94 | Medis su karkasu | 0.62 | Metallas su karkasu | 0.75 |
| Molis | 0.6 | Monolitinis gelžbetonis | 0.95 | Plastikas su karkasu | 0.6 |
| Plytos | 1.0 | Rąstai | 0.75 | Stiklas su karkasu | 0.78 |

| Šildymas | Pagrindas: Šl_SKL | | | Laipsnis: 0.5 | |
|----------------------------|-------------------|-------------------|-------------|---------------|------------|
| Bendras centrinis šildymas | 1.0 | Vietinis šildymas | 0.85 | Néra | 0.8 |
| Ind. centrinis šildymas | 0.94 | | | | |

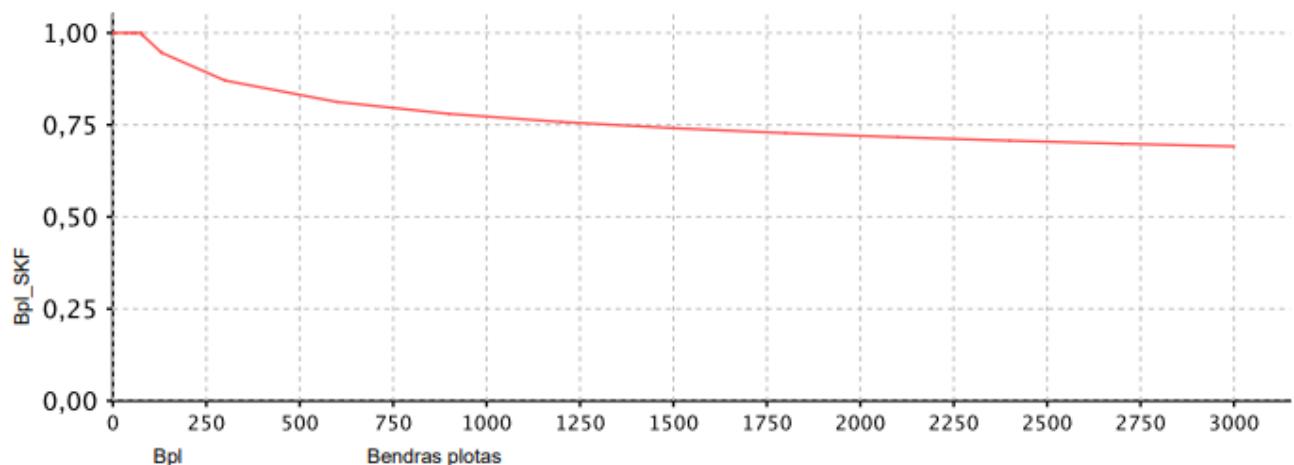
| Nuotekų šalinimas | Pagrindas: Kanal_SKL | | | Laipsnis: 1.11 | |
|---------------------|----------------------|------|-------------|----------------------------|-------------|
| Komunalinis nuotekų | 1.0 | Nera | 0.82 | Vietinis nuotekų šalinimas | 0.95 |

| Atnaujinimo (modernizavimo) metai | Laipsnis: AmPb_BIN | | Pagrindas: 1.1 |
|-----------------------------------|--------------------|-----------|----------------|
| 1000-2004 | 0.0 | 2005-2099 | 1.0 |

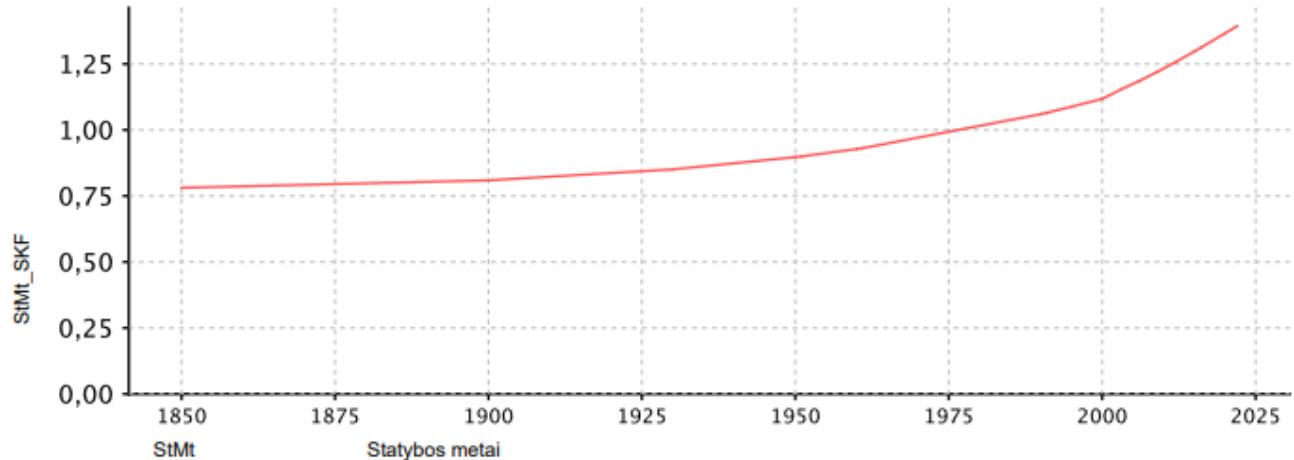
| Rekonstravimo / kapitalinio remonto | Laipsnis: RkKr_BIN | | Pagrindas: 1.1 |
|-------------------------------------|--------------------|-----------|----------------|
| 1000-2000 | 0.0 | 2001-2099 | 1.0 |

| Aukštas | Laipsnis: Auk_BIN | | Pagrindas: 0.8 | | |
|---------|-------------------|-----|----------------|-----|-----|
| 0-0 | 1.0 | 1-1 | 0.0 | 2-6 | 1.0 |

| Bendras plotas | Bpl_SKF | | 1.005 |
|----------------|---------|--|-------|
| | | | |



| Statybos metai | StMt_SKF | | 1.004 |
|----------------|----------|--|-------|
| | | | |



7.6 pav. Parinkto vertinimo modelio pajamų metodu iškarpa (pagalbinio vertinimo modelio kintamuju taikymo sąlygos ir reikšmės)

Iš lentelių pagal vertinamo objekto charakteristikas parinktos reikšmės surašomos į vertinimo modelį ir atliekami aritmetiniai veiksmai:

Vidutinė nuomos vertė = $(0.872^{1.001}) \times (1^{1,15}) \times (1^{1,054}) \times (1^{0.5}) \times (1^{1,11}) \times (1,1^0) \times (1,1^0) \times (0,8^0) \times (0,994^{1.005}) \times (0,932^{1.004}) \times 6.13 = 4,95 \text{ Eur/m}^2/\text{m}\text{ēn.}$

Suskaiciavus vertinamo objekto 1 m² vidutine nuomos vertę, apskaičiuojama viso objekto vidutinė rinkos vertę pagal formulę:

Viešbučių, prekybos, paslaugų ir maitinimo

$$\frac{((BP \times (Užim\% / 100)) - (MokV \times (NTm\% / 100) + VRV \times (Drau\% / 100) + BP \times (Vald\% / 100) + BP \times (Remo\% / 100))) / (r / 100) \times ŽVK}{},$$

kur:

BP (Bendrosios metinės pajamos) =

Vidutinė nuomos vertė x (BnPl - PgPl x 0,25) x 12

MokV – mokesčinė vertė

VRV – vidutinė rinkos vertė

BnPl – bendras plotas

PgPl – pagalbinis plotas

Kitų modelio rodiklių aprašymas pateiktas pajamų rodiklių lentelėje.

Pajamų rodikliai

| Paskirtis: | Prekybos | |
|------------|----------------------------------|-----|
| Drau% | Draudimo išlaidų procentas | 0,1 |
| r | Kapitalizavimo norma | 11 |
| NTm% | NT mokesčio išlaidų procentas | 1 |
| Remo% | Remonto išlaidų procentas | 2 |
| Vald% | Turto valdymo išlaidų procentas | 2 |
| Užim% | Užimtumo procentas | 75 |
| ŽVK | Žemės vertės įtakos koeficientas | 0,9 |

7.7 pav. Parinkto vertinimo modelio pajamų metodui iškarpa (vertinimo modelis ir kitų modelio rodiklių aprašymas)

Atliekami aritmetiniai veiksmai:

$$BP = 4,95 \times (83,84 - (21,03 \times 0,25)) \times 12 = 4\ 667,8 \text{ Eur.}$$

$$\frac{((BP \times (Užim\% / 100)) - (MokV \times (NTm\% / 100) + VRV \times (Drau\% / 100) + BP \times (Vald\% / 100) + BP \times (Remo\% / 100))) / (r / 100) \times ŽVK}{},$$

$$S = ((4667,8 \times (75/100)) - (20400 \times (1/100) + 25500 \times (0,1/100) + 4667,8 \times (2/100) + 4667,8 \times (2/100))) / (11/100) \times 0,9 = 25\ 238 \text{ Eur, suapvalinus} - 25\ 200 \text{ Eur.}$$

Išvada. Vertinamų 83,84 m² bendro ploto, prekybos paskirties patalpų, esančių plytų mūro, 1962 m. statybos pastate, turinčių centrinių šildymą, komunalinių nuotekų šalinimą, esančių Gedimino g., Skuodo mieste, vidutinė rinkos vertė, nustatyta pajamų metodu, yra 25 200 Eur.

Taip pat, taikant pajamų metodą, apskaičiuojamos ir kitų paskirčių grupių nekilnojamojo turto objektų vidutinės rinkos vertės.

7.4. Apskaičiuotos vidutinės rinkos vertės apvalinimo tvarka

Nekilnojamojo turto vidutinė rinkos vertę apvalinama Nekilnojamojo turto vertinimo taisyklių 22 p. nustatyta tvarka.

Apskaičiuojant nekilnojamojo turto vidutinę rinkos vertę, apvalinama iki sveikų skaičių, laikantis skaičių apvalinimo taisyklių (jeigu skaitmuo po paskutinio reikšminio skaitmens yra 5 arba didesnis, prie paskutinio reikšminio skaitmens pridedamas 1, jeigu skaitmuo po paskutinio reikšminio skaitmens yra mažesnis negu 5, paskutinis reikšminis skaitmuo lieka nepakitus), tokiu tikslumu:

1. iki 1 000 eurų – sveikais skaičiais (pvz., 544,20 apvalinama į 544);
2. nuo 1 000 eurų iki 10 000 eurų – dešimtimis (pvz., 8 294 apvalinama į 8 290);
3. nuo 10 000 eurų iki 100 000 eurų – šimtais (pvz., 95 296 apvalinama į 95 300);
4. nuo daugiau kaip 100 000 eurų – tūkstančiais (pvz., 775 294 apvalinama į 775 000).

8. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

Nekilnojamojo turto (statinių) vidutinės rinkos vertės apskaičiuojamos vadovaujantis Registru centro generalinio direktoriaus įsakymu patvirtintais Skuodo rajono savivaldybės teritorijos nekilnojamojo turto masinio vertinimo dokumentais, kurie yra skelbiami Registru centro interneto puslapyje <https://www.registracentras.lt/ntr/vertinimas/masinis/masvert.php> ir Teisės aktų registro interneto puslapyje <https://www.e-tar.lt>. Masinio vertinimo dokumentų pagrindu apskaičiuotos vidutinės rinkos vertės skelbiamos Registru centro interneto puslapyje <https://www.registracentras.lt/masvert/paieska-obj>, paieškos lauke įvedus nekilnojamojo turto unikalų numerį. Taip pat nekilnojamojo turto (statinių) vidutinių rinkos verčių ir verčių zonų paieška galima Regionų geoinformacinės aplinkos paslaugos (REGIA) interneto puslapyje <https://www.regia.lt>.

Nekilnojamojo turto (statinių) vidutinės rinkos vertės įsigalioja Registru centro generalinio direktoriaus įsakyme nustatyta tvarka.

Registru tvarkymo direktorius

Kazys Maksvytis

Turto registru tvarkymo tarnybos
Turto vertinimo valstybės reikmėms skyriaus
2 grupės vadovas,
nekilnojamojo turto vertintojas
(pažymėjimo Nr. A 000610)

Martynas Bukelis

Turto registru tvarkymo tarnybos
Turto vertinimo valstybės reikmėms skyriaus
2 grupės vyriausioji specialistė vertinimui,
nekilnojamojo turto vertintoja
(pažymėjimo Nr. A 000194)

Loreta Dūdienė

Turto registru tvarkymo tarnybos
Turto vertinimo valstybės reikmėms skyriaus
2 grupės vyriausasis specialistas vertinimui,
nekilnojamojo turto vertintojas
(pažymėjimo Nr. A 000191)

Julijus Ukanis

9. LITERATŪROS SĄRAŠAS

1. Lietuvos Respublikos nekilnojamojo turto mokesčio įstatymas.
2. Lietuvos Respublikos turto ir verslo vertinimo pagrindų įstatymas.
3. Lietuvos Respublikos nekilnojamojo turto kadastro įstatymas.
4. Nekilnojamojo turto vertinimo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2005 m. rugsėjo 29 d. nutarimu Nr. 1049 „Dėl Nekilnojamojo turto vertinimo taisyklių patvirtinimo“.
5. Lietuvos Respublikos nekilnojamojo turto kadastro nuostatai, patvirtinti Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002 m. balandžio 15 d. nutarimu Nr. 534 „Dėl Lietuvos Respublikos nekilnojamojo turto kadastro nuostatų patvirtinimo“.
6. Turto ir verslo vertinimo metodika, patvirtinta Lietuvos Respublikos finansų ministro 2012 m. balandžio 27 d. įsakymu Nr. 1K-159 „Dėl Turto ir verslo vertinimo metodikos patvirtinimo“.
7. Lietuvos Respublikos finansų ministro 2010 m. gruodžio 22 d. įsakymas Nr. 1K-402 „Dėl Lietuvos Respublikos savivaldybių teritorijų ir Lietuvos Respublikos teritorijos nekilnojamojo turto vertinimo masiniu būdu dokumentų tvirtinimo“.
8. Lietuvos Respublikos finansų ministro 2015 m. gruodžio 21 d. įsakymas Nr. 1K-374 „Dėl Lietuvos Respublikos savivaldybių teritorijų ir Lietuvos Respublikos teritorijos nekilnojamojo turto vertinimo masiniu būdu dokumentų tvirtinimo“.
9. Lietuvos Respublikos finansų ministro 2020 m. gruodžio 23 d. įsakymas Nr. 1K-442 „Dėl Lietuvos Respublikos savivaldybių teritorijų ir Lietuvos Respublikos teritorijos nekilnojamojo turto masinio vertinimo dokumentų patvirtinimo“.
10. Tarptautinė vertinimo standartų taryba, Tarptautiniai vertinimo standartai (TVS), įsigalioja 2022 m. sausio 31 d. Audito, apskaitos, turto vertinimo ir nemokumo valdymo tarnybos prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos vertimas į lietuvių k. Prieiga per internetą: [https://avnt.lrv.lt/uploads/avnt/documents/files/TVS%20%C4%AFsigalioja%202022%20sausio%2031%20\(2\).pdf](https://avnt.lrv.lt/uploads/avnt/documents/files/TVS%20%C4%AFsigalioja%202022%20sausio%2031%20(2).pdf).
11. European Valuation Standards (EVS), The European Group of Valuers' Associations, 2020. Prieiga per internetą: https://tegova.org/static/72fa037473e198cbd428e465158bcfdb/a6048c931cdc93_TEGOVA_EVS_2020_digital.pdf.
12. Standard on Mass Appraisal of Real Property, International Association of Assessing Officers, 2017.
13. Standard on Automated Valuation Models (AVMs), International Association of Assessing Officers, 2018.
14. Eckert, Joseph K., R. Gloudemans, R. Almy, Ed. Property appraisal and assessment administration, Chicago: International Association of Assessing Officers, 1990.
15. Gloudemans, Robert J. Mass Appraisal of Real Property. Chicago: International Association of Assessing Officers, 1999.
16. Ward, Richard D. Seminario medžiaga: NCSS statistinė programa ir jos panaudojimas masiniam vertinimui, 2012.
17. Woolery, A. Property Tax Principles and Practice. Taiwan: Land Reform Training Institute in association with the Lincoln Institute of Land Policy in Taoyuan, 1989.
18. Youngman, J. M. and Malme, J. H. An international survey of taxes on land and buildings. Boston: Kluwer Law and Taxation Publishers, 1994.
19. Benvenuti, A. The Value of Real Estate between Building and Land. 2007.
20. Gloudemans, Robert J. An Empirical Analysis of the Incidence of Location on Land and Building Values. Prepared Under a David C. Lincoln Fellowship in Land Value Taxation for Lincoln Institute of Land Policy Cambridge, Massachusetts, 2001.
21. Edited by Mark R. Linne, MAI, SPA with Michelle M. Thomson, PhD. Visual Valuation. Implementing Valuation Modeling and Geographic Information Solutions. Appraisal Institute, 550 West Van Buren, Chicago, 2010.
22. Nekilnojamojo turto registro duomenų bazės duomenys, 2022. Valstybės įmonė Registru centras.

23. Lietuvos statistikos departamentas. Oficialiosios statistikos portalas. Prieiga per internetą: <https://osp.stat.gov.lt>.
24. Lietuvos ekonomikos apžvalga, 2022 m. kovas. Lietuvos bankas. Prieiga per internetą: https://www.lb.lt/uploads/publications/docs/36162_15eff2d67792127de036da4f7a99e906.pdf.
25. Tumelionis, A. Nekilnojamomojo turto rinkos modeliavimas neaktyvios rinkos teritorijoje, *Turto vertinimo teorijos ir praktikos apybraižos 2010/2011*. Elektroninis mokslo darbų leidinys. Vilnius, 2011. Prieiga per internetą: <http://www.avnt.lt/assets/Teisine-informacija/Vertinimas/Tarptautiniai-vertinimo-standartai-2020.pdf>.
26. Mass Appraisal and Multiple Regression Analysis for Income Properties The Winnipeg Experience, International Property Tax Institute, 2006.
27. Kane, M. Steven, Linne, Mark R., Johnson, Jeffrey A. Practical Applications in Appraisal Valuation Modeling. Chicago: Appraisal Institute, 2004.
28. Fisher, Jeffrey D., Martin, Robert S. Income property appraisal. Real Estate Education Company, 1994.

10. PRIEDAI

Siekiant didesnės dokumentų raiškos ataskaita ir jos priedai Registrų centro interneto puslapyje <https://www.registracentras.lt/ntr/vertinimas/masinis/masvert.php> yra pateikiami atskiromis bylomis, surandami paieškos lauke – *Masinio vertinimo dokumentų paieška*, pasirinkus atitinkamą savivaldybę ir vertinimo įsigaliojimo metus.

