

LIETUVOS RESPUBLIKOS GYVENTOJŲ REGISTRO DUOMENŲ TEIKIMO SUTARTIS

Nr. _____
Vilnius

Valstybės įmonė Registrų centras (toliau – TEIKĖJAS), atstovaujama Klientų aptarnavimo direktorės Daivos Karaliūnienės, veikiančios pagal 2019 m. rugpjūčio 19 d. Valstybės įmonės Registrų centro generalinio direktoriaus įsakymą Nr. VE-398 (1.3 E) „Dėl pavedimo pasirašyti sutartis“, ir **Vilniaus miesto savivaldybės administracija** (toliau – GAVĖJAS), atstovaujama Administracijos direktoriaus Adomo Bužinsko, veikiančios pagal Vilniaus miesto savivaldybės administracijos nuostatus, toliau kiekvienas (-a) atskirai vadinamas (-a) Šalimi, o kartu vadinami (-os) Šalimis, sudarė šią sutartį (toliau – Sutartis).

I. SKYRIUS PIRMASIS SKIRSNIS SUTARTIES DALYKAS

1. TEIKĖJAS įsipareigoja GAVĖJUI Sutartyje nustatytais sąlygomis ir tvarka teikti Lietuvos Respublikos gyventojų registro duomenis (toliau – duomenys), o GAVĖJAS įsipareigoja duomenis naudoti Sutartyje nurodytais tikslais, sąlygomis bei tvarka ir sumokėti TEIKĖJUI nustatytą atlyginimą.

2. TEIKĖJO teikiamų GAVĖJUI duomenų apimtis:

2.1. kai duomenys teikiami leidžiamosios kreipties būdu (į Gavėjo informacinę sistemą, naudojantis saityno paslauga) pagal Sutarties 1 priede „Bendrosios duomenų teikimo naudojant saityno paslaugą RC_BROKER sąlygos“, 2 priede „Duomenų teikimo saityno paslaugos techninė specifikacija (Gyventojų registro duomenų teikimo sąlygos)“ numatytas sąlygas: *asmens kodas; duomuo ar asmuo Lietuvos Respublikos pilietis; deklaruotos gyvenamosios vietos pradžios data; deklaruotos gyvenamosios vietos pabaigos data; savivaldybės pavadinimas ir kodas.*

ANTRASIS SKIRSNIS TESTAVIMO DUOMENŲ TEIKIMAS

3. Teikėjas įsipareigoja Gavėjui suteikti prieigą prisijungti prie Gyventojų registro (toliau šiame skirsnyje – registras) testavimo aplinkos (toliau – registro testavimo aplinka) tokiomis sąlygomis:

3.1. vienintelis duomenų, nurodytų Sutarties 2.1 papunktyje, iš registro testavimo aplinkos gavimo ir naudojimo tikslas – Gavėjo programinės įrangos parengimas Sutartimi teikiamiems duomenims, nurodytiems Sutarties 2.1 papunktyje, gauti naudojant saityno paslaugą RC_BROKER;

3.2. prisijungimai prie registro testavimo aplinkos galimi tik iki pasiekiamas duomenų iš registro testavimo aplinkos gavimo ir naudojimo tikslas, numatytas Sutarties 3.1 papunktyje), tačiau ne ilgiau negu **6 (šešis) mėnesius**. Suėjus šiame papunktyje nurodytam terminui arba pradėjus duomenų iš registro teikimą naudojant saityno paslaugą RC_BROKER, Teikėjas nedelsdamas panaikina Gavėjui suteiktą prieigą prie registro testavimo aplinkos;

3.3. iš registro testavimo aplinkos duomenys gali būti gaunami tik į Gavėjo informacinės sistemos testavimui skirtą aplinką ir joje laikomi tik tiek, kiek reikalinga duomenų iš registro testavimo aplinkos gavimo ir naudojimo tikslui, numatytam Sutarties 3.1 papunktyje, pasiekti, užtikrinant, kad:

3.3.1. juos naudos tik tie Gavėjo įgalioti asmenys, kuriems suteiktos prieigos teisės prie Gavėjo informacinės sistemos testavimui skirtos aplinkos, ir tik duomenų iš registro testavimo aplinkos gavimo ir naudojimo tikslu;

3.3.2. šie duomenys iš Gavėjo informacinės sistemos testavimui skirtos aplinkos nebus perduodami, taip pat nebus sudaroma galimybė bet kokia forma su jais susipažinti Gavėjo neįgaliotiems asmenims;

3.3.3. pasiekus duomenų iš registro testavimo aplinkos gavimo ir naudojimo tikslą, numatytą Sutarties 3.1 papunktyje, duomenys iš Gavėjo informacinės sistemos testavimui skirtos aplinkos bus nedelsiant ištrinami;

3.4. iš registro ir iš registro testavimo aplinkos Teikėjo teikiamų duomenų apimtis yra tapati, tačiau Teikėjas neužtikrina duomenų iš registro testavimo aplinkos aktualumo;