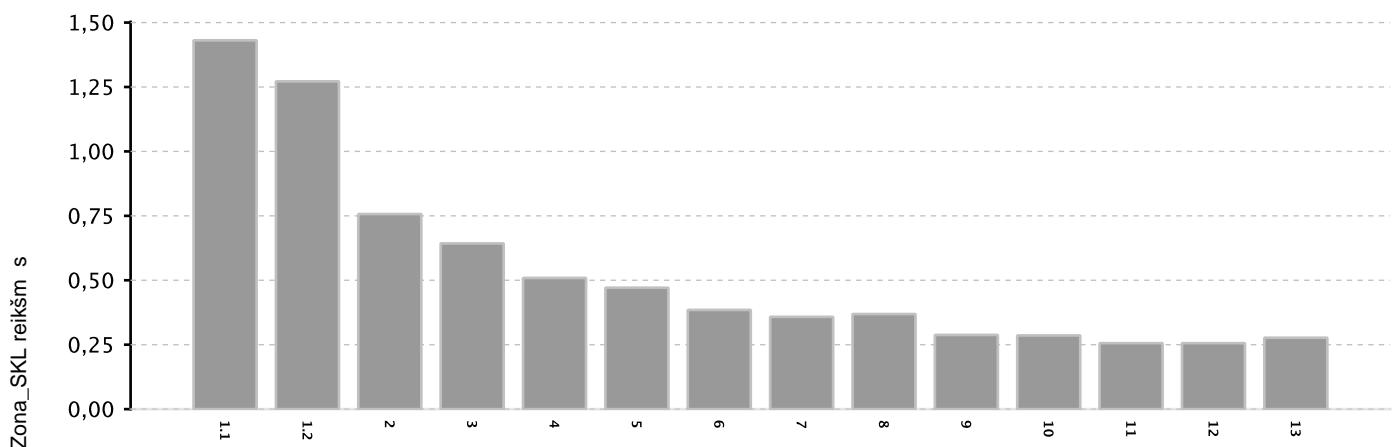
2023 m. masinis vertinimas

VERTINIMO MODELIAI LYGINAMUOJU METODU

Administracinių ir gydymo

Modelis Nr.: 23092. Zona_SKL[^](1.035) x Sn_SKL[^](0.937) x Šl_SKL[^](0.995) x Kanal_SKL[^](0.995) x (1.1) [^] AmPb_BIN x (1.1) [^] RkKr_BIN x (0.85) [^] Auk_BIN x Bpl_SKF[^](1.035) x StMt_SKF[^](0.98) x (191 x Bpl_RKS - 47.75 x PgPl_RKS)

Ver i zonų Zona_SKL reikšmės



Ver i zonas

Modelio kintamųjų taikymo slygos ir reikšmės:

| Sienų medžiagos | | Pagrindas: Sn_SKL | | | Laipsnis: 0.937 | |
|-----------------|----------------------|-------------------|---------------------------|-------------|----------------------|-------------|
| | Akmenbetonis | 0.88 | Asbestcementis su karkasu | 0.62 | Blokeliai | 1.0 |
| | Gelžbetonio plokštės | 0.96 | Medis su karkasu | 0.62 | Metalas su karkasu | 0.85 |
| | Molis | 0.62 | Monolitinis gelžbetonis | 0.98 | Plastikas su karkasu | 0.62 |
| | Plytos | 1.0 | Rūstai | 0.75 | Stiklas su karkasu | 0.8 |

| Šildymas | | Pagrindas: Šl_SKL | | | Laipsnis: 0.995 | |
|----------|----------------------------|-------------------|-------------------|-------------|-----------------|-------------|
| | Bendras centrinis šildymas | 1.0 | Vietinis šildymas | 0.89 | Ndra | 0.86 |
| | Ind. centrinis šildymas | 0.99 | | | | |

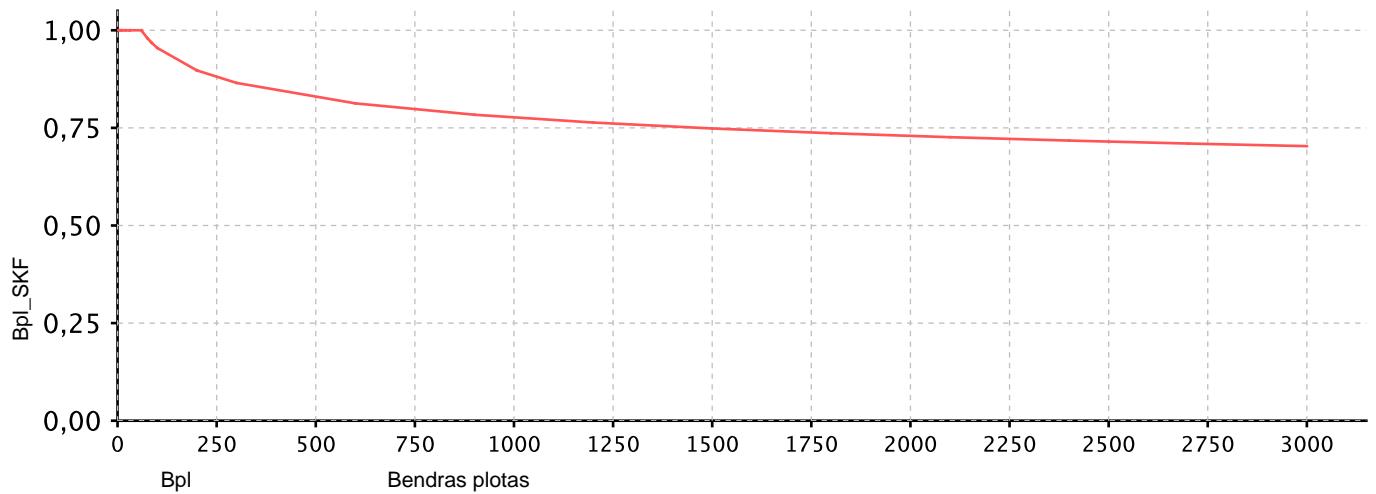
| Nuotekų šalinimas | | Pagrindas: Kanal_SKL | | | Laipsnis: 0.995 | |
|-------------------|---------------------|----------------------|-----|-------------|----------------------------|-------------|
| | Komunalinis nuotekų | 1.0 | Nra | 0.85 | Vietinis nuotekų šalinimas | 0.86 |

| Rekonstravimo / kapitalinio remonto | | Laipsnis: RkKr_BIN | | | Pagrindas: 1.1 | |
|-------------------------------------|-----------|--------------------|-----------|------------|----------------|--|
| | 1000-2000 | 0.0 | 2001-2025 | 1.0 | | |

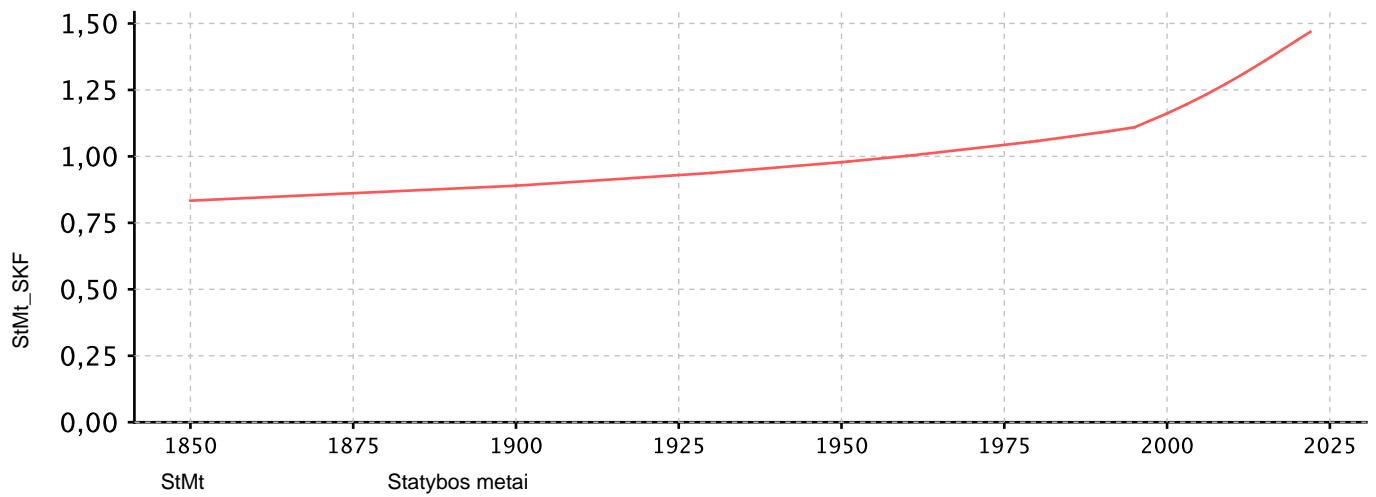
| Atnaujinimo (modernizavimo) metai | | Laipsnis: AmPb_BIN | | | Pagrindas: 1.1 | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|------------|----------------|--|
| | 1000-2004 | 0.0 | 2005-2025 | 1.0 | | |

| | | |
|---------|-------------------|-----------------|
| Aukštas | Laipsnis: Auk_BIN | Pagrindas: 0.85 |
| 0-0 | 1.0 | 1-1 |

| | | |
|----------------|---------|-------|
| Bendras plotas | Bpl_SKF | 1.035 |
|----------------|---------|-------|



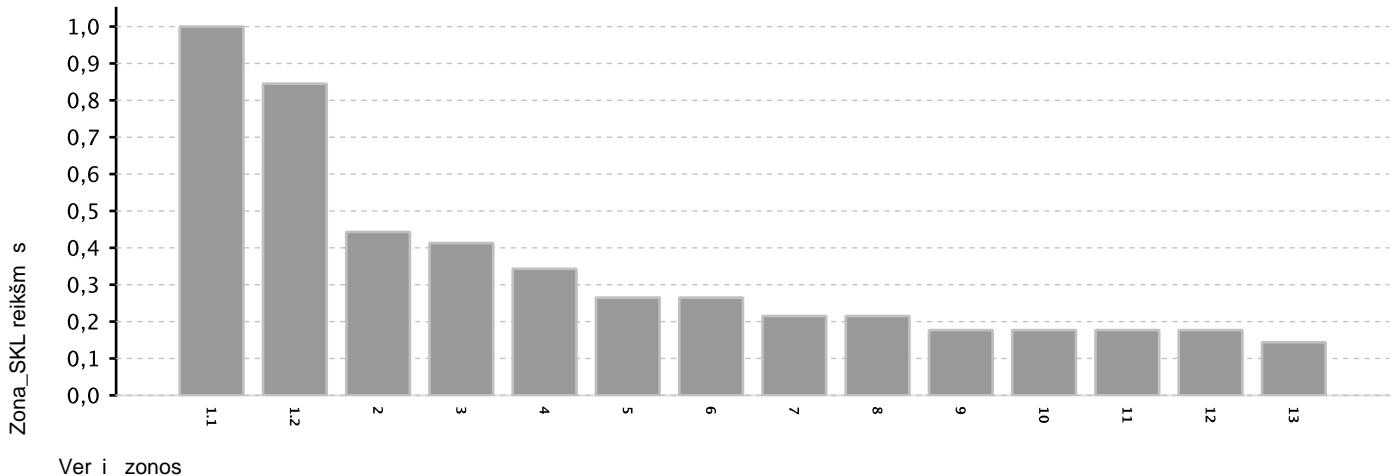
| | | |
|----------------|----------|------|
| Statybos metai | StMt_SKF | 0.98 |
|----------------|----------|------|



Bendrabu iai

Modelis Nr.: 23094. Zona_SKL^(0.968) x Sn_SKL^(0.828) x (1.1) [^] AmPb_BIN x (1.1) [^] RkKr_BIN x (0.9) [^] AukV_BIN x (0.95) [^] Šl_BIN x (0.95) [^] Vnd_BIN x (1.05) [^] IsApd_BIN x Bpl_SKF^(0.995) x StMt_SKF^(1.05) x (185.76 x Bpl_RKS - 46.44 x PgNPl_RKS)

Ver i zon Zona_SKL reikšm s



Modelio kintam j taikymo s lygos ir reikšm s:

| Sien medžiagos | Pagrindas: Sn_SKL | | | Laipsnis: 0.828 | |
|----------------------|-------------------|---------------------------|-------------|----------------------|-------------|
| Akmenbetonis | 0.95 | Asbestcementis su karkasu | 0.62 | Blokeliai | 1.03 |
| Gelžbetonio plokšt s | 0.95 | Medis su karkasu | 0.62 | Metalas su karkasu | 0.73 |
| Molis | 0.62 | Monolitinis gelžbetonis | 1.03 | Plastikas su karkasu | 0.62 |
| Plytos | 1.0 | R stai | 0.7 | Stiklas su karkasu | 0.73 |

| Rekonstravimo / kapitalinio remonto | Laipsnis: RkKr_BIN | | | Pagrindas: 1.1 | |
|-------------------------------------|--------------------|-----------|------------|----------------|--|
| 1000-2000 | 0.0 | 2001-2025 | 1.0 | | |

| Atnaujinimo (modernizavimo) metai | Laipsnis: AmPb_BIN | | | Pagrindas: 1.1 | |
|-----------------------------------|--------------------|-----------|------------|----------------|--|
| 1000-2004 | 0.0 | 2005-2025 | 1.0 | | |

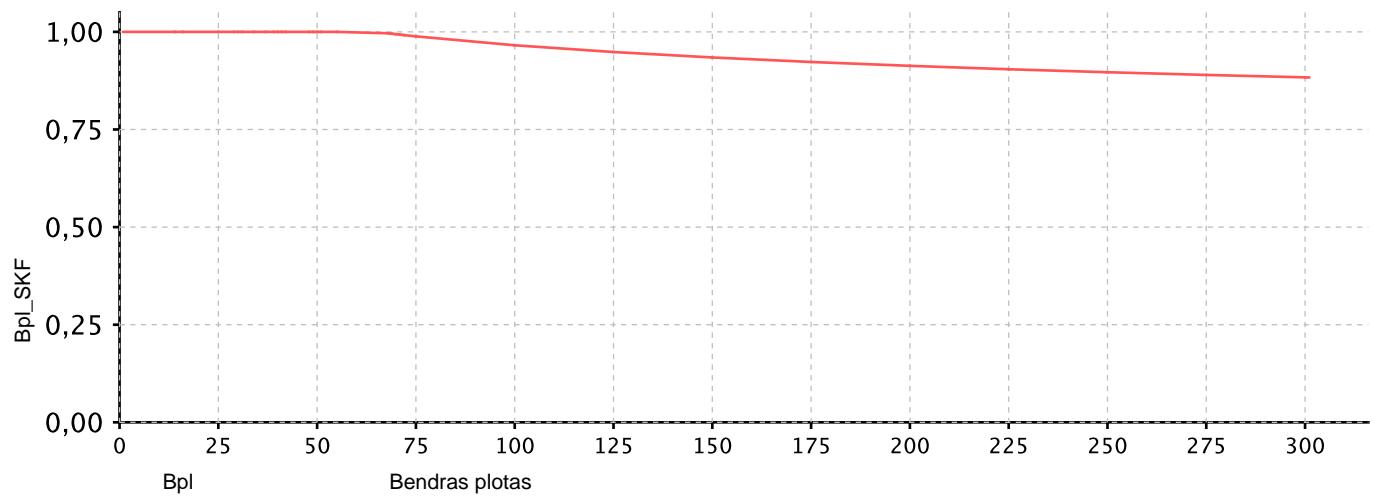
| Viršutinis aukštas | Laipsnis: AukV_BIN | | | Pagrindas: 0.9 | |
|--------------------|--------------------|--|--|----------------|--|
| 1-1 | 1.0 | | | | |

| Šildymas | Laipsnis: Šl_BIN | | | Pagrindas: 0.95 | |
|---------------------------|------------------|-------------------|------------|-----------------|------------|
| Bendas centrinis šildymas | 0.0 | Vietinis šildymas | 1.0 | N ra | 1.0 |
| Ind. centrinis šildymas | 0.0 | | | | |

| Vandentiekis | Laipsnis: Vnd_BIN | | | Pagrindas: 0.95 | |
|--------------------------|-------------------|------|------------|-----------------------|------------|
| Komunalinis vandentiekis | 0.0 | N ra | 1.0 | Vietinis vandentiekis | 0.0 |

| Apm rytas | Laipsnis: IsApd_BIN | | | Pagrindas: 1.05 | |
|--------------------------|---------------------|--|--|-----------------|--|
| Dekoratyvinis plyt m ras | 1.0 | | | | |

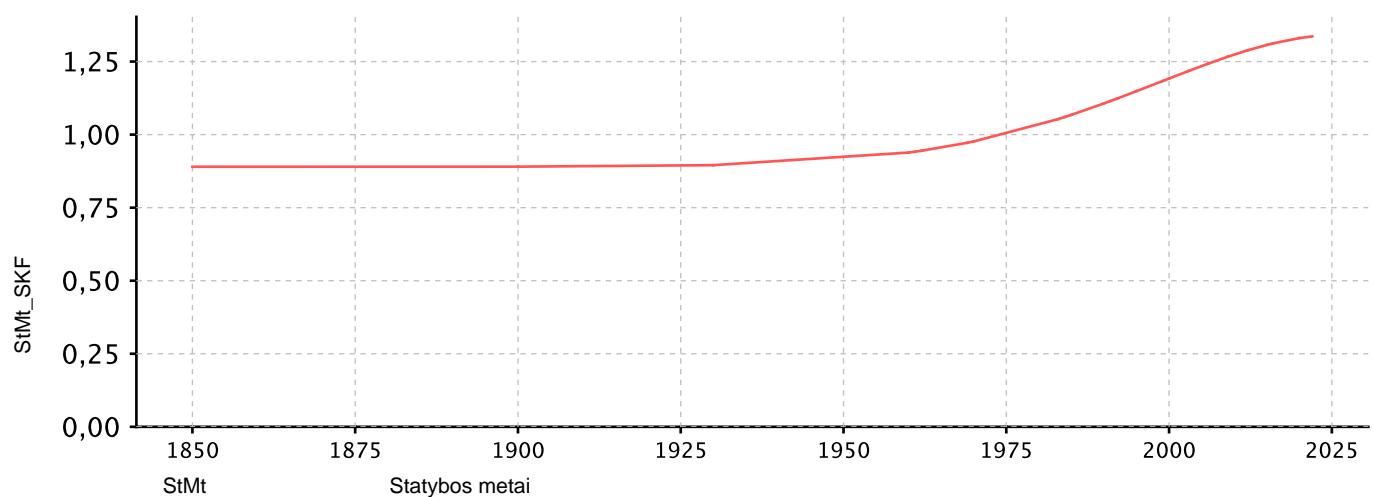
| Bendas plotas | Bpl_SKF | | | 0.995 | |
|---------------|---------|--|--|-------|--|
| | | | | | |



Statybos metai

StMt_SKF

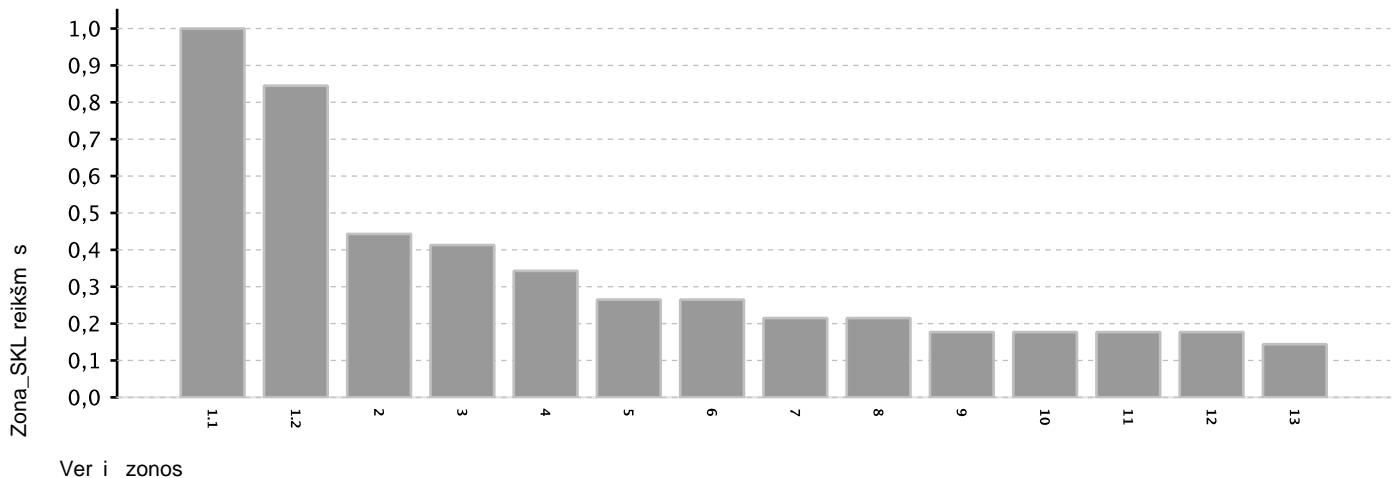
1.05



Butai

Modelis Nr.: 23093. Zona_SKL^(0.968) x Sn_SKL^(0.828) x (1.1) [^] AmPb_BIN x (1.1) [^] RkKr_BIN x (0.9) [^] AukV_BIN x (0.95) [^] Šl_BIN x (0.95) [^] Vnd_BIN x (1.05) [^] IsApd_BIN x Bpl_SKF^(0.995) x StMt_SKF^(1.05) x (387 x Bpl_RKS - 96.75 x PgNPl_RKS - 96.75 x R_sPl_RKS - 96.75 x GarPl_RKS)

Ver i zon Zona_SKL reikšm s



Modelio kintam j taikymo s lygos ir reikšm s:

| Sien medžiagos | Pagrindas: Sn_SKL | | | Laipsnis: 0.828 | |
|----------------------|-------------------|---------------------------|-------------|----------------------|-------------|
| Akmenbetonis | 0.95 | Asbestcementis su karkasu | 0.62 | Blokeliai | 1.03 |
| Gelžbetonio plokšt s | 0.95 | Medis su karkasu | 0.62 | Metalas su karkasu | 0.73 |
| Molis | 0.62 | Monolitinis gelžbetonis | 1.03 | Plastikas su karkasu | 0.62 |
| Plytos | 1.0 | R stai | 0.7 | Stiklas su karkasu | 0.73 |

| Atnaujinimo (modernizavimo) metai | Laipsnis: AmPb_BIN | | Pagrindas: 1.1 | |
|-----------------------------------|--------------------|-----------|----------------|--|
| 1000-2004 | 0.0 | 2005-2025 | 1.0 | |

| Rekonstravimo / kapitalinio remonto | Laipsnis: RkKr_BIN | | Pagrindas: 1.1 | |
|-------------------------------------|--------------------|-----------|----------------|--|
| 1000-2000 | 0.0 | 2001-2025 | 1.0 | |

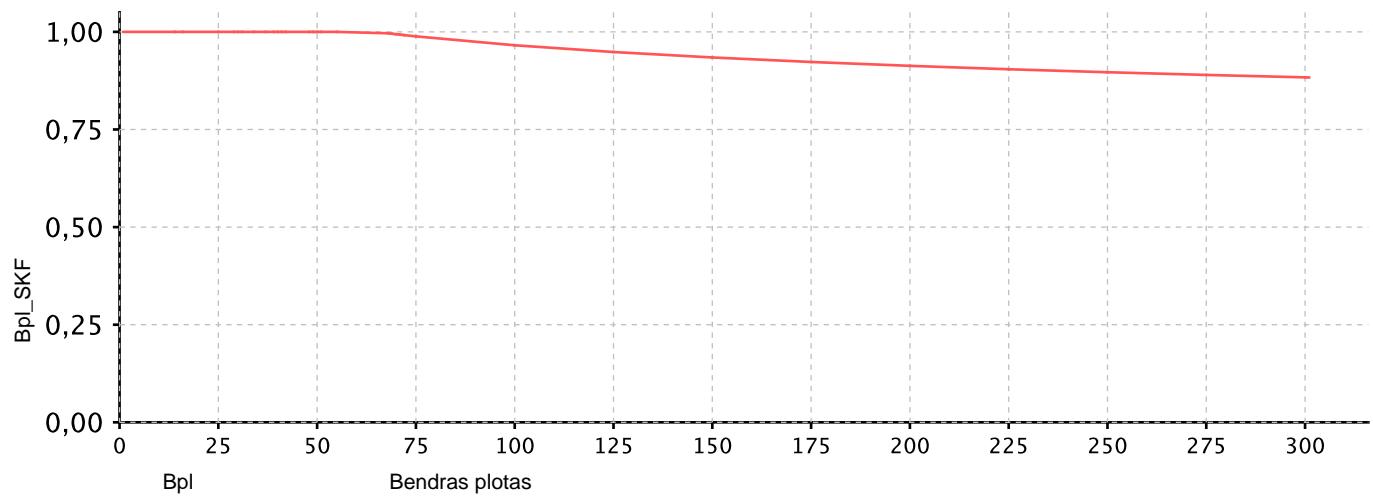
| Viršutinis aukštas | Laipsnis: AukV_BIN | | Pagrindas: 0.9 | |
|--------------------|--------------------|--|----------------|--|
| 1-1 | 1.0 | | | |

| Šildymas | Laipsnis: Šl_BIN | | Pagrindas: 0.95 | |
|----------------------------|------------------|-------------------|-----------------|------------|
| Bendras centrinis šildymas | 0.0 | Vietinis šildymas | 1.0 | N ra |
| Ind. centrinis šildymas | 0.0 | | | 1.0 |

| Vandentiekis | Laipsnis: Vnd_BIN | | Pagrindas: 0.95 | |
|--------------------------|-------------------|------|-----------------|-----------------------|
| Komunalinis vandentiekis | 0.0 | N ra | 1.0 | Vietinis vandentiekis |

| Apm rytas | Laipsnis: IsApd_BIN | | Pagrindas: 1.05 | |
|--------------------------|---------------------|--|-----------------|--|
| Dekoratyvinis plyt m ras | 1.0 | | | |

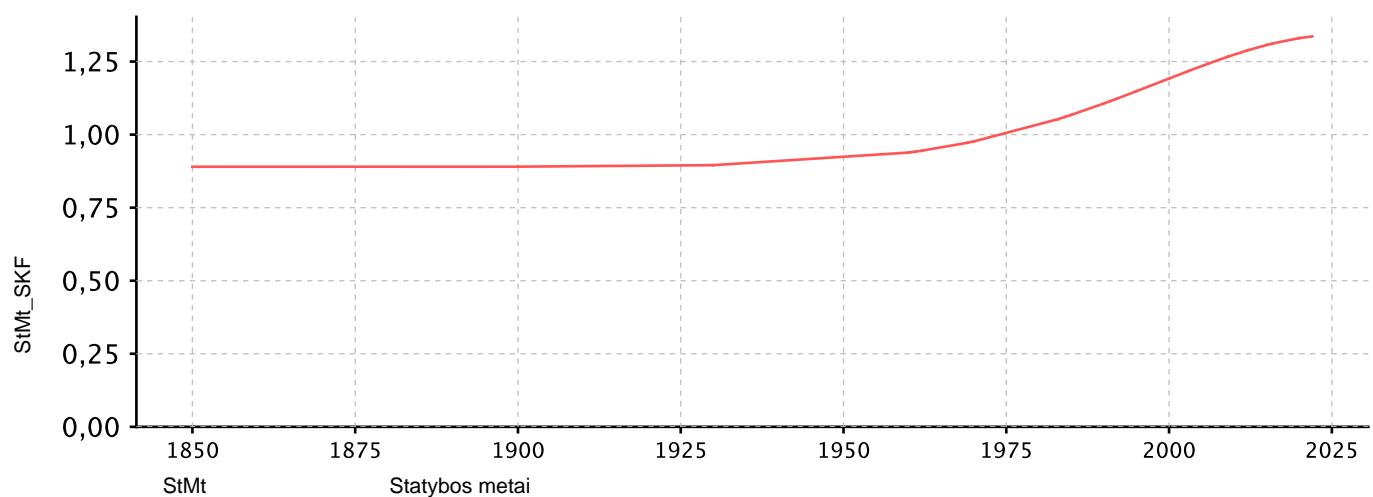
| Bendras plotas | Bpl_SKF | | 0.995 | |
|----------------|---------|--|-------|--|
| | | | | |



Statybos metai

StMt_SKF

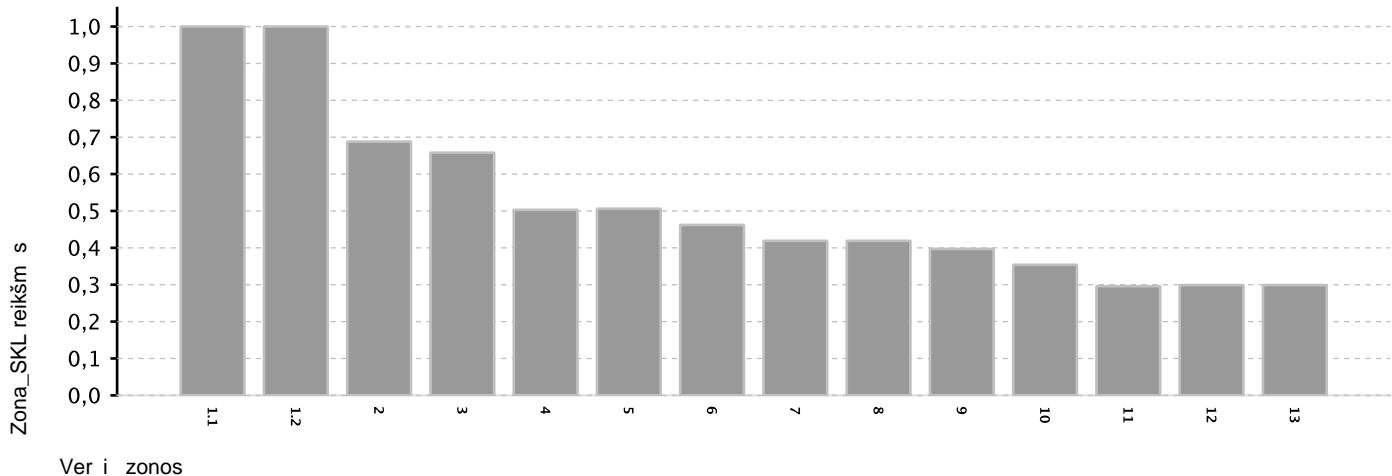
1.05



Garažai

Modelis Nr.: 23095. Zona_SKL^{0.995} x Sn_SKL^{1.015} x (1.1) [^] RkKr_BIN x Bpl_SKF^{0.995} x StMt_SKF^{0.995} x (66 x Bpl_RKS - 16.5 x PgPl_RKS)

Ver i zon Zona_SKL reikšm s

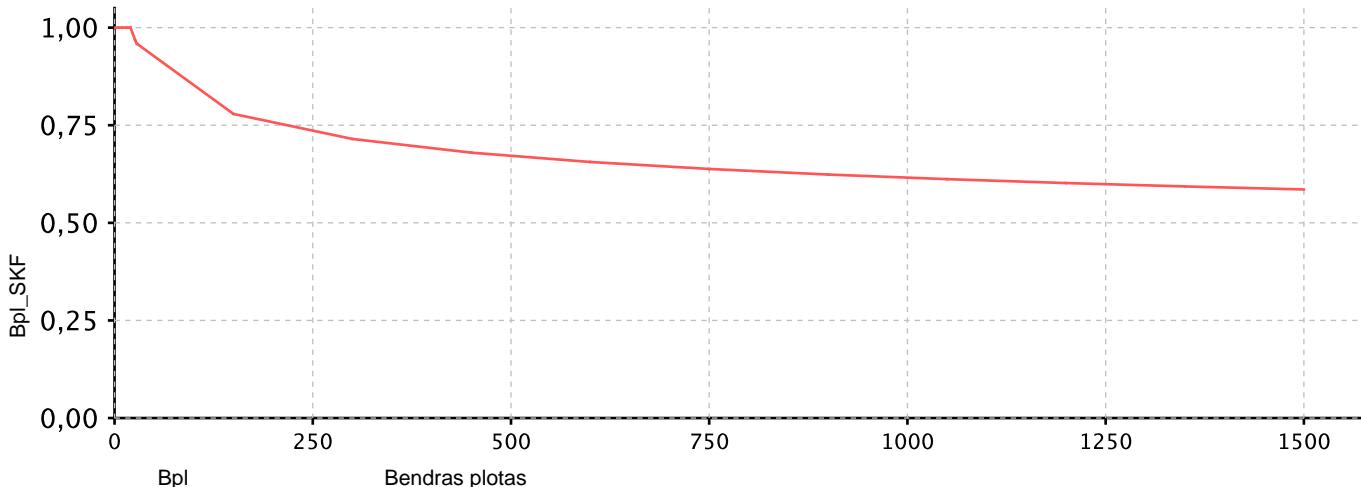


Modelio kintam j taikymo s lygos ir reikšm s:

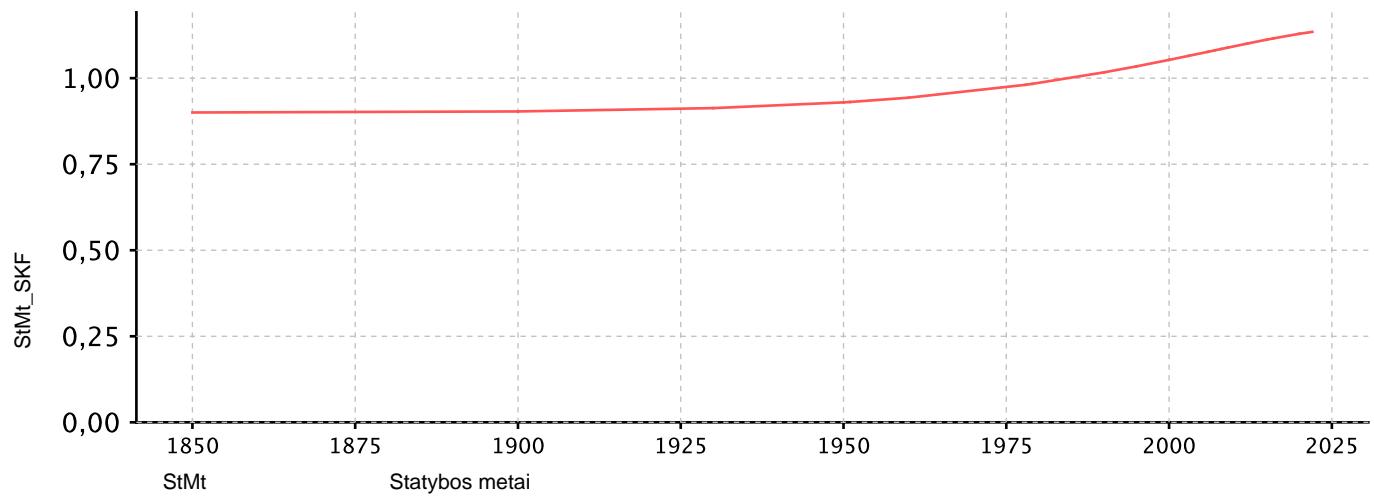
| Sien medžiagos | Pagrindas: Sn_SKL | | | Laipsnis: 1.015 | |
|----------------------|-------------------|---------------------------|-------------|----------------------|-------------|
| Akmenbetonis | 0.98 | Asbestcementis su karkasu | 0.7 | Blokeliai | 1.02 |
| Gelžbetonio plokšt s | 1.0 | Medis su karkasu | 0.7 | Metalas su karkasu | 0.8 |
| Molis | 0.7 | Monolitinis gelžbetonis | 0.99 | Plastikas su karkasu | 0.7 |
| Plytos | 1.0 | R stai | 0.85 | Stiklas su karkasu | 0.8 |

| Rekonstravimo / kapitalinio remonto | Laipsnis: RkKr_BIN | | Pagrindas: 1.1 | |
|-------------------------------------|--------------------|------------|----------------|------------|
| | 1000-2000 | 0.0 | 2001-2025 | 1.0 |

| Bendras plotas | Bpl_SKF | 0.995 |
|----------------|---------|-------|
|----------------|---------|-------|



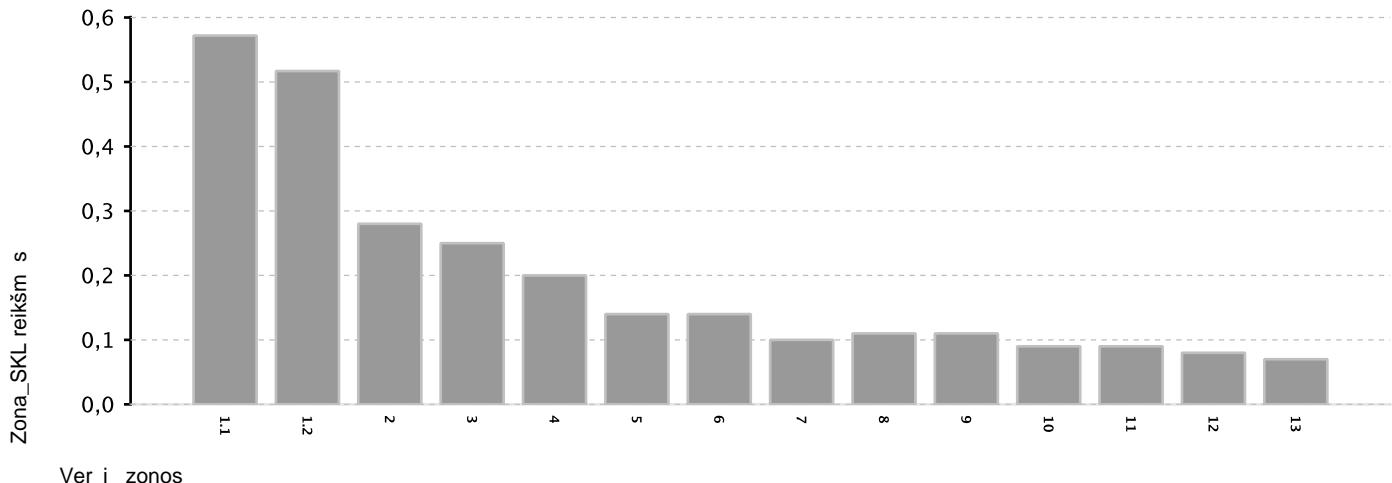
| Statybos metai | StMt_SKF | 0.995 |
|----------------|----------|-------|
|----------------|----------|-------|



Kultros ir mokslo

Modelis Nr.: 23097. Zona_SKL^(0.7) x Sn_SKL^(0.9) x (1.1) ^{AmPb_BIN} x (1.1) ^{RkKr_BIN} x (1.2) ^{Šl_BIN} x (0.95) ^{Vnd_BIN} x Bpl_SKF^(1.0) x StMt_SKF^(1.06) x (452 x Bpl_RKS - 113 x PgPl_RKS)

Ver i zon Zona_SKL reikšm s



Modelio kintam j taikymo s lygos ir reikšm s:

| Sien medžiagos | Pagrindas: Sn_SKL | | | Laipsnis: 0.9 | |
|----------------------|-------------------|---------------------------|------------|----------------------|------------|
| Akmenbetonis | 0.8 | Asbestcementis su karkasu | 0.6 | Blokeliai | 0.8 |
| Gelžbetonio plokšt s | 1.0 | Medis su karkasu | 0.6 | Metalas su karkasu | 0.6 |
| Molis | 0.5 | Monolitinis gelžbetonis | 0.9 | Plastikas su karkasu | 0.5 |
| Plytos | 1.0 | R stai | 0.8 | Stiklas su karkasu | 0.5 |

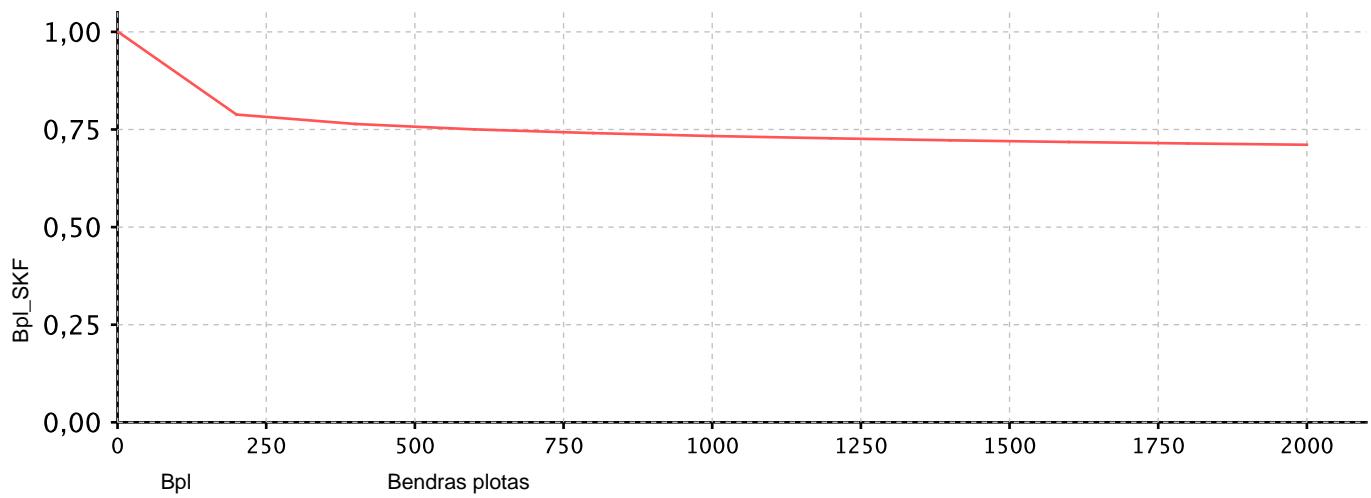
| Atnaujinimo (modernizavimo) metai | Laipsnis: AmPb_BIN | | Pagrindas: 1.1 | |
|-----------------------------------|--------------------|-----------|----------------|--|
| 1000-2004 | 0.0 | 2005-2025 | 1.0 | |

| Rekonstravimo / kapitalinio remonto | Laipsnis: RkKr_BIN | | Pagrindas: 1.1 | |
|-------------------------------------|--------------------|-----------|----------------|--|
| 1000-2000 | 0.0 | 2001-2025 | 1.0 | |

| Šildymas | Laipsnis: Šl_BIN | | Pagrindas: 1.2 | |
|----------------------------|------------------|-------------------|----------------|------------|
| Bendras centrinis šildymas | 1.0 | Vietinis šildymas | 1.0 | N ra |
| Ind. centrinis šildymas | 1.0 | | | 0.0 |

| Vandentiekis | Laipsnis: Vnd_BIN | | Pagrindas: 0.95 | |
|--------------------------|-------------------|------|-----------------|-----------------------|
| Komunalinis vandentiekis | 0.0 | N ra | 1.0 | Vietinis vandentiekis |

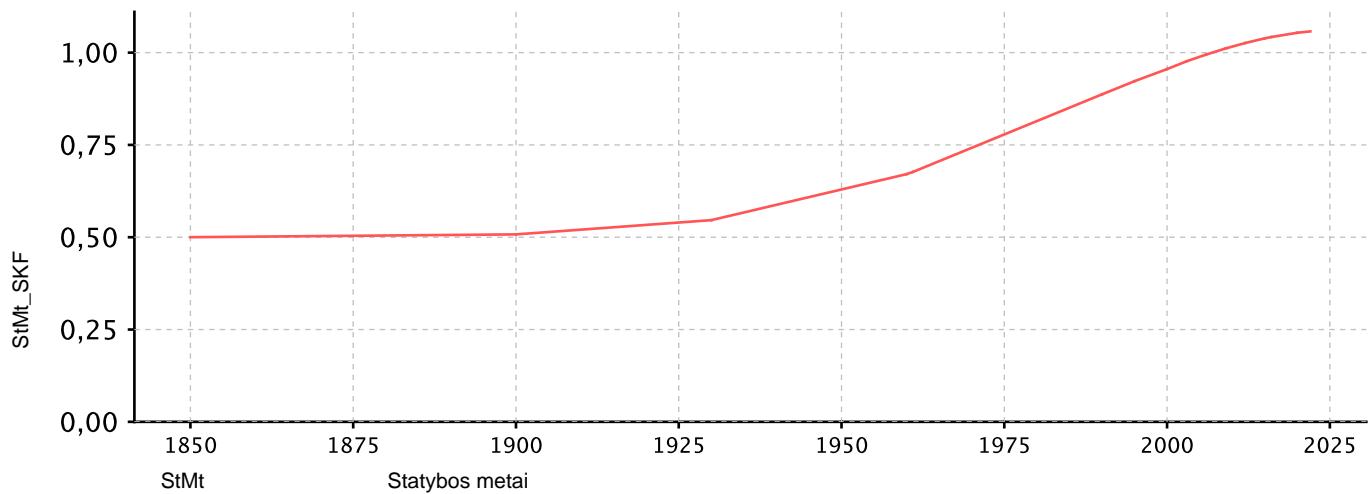
| Bendras plotas | Bpl_SKF | | 1.0 | |
|----------------|---------|--|-----|--|
| | | | | |



Statybos metai

StMt_SKF

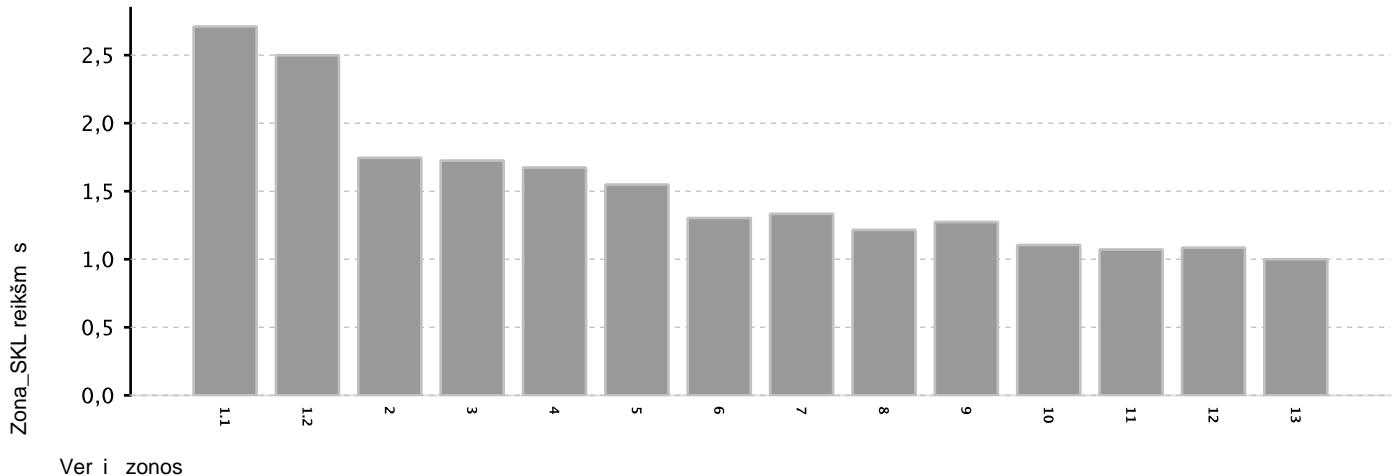
1.06



Pagalbinio kio pastatai

Modelis Nr.: 23100. Zona_SKL^(0.995) x Sn_SKL^(0.995) x (1.1) [^] RkKr_BIN x (1.1) [^] Šl_BIN
x (1.08) [^] Vnd_BIN x T_ris_SKF^(1.035) x StMt_SKF^(1.035) x (7 x T_ris_RKS)

Ver i zon Zona_SKL reikšm s



Modelio kintam j taikymo s lygos ir reikšm s:

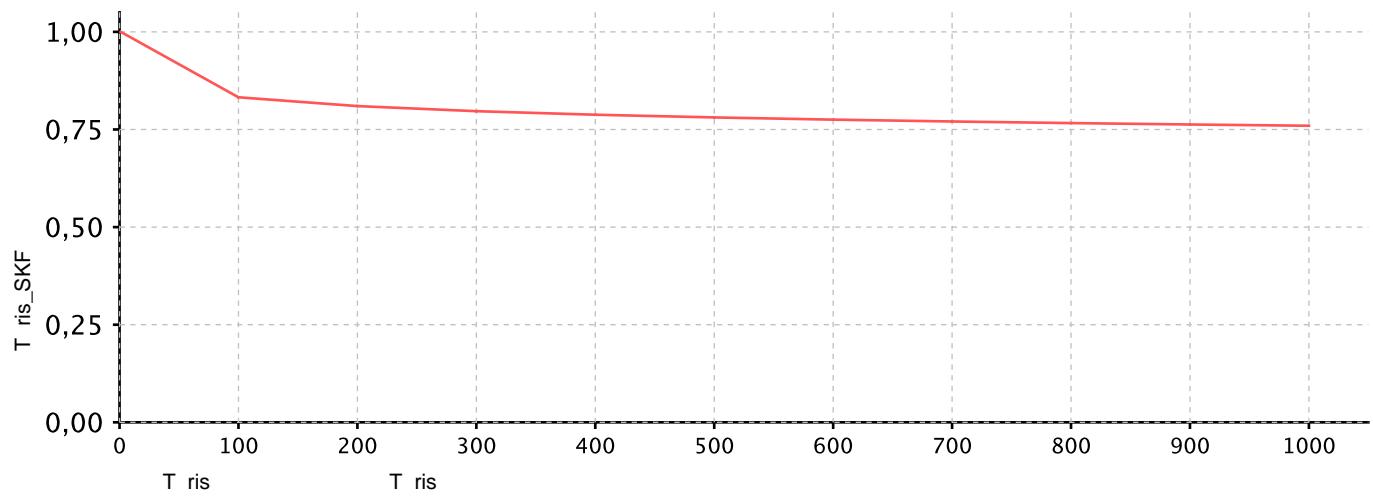
| Sien medžiagos | Pagrindas: Sn_SKL | | | Laipsnis: 0.995 | |
|----------------------|-------------------|---------------------------|-------------|----------------------|-------------|
| Akmenbetonis | 0.85 | Asbestcementis su karkasu | 0.65 | Blokeliai | 0.9 |
| Gelžbetonio plokšt s | 1.0 | Medis su karkasu | 0.65 | Metalas su karkasu | 0.65 |
| Molis | 0.35 | Monolitinis gelžbetonis | 0.95 | Plastikas su karkasu | 0.6 |
| Plytos | 1.0 | R stai | 0.8 | Stiklas su karkasu | 0.35 |

| Rekonstravimo / kapitalinio remonto | Laipsnis: RkKr_BIN | | Pagrindas: 1.1 | |
|-------------------------------------|--------------------|------------|----------------|------------|
| | 1000-2000 | 0.0 | 2001-2025 | 1.0 |

| Šildymas | Laipsnis: Šl_BIN | | | Pagrindas: 1.1 | |
|----------------------------|------------------|-------------------|------------|----------------|------------|
| Bendras centrinis šildymas | 1.0 | Vietinis šildymas | 1.0 | N ra | 0.0 |
| Ind. centrinis šildymas | 1.0 | | | | |

| Vandentiekis | Laipsnis: Vnd_BIN | | | Pagrindas: 1.08 | |
|--------------------------|-------------------|------|------------|-----------------------|------------|
| Komunalinis vandentiekis | 1.0 | N ra | 0.0 | Vietinis vandentiekis | 1.0 |

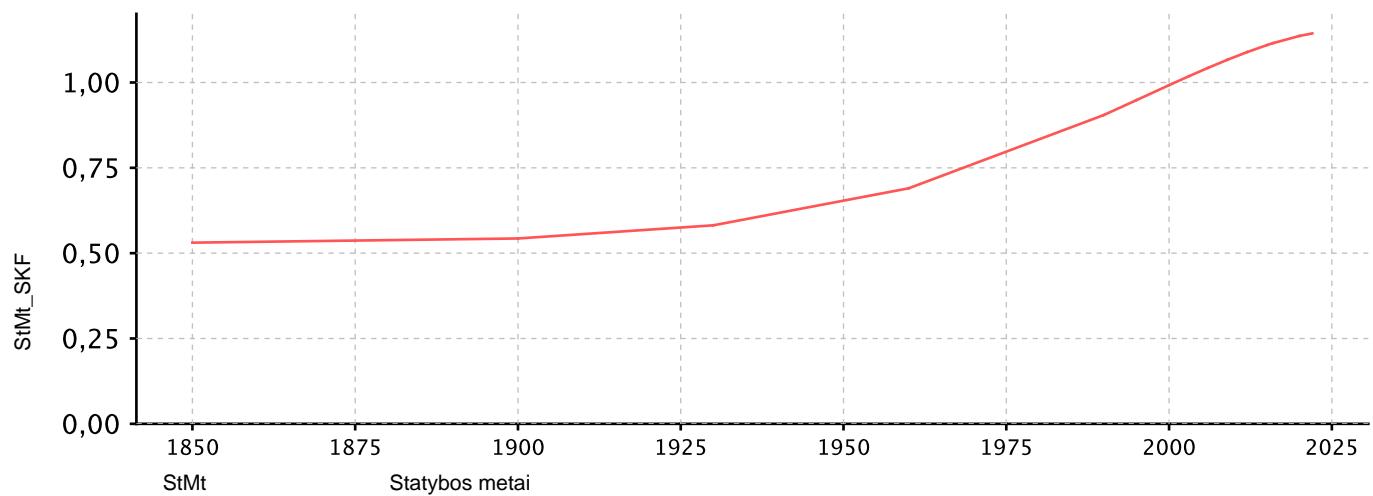
| T_ris | T_ris_SKF | | | 1.035 | |
|-------|-----------|--|--|-------|--|
| | | | | | |



Statybos metai

StMt_{SKF}

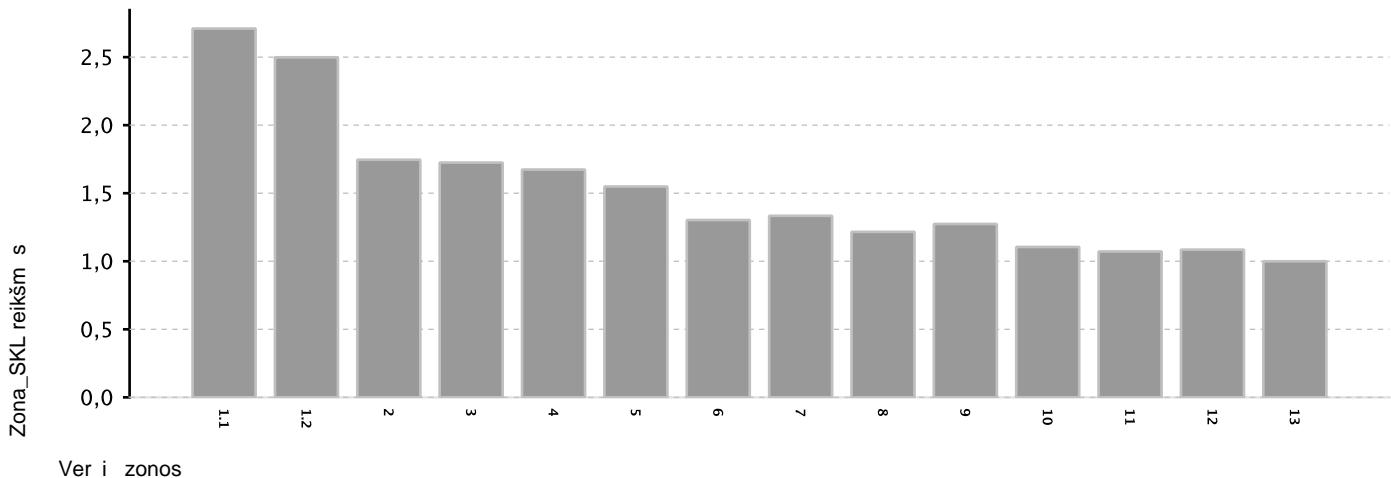
1.035



Pagalbinio kio patalpos

Modelis Nr.: 23099. Zona_SKL^(0.995) x Sn_SKL^(0.995) x (1.1) [^] RkKr_BIN x (1.1) [^] Šl_BIN x Bpl_SKF^(1.035) x StMt_SKF^(1.035) x (18.2 x Bpl_RKS)

Ver i zon Zona_SKL reikšm s



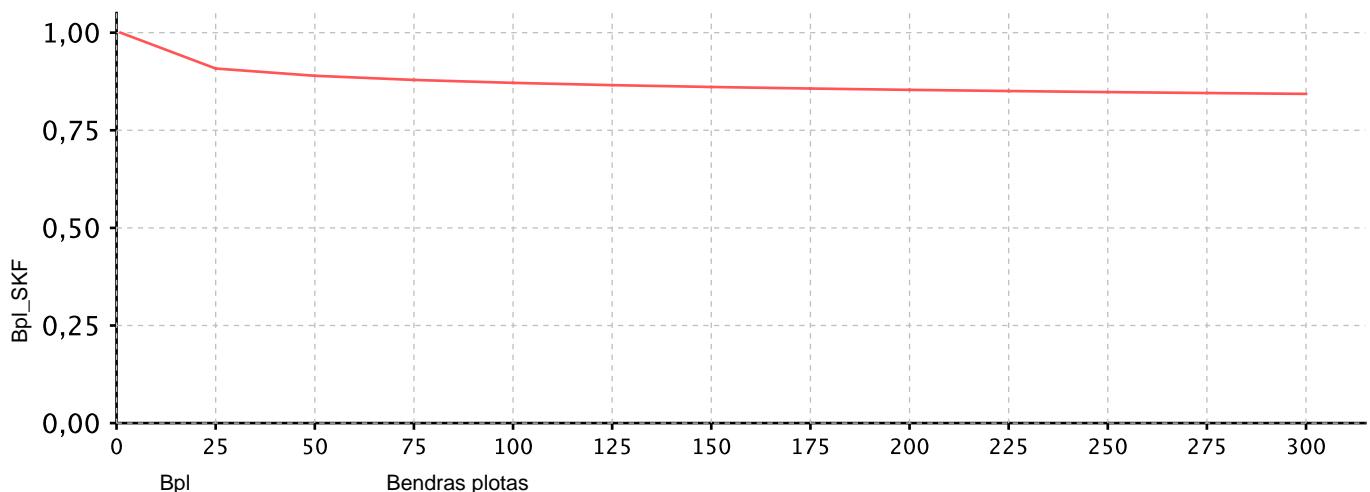
Modelio kintam j taikymo s lygos ir reikšm s:

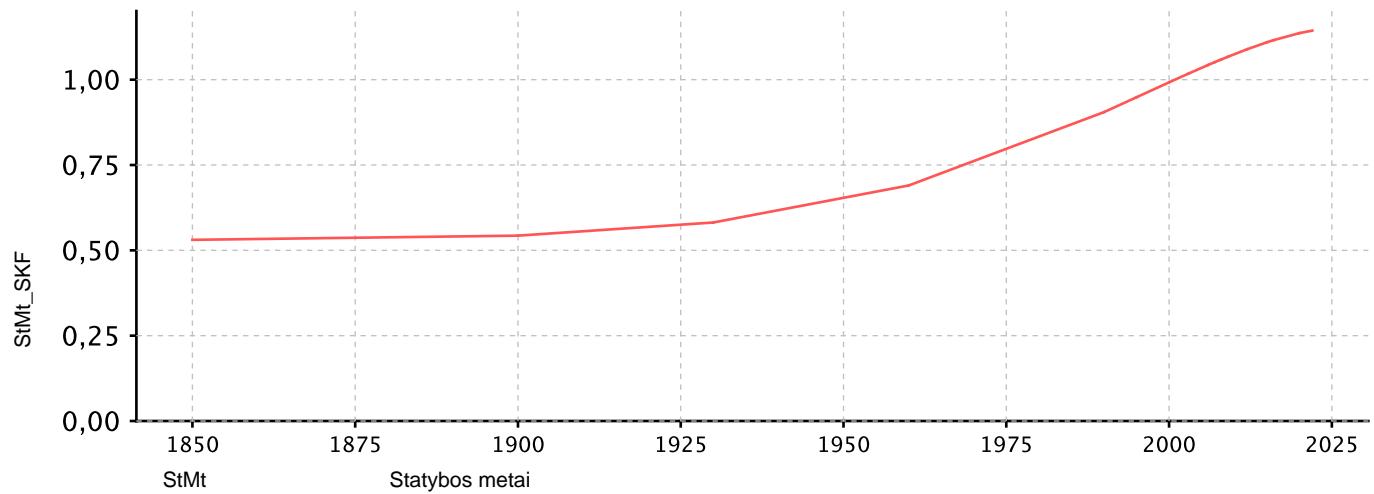
| Sien medžiagos | Pagrindas: Sn_SKL | | | Laipsnis: 0.995 | |
|----------------------|-------------------|---------------------------|-------------|----------------------|-------------|
| Akmenbetonis | 0.85 | Asbestcementis su karkasu | 0.65 | Blokeliai | 0.9 |
| Gelžbetonio plokšt s | 1.0 | Medis su karkasu | 0.65 | Metalas su karkasu | 0.65 |
| Molis | 0.35 | Monolitinis gelžbetonis | 0.95 | Plastikas su karkasu | 0.6 |
| Plytos | 1.0 | R stai | 0.8 | Stiklas su karkasu | 0.35 |

| Rekonstravimo / kapitalinio remonto | Laipsnis: RkKr_BIN | | Pagrindas: 1.1 | |
|-------------------------------------|--------------------|------------|----------------|------------|
| | 1000-2000 | 0.0 | 2001-2025 | 1.0 |

| Šildymas | Laipsnis: Šl_BIN | | | Pagrindas: 1.1 | |
|----------------------------|------------------|-------------------|------------|----------------|------------|
| Bendras centrinis šildymas | 1.0 | Vietinis šildymas | 1.0 | N ra | 0.0 |
| Ind. centrinis šildymas | 1.0 | | | | |

| Bendras plotas | Bpl_SKF | 1.035 |
|----------------|---------|-------|
|----------------|---------|-------|

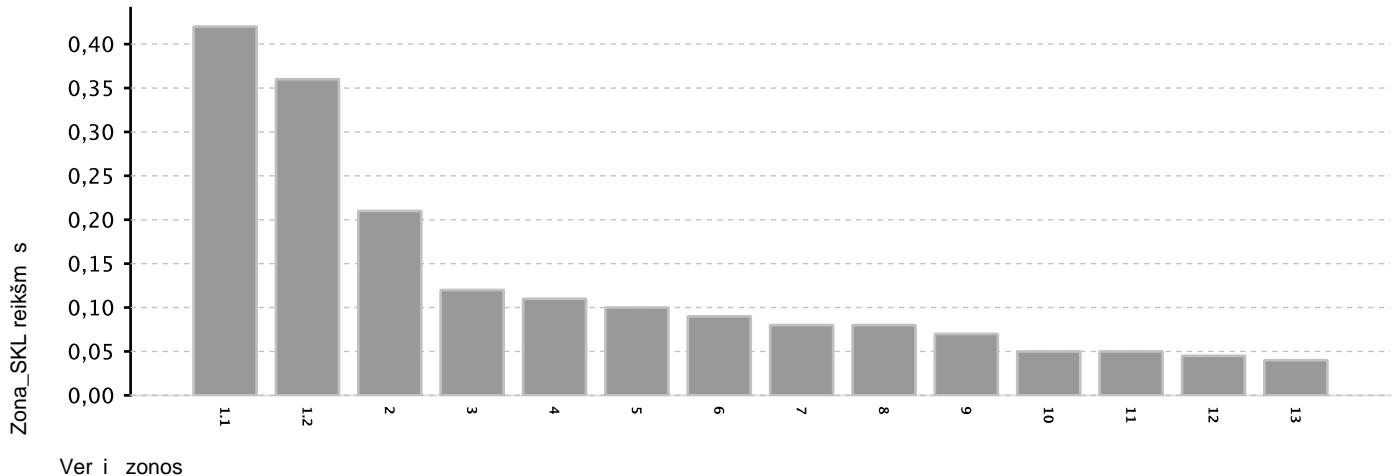




Poilsio ir sporto

**Modelis Nr.: 23098. Zona_SKL^(0.7) x Sn_SKL^(0.9) x (1.1) ^{AmPb_BIN} x (1.1) ^{RkKr_BIN}
 x (1.2) ^{Šl_BIN} x Bpl_SKF^(0.745) x StMt_SKF^(1.06) x (665 x Bpl_RKS - 166.25 x PgPl_RKS)**

Ver i zon Zona_SKL reikšm s



Modelio kintam j taikymo s lygos ir reikšm s:

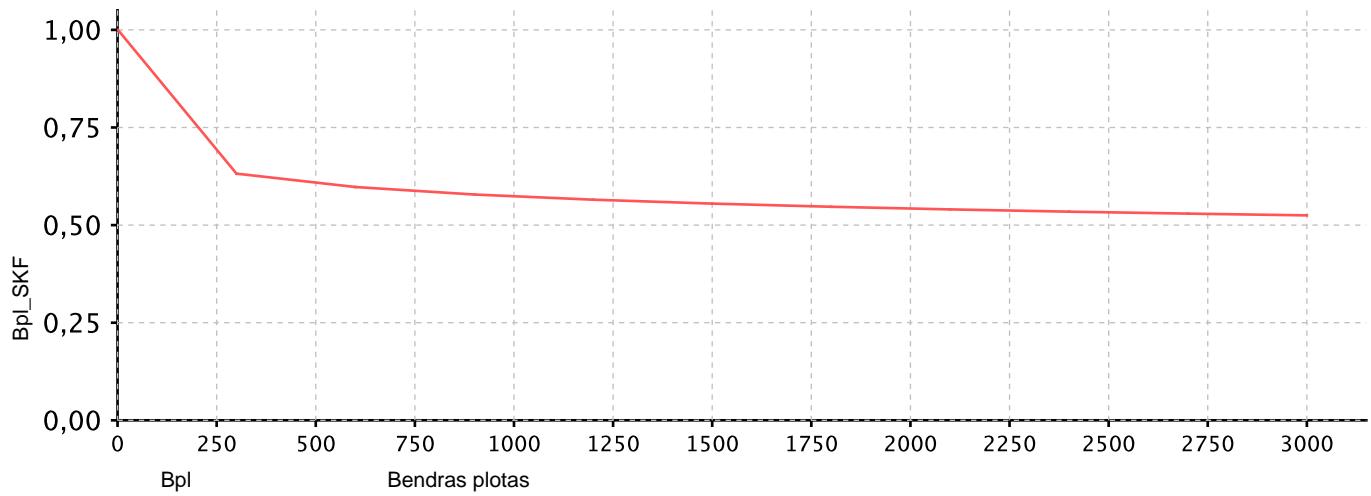
| Sien medžiagos | Pagrindas: Sn_SKL | | | Laipsnis: 0.9 | |
|----------------------|-------------------|---------------------------|------------|----------------------|------------|
| Akmenbetonis | 0.8 | Asbestcementis su karkasu | 0.6 | Blokeliai | 0.8 |
| Gelžbetonio plokšt s | 1.0 | Medis su karkasu | 0.6 | Metalas su karkasu | 0.6 |
| Molis | 0.3 | Monolitinis gelžbetonis | 0.9 | Plastikas su karkasu | 0.5 |
| Plytos | 1.0 | R stai | 0.8 | Stiklas su karkasu | 0.3 |

| Atnaujinimo (modernizavimo) metai | Laipsnis: AmPb_BIN | | Pagrindas: 1.1 |
|-----------------------------------|--------------------|-----------|----------------|
| 1000-2004 | 0.0 | 2005-2025 | 1.0 |

| Rekonstravimo / kapitalinio remonto | Laipsnis: RkKr_BIN | | Pagrindas: 1.1 |
|-------------------------------------|--------------------|-----------|----------------|
| 1000-2000 | 0.0 | 2001-2025 | 1.0 |

| Šildymas | Laipsnis: Šl_BIN | | Pagrindas: 1.2 |
|----------------------------|------------------|-------------------|----------------|
| Bendras centrinis šildymas | 1.0 | Vietinis šildymas | 1.0 |
| Ind. centrinis šildymas | 1.0 | | N ra |

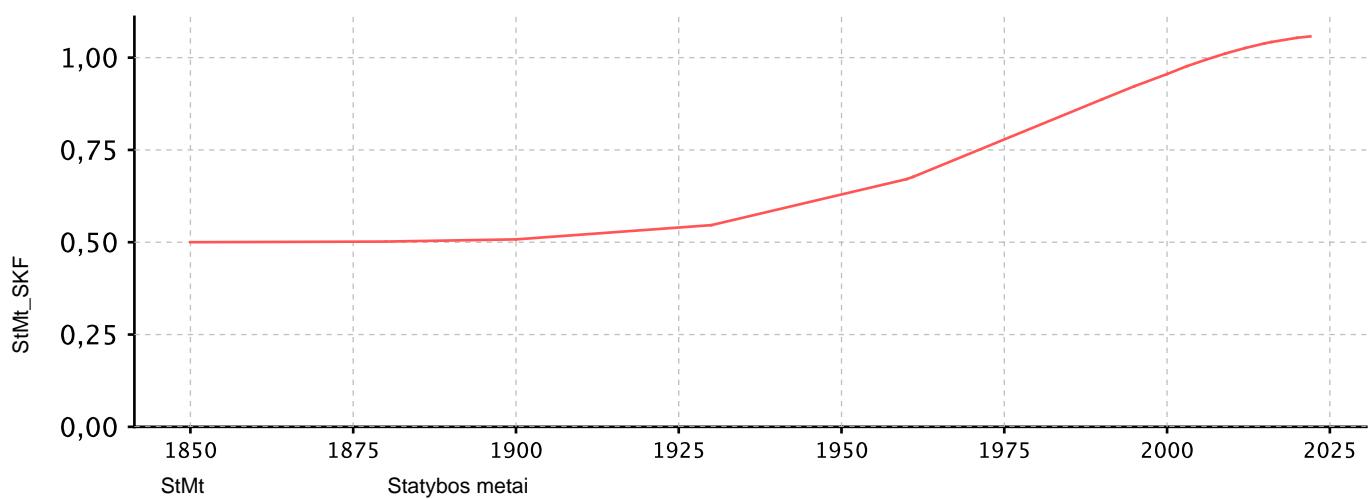
| Bendras plotas | Bpl_SKF | 0.745 |
|----------------|---------|-------|
| | | |



Statybos metai

StMt_SKF

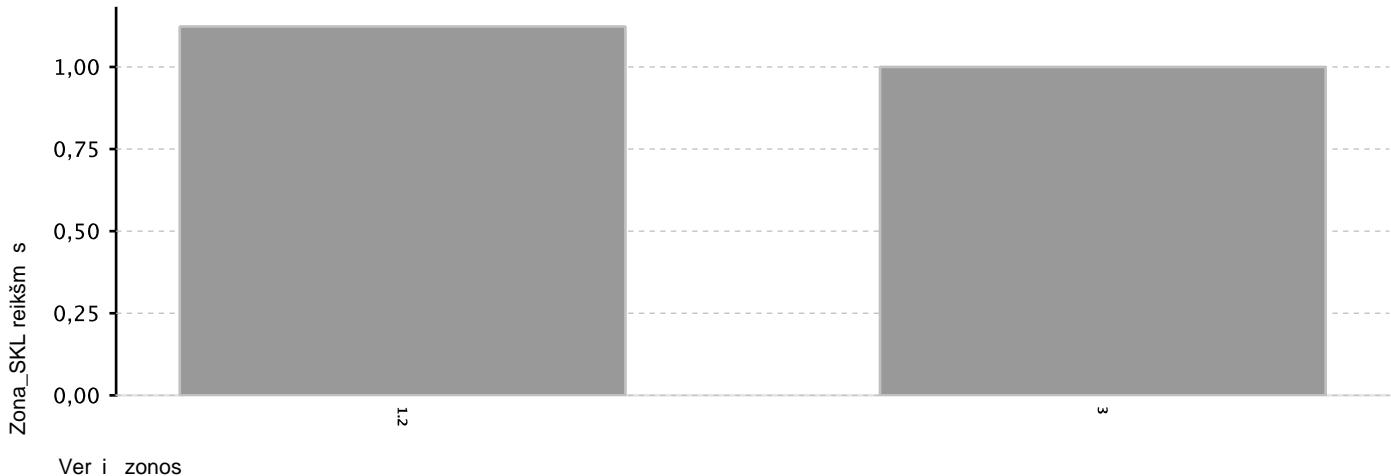
1.06



Sod pastatai

Modelis Nr.: 23101. Zona_SKL^(1.035) x Sn_SKL^(0.995) x Šl_SKL^(0.995) x (1.1) ^ RkKr_BIN x (1.03) ^ Kanal_BIN x (1.05) ^ IsApd_BIN x Bpl_SKF^(0.992) x StMt_SKF^(1.035) x (115 x Bpl_RKS)

Ver i zon Zona_SKL reikšm s



Modelio kintam j taikymo s lygos ir reikšm s:

| Sien medžiagos | Pagrindas: Sn_SKL | | | Laipsnis: 0.995 | |
|----------------------|-------------------|---------------------------|-------------|----------------------|-------------|
| Akmenbetonis | 0.95 | Asbestcementis su karkasu | 0.7 | Blokeliai | 1.02 |
| Gelžbetonio plokšt s | 0.95 | Medis su karkasu | 0.7 | Metalas su karkasu | 0.75 |
| Molis | 0.65 | Monolitinis gelžbetonis | 0.95 | Plastikas su karkasu | 0.7 |
| Plytos | 1.0 | R stai | 0.87 | Stiklas su karkasu | 0.75 |

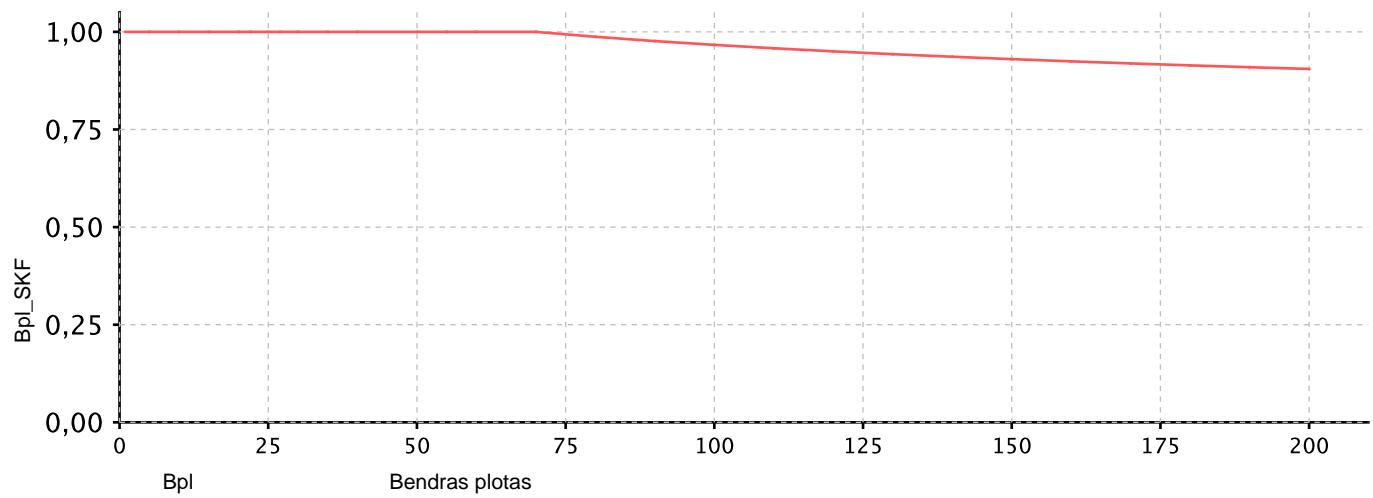
| Šildymas | Pagrindas: Šl_SKL | | | Laipsnis: 0.995 | |
|----------------------------|-------------------|-------------------|-------------|-----------------|------------|
| Bendras centrinis šildymas | 1.04 | Vietinis šildymas | 1.02 | N ra | 1.0 |
| Ind. centrinis šildymas | 1.04 | | | | |

| Rekonstravimo / kapitalinio remonto | Laipsnis: RkKr_BIN | | | Pagrindas: 1.1 | |
|-------------------------------------|--------------------|-----------|------------|----------------|--|
| 1000-2000 | 0.0 | 2001-2025 | 1.0 | | |

| Nuotek šalinimas | Laipsnis: Kanal_BIN | | | Pagrindas: 1.03 | |
|--------------------|---------------------|------|------------|---------------------------|------------|
| Komunalinis nuotek | 1.0 | N ra | 0.0 | Vietinis nuotek šalinimas | 1.0 |

| Apm rytas | Laipsnis: IsApd_BIN | | | Pagrindas: 1.05 | |
|--------------------------|---------------------|--|--|-----------------|--|
| Dekoratyvinis plyt m ras | 1.0 | | | | |

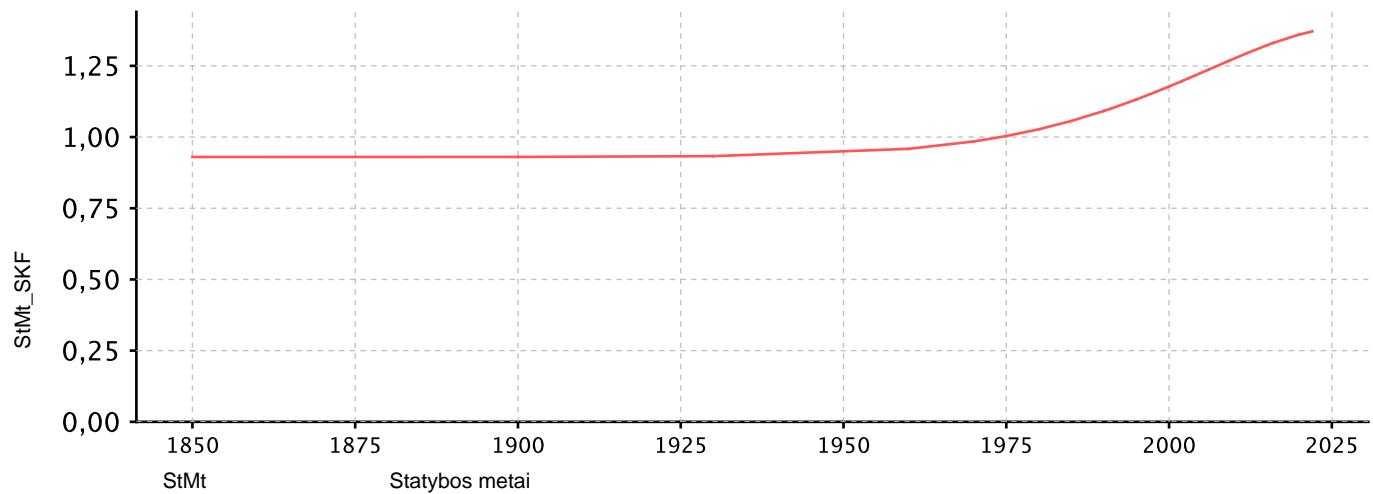
| Bendras plotas | Bpl_SKF | | | 0.992 | |
|----------------|---------|--|--|-------|--|
| | | | | | |



Statybos metai

StMt_SKF

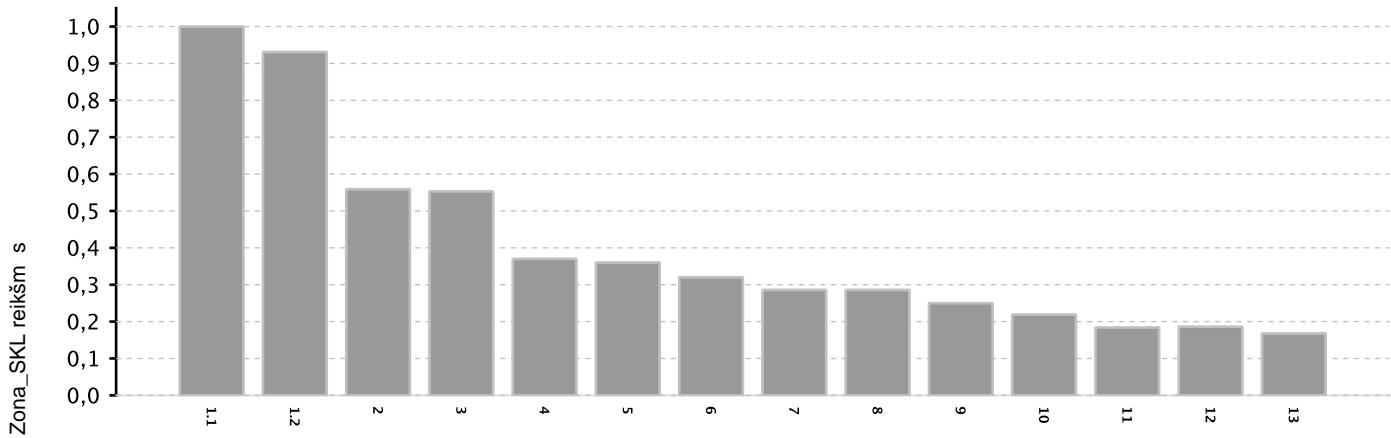
1.035



Vieno-dviej but namai

Modelis Nr.: 23102. Zona_SKL^(0.985) x RkKr_SKL^(1.015) x Sn_SKL^(0.995) x Kanal_SKL^(0.24) x (1.1) ^{AmPb_BIN} x (0.95) ^{Šl_BIN} x (0.97) ^{Vnd_BIN} x (1.05) ^{IsApd_BIN} x Bpl_SKF^(1.035) x StMt_SKF^(1.035) x (283 x Bpl_RKS - 70.75 x PgNPl_RKS - 70.75 x R sPl_RKS - 70.75 x GarPl_RKS)

Ver i zon Zona_SKL reikšm s



Ver i zonas

Modelio kintam j taikymo s lygos ir reikšm s:

| Rekonstravimo / kapitalinio remonto | | Pagrindas: RkKr_SKL | | Laipsnis: 1.015 | |
|-------------------------------------|------------|---------------------|-------------|-----------------|-------------|
| 1000-1990 | 1.0 | 1991-2000 | 1.05 | 2001-2011 | 1.11 |
| 2012-2025 | 1.2 | | | | |

| Sien medžiagos | | Pagrindas: Sn_SKL | | Laipsnis: 0.995 | |
|----------------------|-------------|---------------------------|-------------|----------------------|-------------|
| Akmenbetonis | 0.98 | Asbestcementis su karkasu | 0.7 | Blokeliai | 1.02 |
| Gelžbetonio plokšt s | 0.98 | Medis su karkasu | 0.75 | Metalas su karkasu | 0.8 |
| Molis | 0.7 | Monolitinis gelžbetonis | 0.99 | Plastikas su karkasu | 0.73 |
| Plytos | 1.0 | R stai | 0.85 | Stiklas su karkasu | 0.79 |

| Nuotek šalinimas | | Pagrindas: Kanal_SKL | | Laipsnis: 0.24 | |
|--------------------|-------------|----------------------|-------------|---------------------------|------------|
| Komunalinis nuotek | 1.06 | N ra | 0.82 | Vietinis nuotek šalinimas | 1.0 |

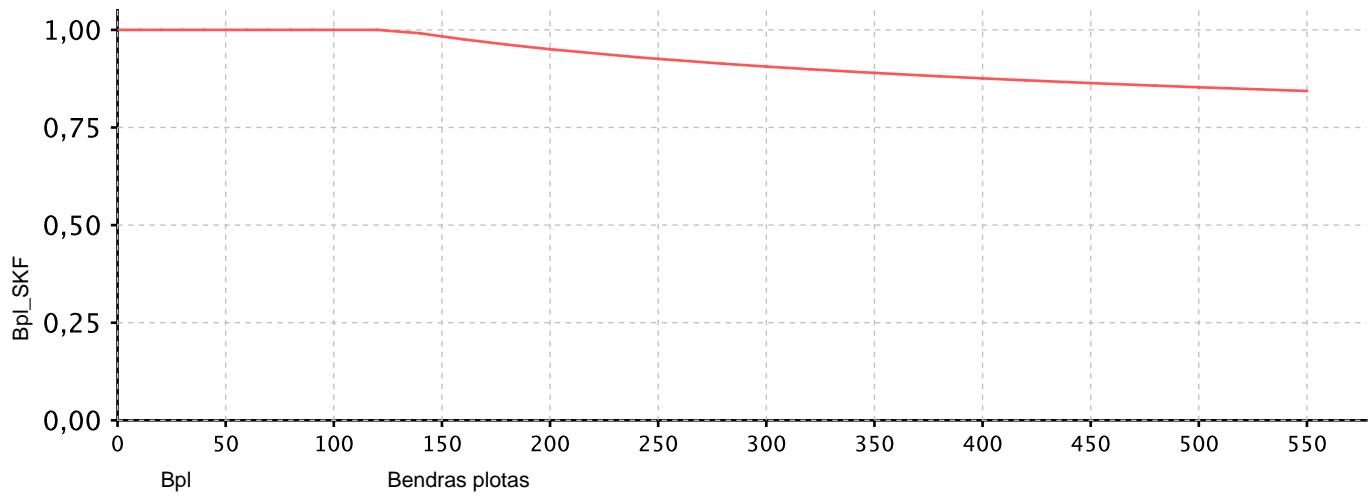
| Atnaujinimo (modernizavimo) metai | | Laipsnis: AmPb_BIN | | Pagrindas: 1.1 | |
|-----------------------------------|------------|--------------------|------------|----------------|--|
| 1000-2004 | 0.0 | 2005-2025 | 1.0 | | |

| Šildymas | | Laipsnis: Šl_BIN | | Pagrindas: 0.95 | |
|----------------------------|------------|-------------------|------------|-----------------|------------|
| Bendras centrinis šildymas | 0.0 | Vietinis šildymas | 1.0 | N ra | 1.0 |
| Ind. centrinis šildymas | 0.0 | | | | |

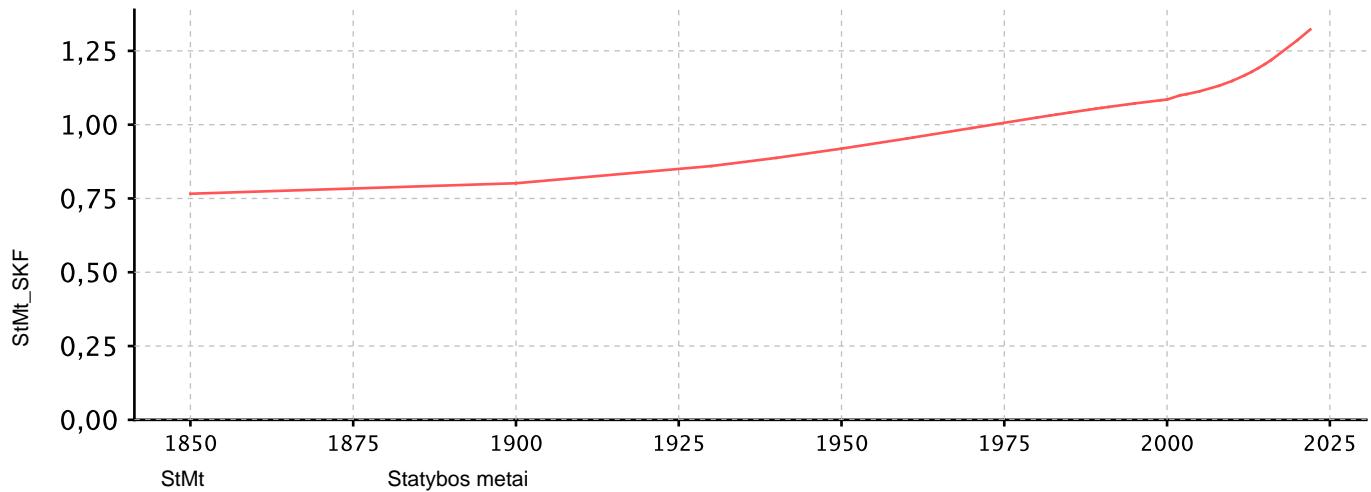
| Vandentiekis | | Laipsnis: Vnd_BIN | | Pagrindas: 0.97 | |
|--------------------------|------------|-------------------|------------|-----------------------|------------|
| Komunalinis vandentiekis | 0.0 | N ra | 1.0 | Vietinis vandentiekis | 0.0 |

| Apm rytas | | Laipsnis: IsApd_BIN | | Pagrindas: 1.05 | |
|--------------------------|------------|---------------------|--|-----------------|--|
| Dekoratyvinis plyt m ras | 1.0 | | | | |

| Bendras plotas | | Bpl_SKF | | 1.035 | |
|----------------|--|---------|--|-------|--|
| | | | | | |



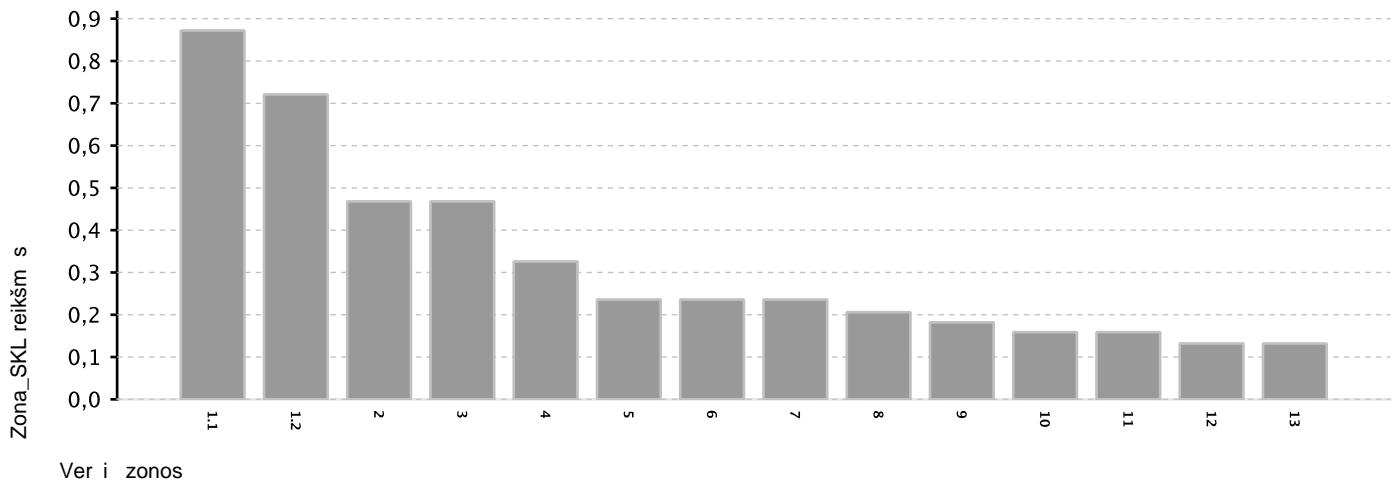
| Statybos metai | StMt_SKF | 1.035 |
|----------------|----------|-------|
|----------------|----------|-------|



Viešbu i , prekybos, paslaug ir maitinimo

Modelis Nr.: 23096. Zona_SKL[^](1.001) x Pask_SKL[^](1.15) x Sn_SKL[^](1.054) x Šl_SKL[^](0.5) x Kanal_SKL[^](1.11) x (1.1) ^ AmPb_BIN x (1.1) ^ RkKr_BIN x (0.8) ^ Auk_BIN x Bpl_SKF[^](1.005) x StMt_SKF[^](1.004) x (402 x Bpl_RKS - 100.5 x PgPl_RKS)

Ver i zon Zona_SKL reikšm s



Modelio kintam j taikymo s lygos ir reikšm s:

| Paskirtis | Pagrindas: Pask_SKL | | Laipsnis: 1.15 | |
|-----------|---------------------|---------|----------------|------------|
| Maitinimo | 1.0 | Paslaug | 0.95 | Prekybos |
| Viešbu i | 0.9 | | | 1.0 |

| Sien medžiagos | Pagrindas: Sn_SKL | | Laipsnis: 1.054 | |
|----------------------|-------------------|---------------------------|-----------------|----------------------|
| Akmenbetonis | 0.92 | Asbestcementis su karkasu | 0.55 | Blokeliai |
| Gelžbetonio plokšt s | 0.94 | Medis su karkasu | 0.62 | Metalas su karkasu |
| Molis | 0.6 | Monolitinis gelžbetonis | 0.95 | Plastikas su karkasu |
| Plytos | 1.0 | R stai | 0.75 | Stiklas su karkasu |

| Šildymas | Pagrindas: Šl_SKL | | Laipsnis: 0.5 | |
|----------------------------|-------------------|-------------------|---------------|------------|
| Bendras centrinis šildymas | 1.0 | Vietinis šildymas | 0.85 | N ra |
| Ind. centrinis šildymas | 0.94 | | | 0.8 |

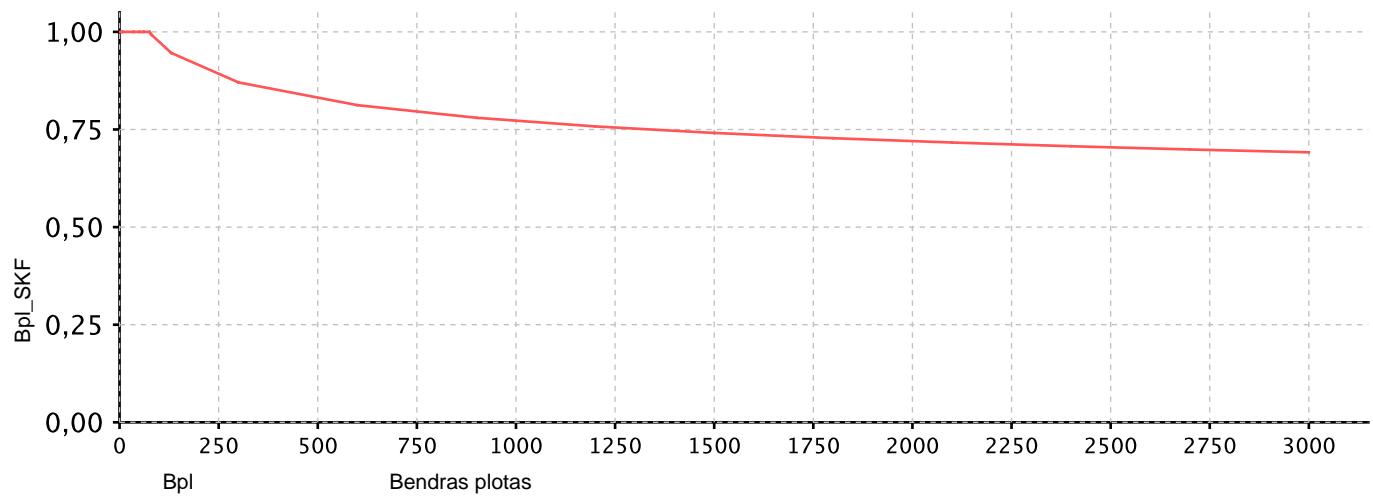
| Nuotek šalinimas | Pagrindas: Kanal_SKL | | Laipsnis: 1.11 | |
|--------------------|----------------------|------|----------------|---------------------------|
| Komunalinis nuotek | 1.0 | N ra | 0.82 | Vietinis nuotek šalinimas |

| Atnaujinimo (modernizavimo) metai | Laipsnis: AmPb_BIN | | Pagrindas: 1.1 | |
|-----------------------------------|--------------------|-----------|----------------|--|
| 1000-2004 | 0.0 | 2005-2025 | 1.0 | |

| Rekonstravimo / kapitalinio remonto | Laipsnis: RkKr_BIN | | Pagrindas: 1.1 | |
|-------------------------------------|--------------------|-----------|----------------|--|
| 1000-2000 | 0.0 | 2001-2025 | 1.0 | |

| Aukštas | Laipsnis: Auk_BIN | | Pagrindas: 0.8 | |
|---------|-------------------|-----|----------------|-----|
| 0-0 | 1.0 | 1-1 | 0.0 | 2-9 |

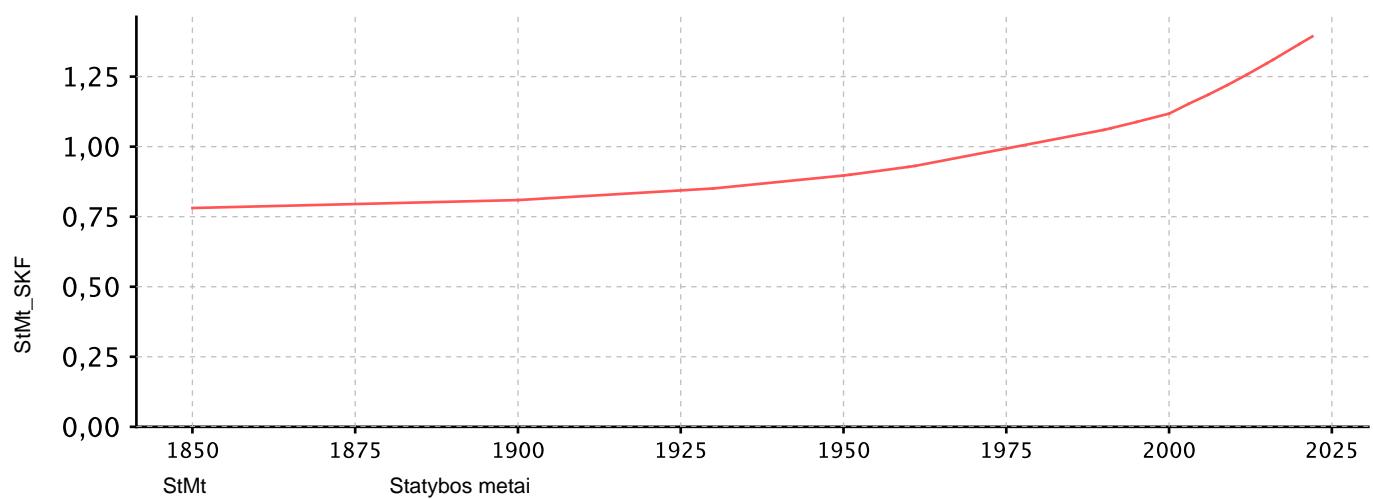
| Bendras plotas | Bpl_SKF | | 1.005 | |
|----------------|---------|--|-------|--|
| | | | | |



Statybos metai

StMt_SKF

1.004



2023 m. masinis vertinimas

VERTINIMO MODELIAI PAJAMŲ METODU

Administracinių ir gydymo

$((BP \times (Užim\% / 100)) - (MokV \times (NTm\% / 100) + VRV \times (Drau\% / 100) +$
 $BP \times (Vald\% / 100) + BP \times (Remo\% / 100))) / (r / 100) \times ŽVK$,

kur:

BP (Bendrosios metinės pajamos) =

Vidutinė nuomos vertė $\times (BnPl - PgPl \times 0,25) \times 12$

MokV – mokestinė vertė

VRV – vidutinė rinkos vertė

BnPl – bendras plotas

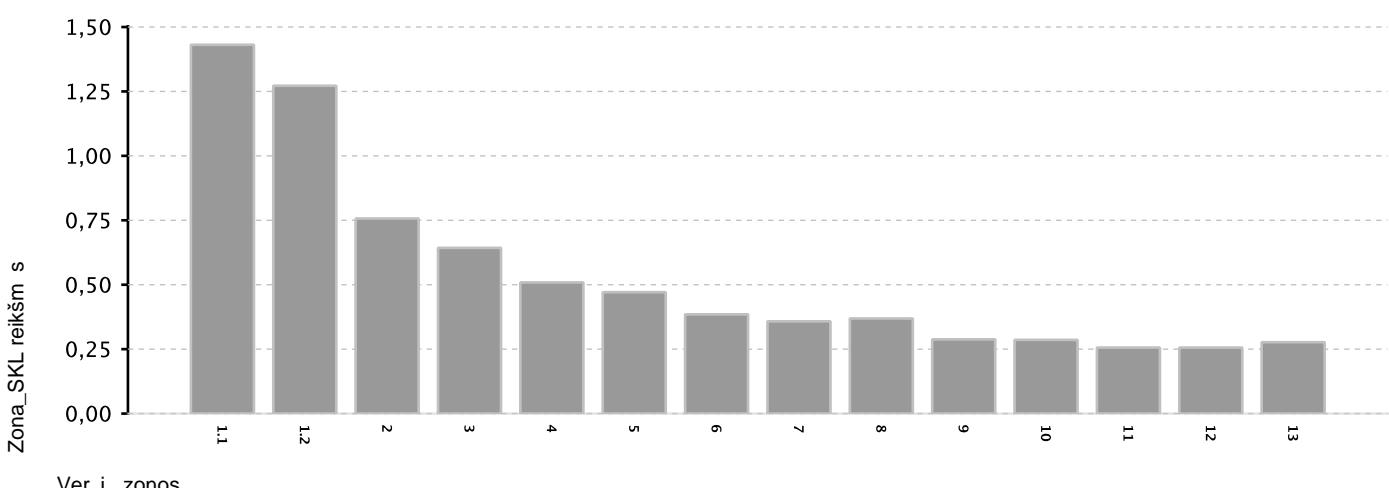
PgPl – pagalbinis plotas

Kitų modelio rodiklių aprašymas pateiktas pajamų rodiklių lentelėje.

Vidutinė nuomos vertė :

Modelis Nr.: 6456. Zona_SKL^{1.035} x Sn_SKL^{0.937} x Šl_SKL^{0.995} x
 Kanal_SKL^{0.995} x (1.1) ¹ RkKr_BIN x (1.1) ¹ AmPb_BIN x (0.85) ¹ Auk_BIN x
 Bpl_SKF^{1.035} x StMt_SKF^{0.98} x 3.15

Verčių zonų Zona_SKL reikšmės



Modelio kintamųjų taikymo sąlygos ir reikšmės:

| Sienų medžiagos | Pagrindas: Sn_SKL | | | Laipsnis: 0.937 | |
|----------------------|-------------------|------------------------------|-------------|----------------------|-------------|
| Akmenbetonis | 0.88 | Asbest cementinis su karkasu | 0.62 | Blokeliai | 1.0 |
| Gelžbetonio plokštės | 0.96 | Medis su karkasu | 0.62 | Metalas su karkasu | 0.85 |
| Molis | 0.62 | Monolitinis gelžbetonis | 0.98 | Plastikas su karkasu | 0.62 |
| Plytos | 1.0 | Rūstai | 0.75 | Stiklas su karkasu | 0.8 |

Šildymas

Pagrindas: Šl_SKL

Laipsnis: 0.995

| Bendras centrinis šildymas | 1.0 | Vietinis šildymas | 0.89 | Nuotrauka | 0.86 |
|----------------------------|-------------|-------------------|-------------|-----------|-------------|
| Ind. centrinis šildymas | 0.99 | | | | |

| | | |
|------------------|----------------------|-----------------|
| Nuotek šalinimas | Pagrindas: Kanal_SKL | Laipsnis: 0.995 |
|------------------|----------------------|-----------------|

| | | | | | |
|--------------------|------------|------|-------------|---------------------------|-------------|
| Komunalinis nuotek | 1.0 | N ra | 0.85 | Vietinis nuotek šalinimas | 0.86 |
|--------------------|------------|------|-------------|---------------------------|-------------|

| | | |
|-----------------------------------|--------------------|----------------|
| Atnaujinimo (modernizavimo) metai | Laipsnis: AmPb_BIN | Pagrindas: 1.1 |
|-----------------------------------|--------------------|----------------|

| | | | |
|-----------|------------|-----------|------------|
| 1000-2004 | 0.0 | 2005-2099 | 1.0 |
|-----------|------------|-----------|------------|

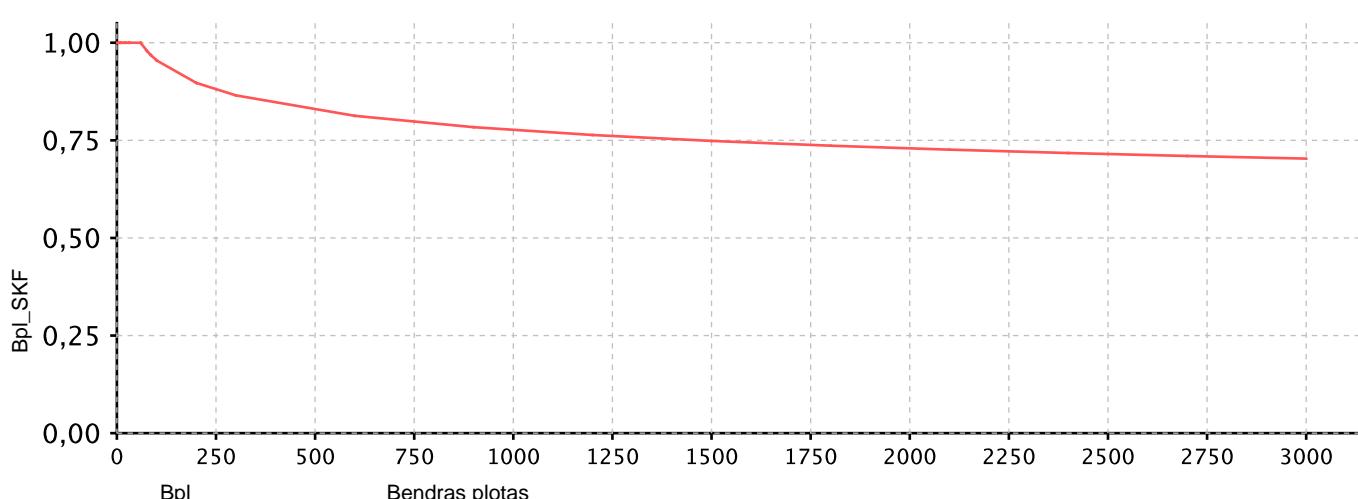
| | | |
|-------------------------------------|--------------------|----------------|
| Rekonstravimo / kapitalinio remonto | Laipsnis: RkKr_BIN | Pagrindas: 1.1 |
|-------------------------------------|--------------------|----------------|

| | | | |
|-----------|------------|-----------|------------|
| 1000-2000 | 0.0 | 2001-2099 | 1.0 |
|-----------|------------|-----------|------------|

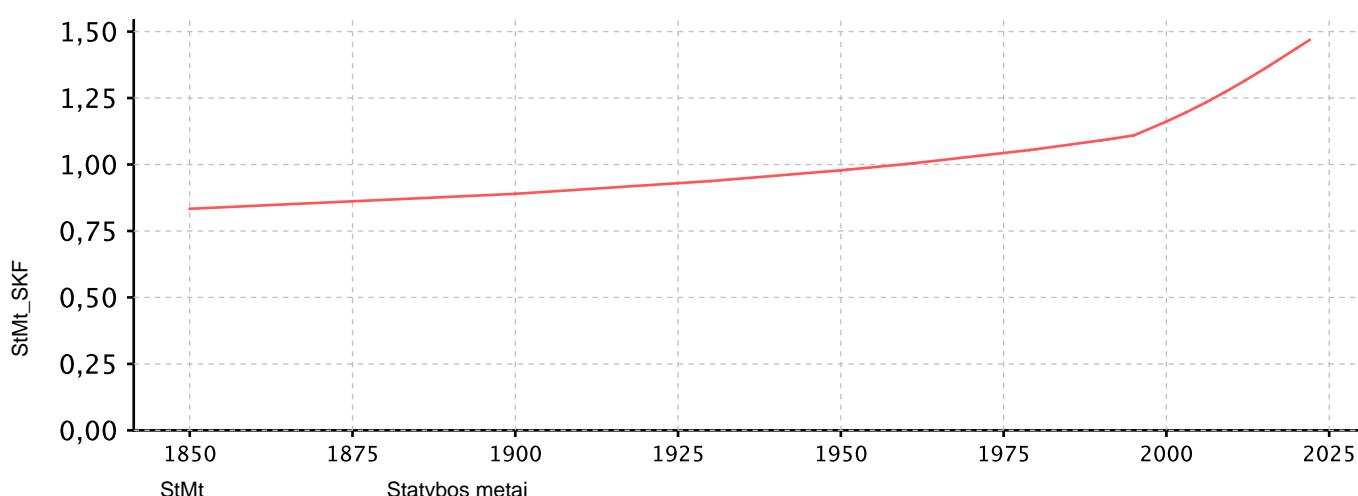
| | | |
|---------|-------------------|-----------------|
| Aukštas | Laipsnis: Auk_BIN | Pagrindas: 0.85 |
|---------|-------------------|-----------------|

| | | | | | |
|-----|------------|-----|------------|-----|------------|
| 0-0 | 1.0 | 1-1 | 0.0 | 2-6 | 1.0 |
|-----|------------|-----|------------|-----|------------|

| | | |
|----------------|---------|-------|
| Bendras plotas | Bpl_SKF | 1.035 |
|----------------|---------|-------|



| | | |
|----------------|----------|------|
| Statybos metai | StMt_SKF | 0.98 |
|----------------|----------|------|



Pajam rodikliai

| | | |
|-------------------|------------------------------|-----|
| Paskirtis: | Administracin | |
| Drau% | Draudimo išlaid procentas | 0,1 |
| r | Kapitalizavimo norma | 11 |
| NTm% | NT mokes io išlaid procentas | 1 |
| Remo% | Remonto išlaid procentas | 2 |

| | | |
|-------------------|---------------------------------|-----|
| Vald% | Turto valdymo išlaid procentas | 2 |
| Užim% | Užimtumo procentas | 70 |
| ŽVK | Žem s vert s takos koeficientas | 0,9 |
| Paskirtis: | Gydymo | |
| Drau% | Draudimo išlaid procentas | 0,1 |
| r | Kapitalizavimo norma | 11 |
| NTm% | NT mokes io išlaid procentas | 1 |
| Remo% | Remonto išlaid procentas | 2 |
| Vald% | Turto valdymo išlaid procentas | 2 |
| Užim% | Užimtumo procentas | 75 |
| ŽVK | Žem s vert s takos koeficientas | 0,9 |

Viešbu i , prekybos, paslaug ir maitinimo

$((BP \times (Užim\% / 100)) - (MokV \times (NTm\% / 100) + VRV \times (Drau\% / 100) + BP \times (Vald\% / 100) + BP \times (Remo\% / 100))) / (r / 100) \times ŽVK$,
kur:

BP (Bendrosios metin s pajamos) =

Vidutin nuomas vert $\times (BnPl - PgPl \times 0,25) \times 12$

MokV – mokestin vert

VRV – vidutin rinkos vert

BnPl – bendras plotas

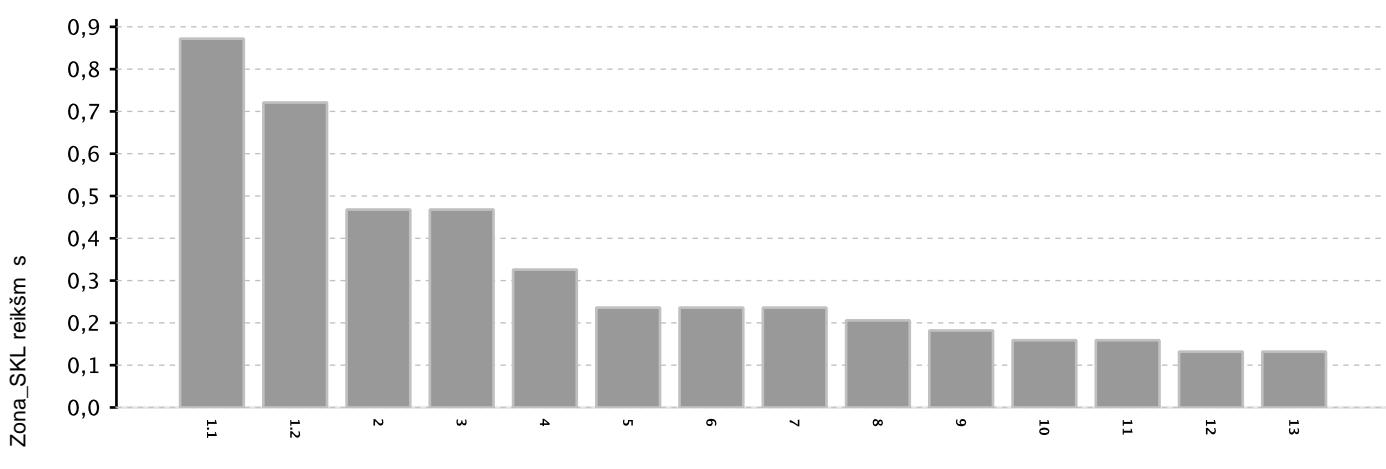
PgPl – pagalbinis plotas

Kit modelio rodikli aprašymas pateiktas pajam rodikli lentel je.

Vidutin nuomas vert :

Modelis Nr.: 6457. Pask_SKL^(1.15) x Zona_SKL^(1.001) x Sn_SKL^(1.054) x Šl_SKL^(0.5) x Kanal_SKL^(1.11) x (1.1) ^ RkKr_BIN x (1.1) ^ AmPb_BIN x (0.8) ^ Auk_BIN x Bpl_SKF^(1.005) x StMt_SKF^(1.004) x 6.13

Ver i zon Zona_SKL reikšm s



Modelio kintam j taikymo s lygos ir reikšm s:

| Paskirtis | | Pagrindas: Pask_SKL | | Laipsnis: 1.15 | |
|-----------|------------|---------------------|-------------|----------------|------------|
| Maitinimo | 1.0 | Paslaug | 0.95 | Prekybos | 1.0 |
| Viešbu i | 0.9 | | | | |

| Sien medžiagos | | Pagrindas: Sn_SKL | | Laipsnis: 1.054 | |
|----------------------|-------------|---------------------------|-------------|----------------------|-------------|
| Akmenbetonis | 0.92 | Asbestcementis su karkasu | 0.55 | Blokeliai | 1.0 |
| Gelžbetonio plokšt s | 0.94 | Medis su karkasu | 0.62 | Metalas su karkasu | 0.75 |
| Molis | 0.6 | Monolitinis gelžbetonis | 0.95 | Plastikas su karkasu | 0.6 |
| Plytos | 1.0 | R stai | 0.75 | Stiklas su karkasu | 0.78 |

| Šildymas | | Pagrindas: Šl_SKL | | Laipsnis: 0.5 | |
|----------------------------|-------------|-------------------|-------------|---------------|------------|
| Bendras centrinis šildymas | 1.0 | Vietinis šildymas | 0.85 | N ra | 0.8 |
| Ind. centrinis šildymas | 0.94 | | | | |

| Nuotek šalinimas | | Pagrindas: Kanal_SKL | | Laipsnis: 1.11 | |
|--------------------|------------|----------------------|-------------|---------------------------|-------------|
| Komunalinis nuotek | 1.0 | N ra | 0.82 | Vietinis nuotek šalinimas | 0.95 |

1000-2000

0.0

2001-2099

1.0

Atnaujinimo (modernizavimo) metai

Laipsnis: AmPb_BIN

Pagrindas: 1.1

1000-2004

0.0

2005-2099

1.0

Aukštas

Laipsnis: Auk_BIN

Pagrindas: 0.8

0-0

1.0

1-1

0.0

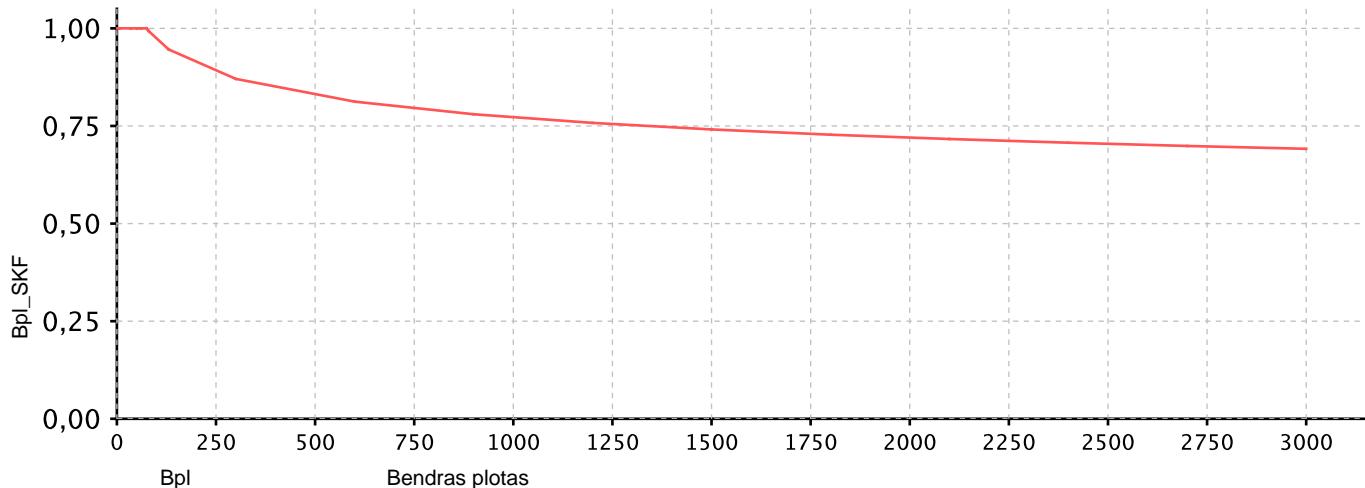
2-6

1.0

Bendras plotas

Bpl_SKF

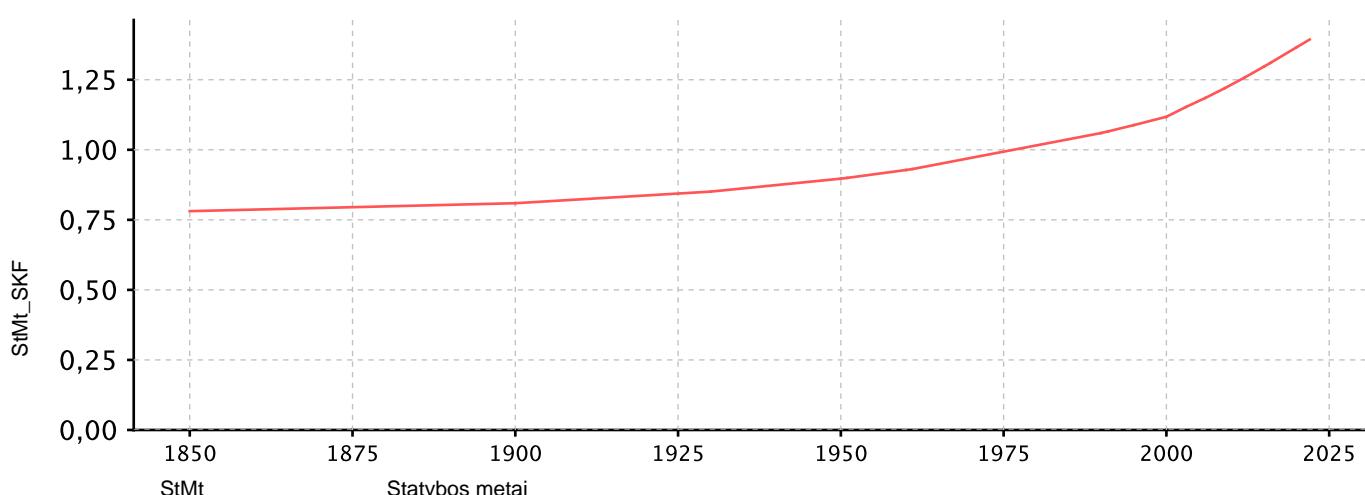
1.005



Statybos metai

StMt_SKF

1.004



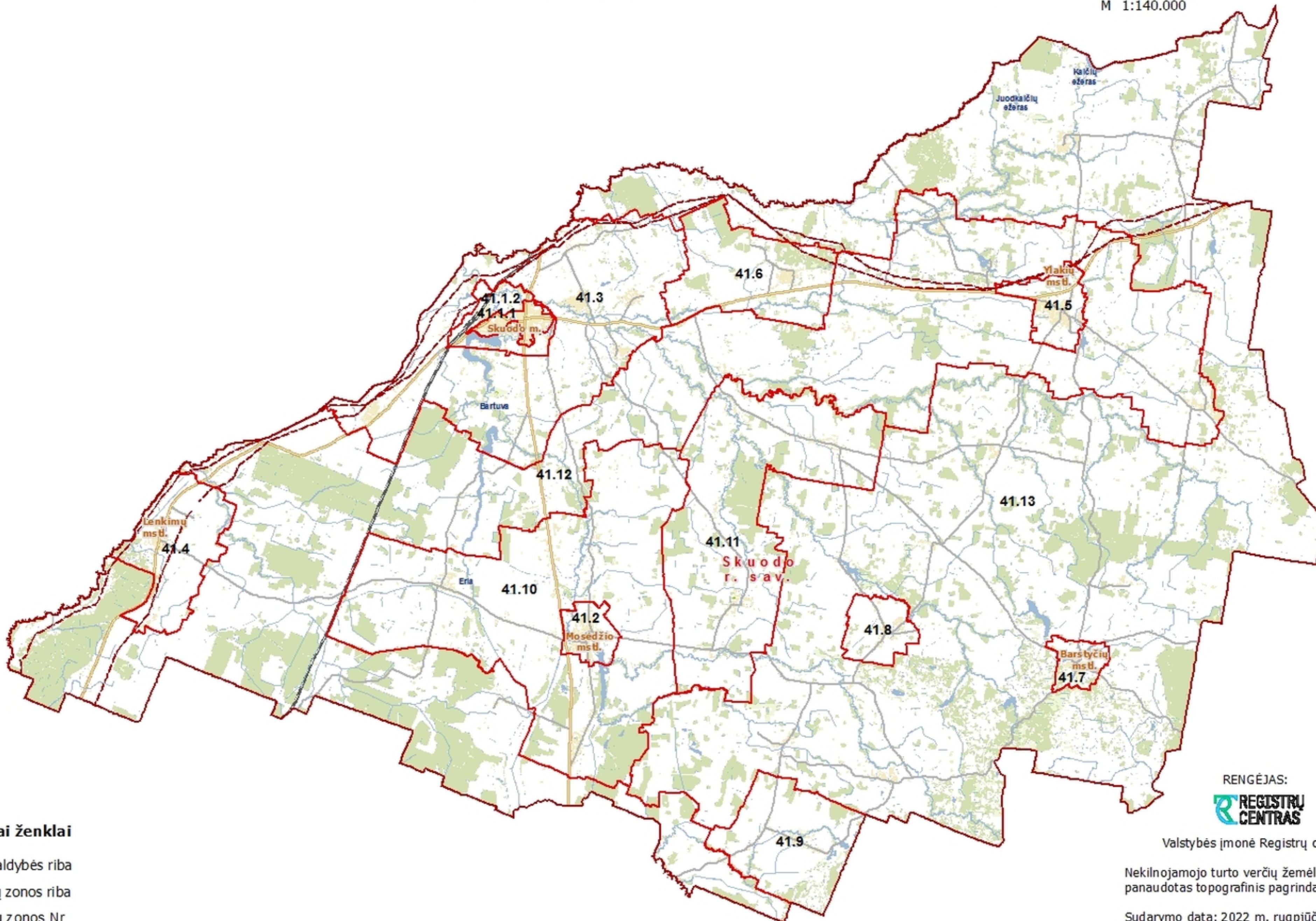
Pajam rodikliai

| Paskirtis: | Maitinimo |
|------------|---------------------------------|
| Drau% | Draudimo išlaid procentas |
| r | Kapitalizavimo norma |
| NTm% | NT mokes io išlaid procentas |
| Remo% | Remonto išlaid procentas |
| Vald% | Turto valdymo išlaid procentas |
| Užim% | Užimtumo procentas |
| ŽVK | Žem s vert s takos koeficientas |

| | | |
|-------------------|---------------------------------|-----|
| Paskirtis: | Paslaug | |
| Drau% | Draudimo išlaid procentas | 0,1 |
| r | Kapitalizavimo norma | 11 |
| NTm% | NT mokes io išlaid procentas | 1 |
| Remo% | Remonto išlaid procentas | 2 |
| Vald% | Turto valdymo išlaid procentas | 2 |
| Užim% | Užimtumo procentas | 75 |
| ŽVK | Žem s vert s takos koeficientas | 0,9 |
| Paskirtis: | Prekybos | |
| Drau% | Draudimo išlaid procentas | 0,1 |
| r | Kapitalizavimo norma | 11 |
| NTm% | NT mokes io išlaid procentas | 1 |
| Remo% | Remonto išlaid procentas | 2 |
| Vald% | Turto valdymo išlaid procentas | 2 |
| Užim% | Užimtumo procentas | 75 |
| ŽVK | Žem s vert s takos koeficientas | 0,9 |
| Paskirtis: | Viešbu i | |
| Drau% | Draudimo išlaid procentas | 0,1 |
| r | Kapitalizavimo norma | 11 |
| NTm% | NT mokes io išlaid procentas | 1 |
| Remo% | Remonto išlaid procentas | 2 |
| Vald% | Turto valdymo išlaid procentas | 2 |
| Užim% | Užimtumo procentas | 75 |
| ŽVK | Žem s vert s takos koeficientas | 0,9 |

Skuodo rajono savivaldybės teritorijos nekilnojamojo turto verčių zonų žemėlapis

M 1:140.000



Skuodo miesto teritorijos užstatymo pastatais intensyvumo žemėlapis

1:12.000

Sutartiniai ženklai

Pastatų skaičius ploto vienete

- 1 - 4
- 5 - 9
- 10 - 18
- >19

■ Verčių zonos riba

25.4 Verčių zonos Nr.

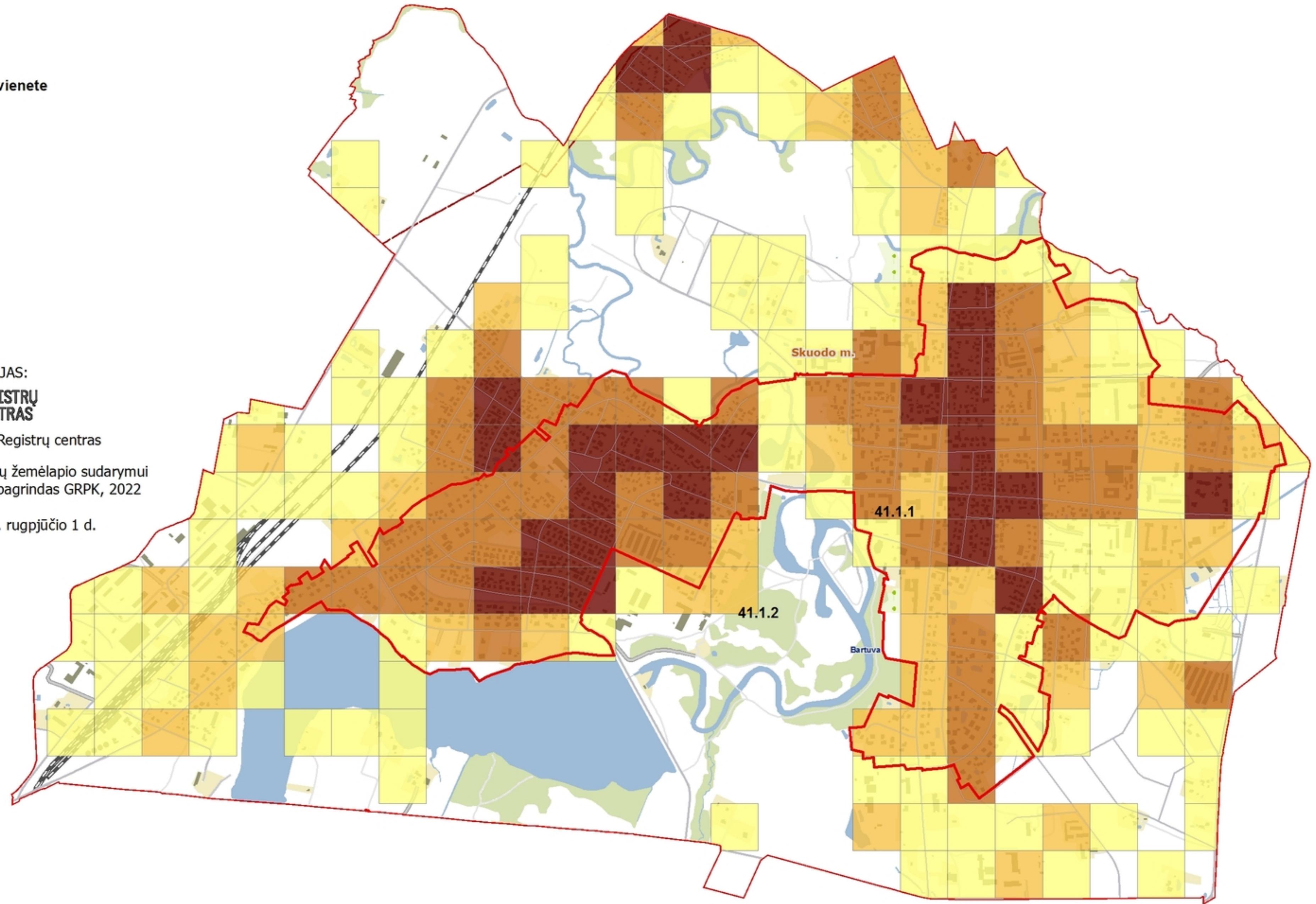
RENGĖJAS:



Valstybės įmonė Registrų centras

Nekilnoamojo turto verčių žemėlapio sudarymui
panaudotas topografinis pagrindas GRPK, 2022

Sudarymo data: 2022 m. rugpjūčio 1 d.



Pastatų išsidėstymo Skuodo miesto teritorijoje pagal sienų medžiagas žemėlapis

M 1:12.000

Sutartiniai ženklai

Sienų medžiaga

- Akmenbetonis
- Asbest cementinis su karkasu
- Blokai
- Gelžbetonio plokštės
- Kitos medžiagos
- Medis su karkasu
- Metalas su karkasu
- Molis
- Monolitinis gelžbetonis
- Plastikas su karkasu
- Plytos
- Rąstai
- Stiklas su karkasu

■ Verčių zonos riba

25.4 Verčių zonos Nr.



RENGĖJAS:



Valstybės įmonė Registrų centras

Nekilnojamojo turto verčių žemėlapio sudarymui
panaudotas topografinis pagrindas GRPK, 2022

Sudarymo data: 2022 m. rugpjūčio 1 d.

Skuodo rajono savivaldybės teritorijos
nekilnojamojo turto masinio vertinimo
ataskaitos 6 priedas

ATASKAITOS DERINIMO IR VIEŠO SVARSTYMO DOKUMENTAI

Elektroninio dokumento nuorašas

NEKILNOJAMOJO TURTO MASINIO VERTINIMO DOKUMENTŲ VIEŠO SVARSTYMO SU VISUOMENE ATASKAITA

Vadovaudamasi Nekilnojamojo turto vertinimo taisykliu, patvirtintu Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2005 m. rugėjo 29 d. nutarimu Nr. 1049 „Dėl Nekilnojamojo turto vertinimo taisyklių patvirtinimo“, 37 punktu, valstybės įmonė Registrų centras 2022 m. rugėjo 19–30 d. pristatė Skuodo rajono savivaldybės teritorijos nekilnojamojo turto masinio vertinimo dokumentus viešam svarstymui su visuomene. Apie nekilnojamojo turto masinio vertinimo dokumentų viešą svarstymą 2022 m. rugpjūčio 26 d. buvo paskelbta leidinyje „Mūsų žodis“.

Nekilnojamojo turto masinio vertinimo dokumentų viešo svarstymo su visuomene rezultatai:

Per nustatytą 10 darbo dienų laikotarpį susipažinti su Skuodo rajono savivaldybės teritorijos nekilnojamojo turto masinio vertinimo dokumentais neatvyko nė vienas gyventojas. Pastabų ir pasiūlymų iš gyventojų negauta.

Turto registru tvarkymo tarnybos
Turto vertinimo valstybės reikmėms skyriaus
2 grupės vadovas,
nekilnojamojo turto vertintojas
(pažymėjimo Nr. A 000610)

Martynas Bukelis

Turto registru tvarkymo tarnybos
Turto vertinimo valstybės reikmėms skyriaus
2 grupės vyriausiasis specialistas vertinimui,
nekilnojamojo turto vertintojas
(pažymėjimo Nr. A 000191)

Julijus Ukanis

Turto registru tvarkymo tarnybos
Turto vertinimo valstybės reikmėms skyriaus
2 grupės vyriausioji specialistė vertinimui,
nekilnojamojo turto vertintoja
(pažymėjimo Nr. A 000194)

Loreta Dūdienė

| DETALŪS METADUOMENYS | |
|--|--|
| Dokumento sudarytojas (-ai) | Valstybės įmonė Registru Centras |
| Dokumento pavadinimas (antraštė) | Nekilnojamojo turto masinio vertinimo dokumentų viešo svarstymo su visuomenė ataskaita |
| Dokumento registracijos data ir numeris | 2022-10-06 Nr. SVM-67 (7.21 E) |
| Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris | - |
| Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo | ADOC-V1.0 |
| Parašo paskirtis | Pasirašymas |
| Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos | Julijus Ukanis Vyriausiasis specialistas vertinimui |
| Parašo sukūrimo data ir laikas | 2022-10-06 11:44 |
| Parašo formatas | Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T) |
| Laiko žymoje nurodytas laikas | 2022-10-06 11:44 |
| Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją | RCSC IssuingCA |
| Sertifikato galiojimo laikas | 2021-11-22 11:27 - 2023-11-22 11:27 |
| Parašo paskirtis | Pasirašymas |
| Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos | Loreta Dūdienė Vyriausioji specialistė vertinimui |
| Parašo sukūrimo data ir laikas | 2022-10-06 11:52 |
| Parašo formatas | Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T) |
| Laiko žymoje nurodytas laikas | 2022-10-06 11:53 |
| Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją | EID-SK 2016 |
| Sertifikato galiojimo laikas | 2019-09-09 12:56 - 2024-09-07 23:59 |
| Parašo paskirtis | Pasirašymas |
| Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos | Martynas Lukelis Grupės vadovas |
| Parašo sukūrimo data ir laikas | 2022-10-06 12:03 |
| Parašo formatas | Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T) |
| Laiko žymoje nurodytas laikas | 2022-10-06 12:02 |
| Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją | RCSC IssuingCA |
| Sertifikato galiojimo laikas | 2021-06-11 12:14 - 2023-06-11 12:14 |
| Parašo paskirtis | Pasirašymas |
| Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos | Julijus Ukanis Vyriausiasis specialistas vertinimui |
| Parašo sukūrimo data ir laikas | 2022-10-06 12:55 |
| Parašo formatas | Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T) |
| Laiko žymoje nurodytas laikas | 2022-10-06 12:55 |
| Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją | RCSC IssuingCA |
| Sertifikato galiojimo laikas | 2021-11-22 11:27 - 2023-11-22 11:27 |
| Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti | - |
| Pagrindinio dokumento priedų skaičius | 0 |
| Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius | 0 |
| Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas | Elpako v.20220927.3 |
| Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data) | Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2022-10-06) |
| Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas | 2022-10-06 nuorašą suformavo Julijus Ukanis |
| Paieškos nuoroda | - |
| Papildomi metaduomenys | - |

**NEKILNOJAMOJO TURTO MASINIO VERTINIMO DOKUMENTŲ DERINIMO SU
SAVIVALDYBE ATASKAITA**

Vadovaudamasi Nekilnojamojo turto vertinimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2005 m. rugsėjo 29 d. nutarimo Nr. 1049 „Dėl Nekilnojamojo turto vertinimo taisyklių patvirtinimo“, 36.1 pap., valstybės įmonė Registrų centras 2022 m. rugsėjo 15 d. raštu Nr. S-40687 (1.4 E) „Dėl žemės ir nekilnojamojo turto masinio vertinimo dokumentų svarstymo“ paprašė Skuodo rajono savivaldybės pateikti pastabas dėl nekilnojamojo turto masinio vertinimo dokumentų.

Per nustatytą 30 dienų laikotarpį Skuodo rajono savivaldybė pastabų nepateikė.

Turto registru tvarkymo tarnybos
Turto vertinimo valstybės reikmėms skyriaus
2 grupės vadovas,
nekilnojamojo turto vertintojas
(pažymėjimo Nr. A 000610)

Martynas Bukelis

Turto registru tvarkymo tarnybos
Turto vertinimo valstybės reikmėms skyriaus
2 grupės vyriausasis specialistas vertinimui,
nekilnojamojo turto vertintojas
(pažymėjimo Nr. A 000191)

Julijus Ukanis

Turto registru tvarkymo tarnybos
Turto vertinimo valstybės reikmėms skyriaus
2 grupės vyriausioji specialistė vertinimui,
nekilnojamojo turto vertintoja
(pažymėjimo Nr. A 000194)

Loreta Dūdienė

| DETALŪS METADUOMENYS | |
|--|---|
| Dokumento sudarytojas (-ai) | Valstybės įmonė Registrų Centras |
| Dokumento pavadinimas (antraštė) | Nekilnojamojo turto masinio vertinimo dokumentų derinimo su savivaldybe ataskaita |
| Dokumento registracijos data ir numeris | 2022-10-19 Nr. SVM-125 (7.21 E) |
| Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris | - |
| Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo | ADOC-V1.0 |
| Parašo paskirtis | Pasirašymas |
| Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos | Julijus Ukanis Vyriausiasis specialistas vertinimui |
| Parašo sukūrimo data ir laikas | 2022-10-19 14:11 |
| Parašo formatas | Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T) |
| Laiko žymoje nurodytas laikas | 2022-10-19 14:11 |
| Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją | RCSC IssuingCA |
| Sertifikato galiojimo laikas | 2021-11-22 11:27 - 2023-11-22 11:27 |
| Parašo paskirtis | Pasirašymas |
| Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos | Loreta Dūdienė Vyriausioji specialistė vertinimui |
| Parašo sukūrimo data ir laikas | 2022-10-19 14:23 |
| Parašo formatas | Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T) |
| Laiko žymoje nurodytas laikas | 2022-10-19 14:22 |
| Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją | EID-SK 2016 |
| Sertifikato galiojimo laikas | 2019-09-09 12:56 - 2024-09-07 23:59 |
| Parašo paskirtis | Pasirašymas |
| Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos | Martynas Bukelis Grupės vadovas |
| Parašo sukūrimo data ir laikas | 2022-10-19 14:29 |
| Parašo formatas | Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T) |
| Laiko žymoje nurodytas laikas | 2022-10-19 14:28 |
| Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją | RCSC IssuingCA |
| Sertifikato galiojimo laikas | 2021-06-11 12:14 - 2023-06-11 12:14 |
| Parašo paskirtis | Pasirašymas |
| Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos | Julijus Ukanis Vyriausiasis specialistas vertinimui |
| Parašo sukūrimo data ir laikas | 2022-10-19 14:39 |
| Parašo formatas | Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T) |
| Laiko žymoje nurodytas laikas | 2022-10-19 14:38 |
| Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją | RCSC IssuingCA |
| Sertifikato galiojimo laikas | 2021-11-22 11:27 - 2023-11-22 11:27 |
| Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti | - |
| Pagrindinio dokumento priedų skaičius | 0 |
| Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius | 0 |
| Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas | Elpako v.20221018.3 |
| Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data) | Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2022-10-19) |
| Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas | 2022-10-19 nuorašą suformavo Julijus Ukanis |
| Paieškos nuoroda | - |
| Papildomi metaduomenys | - |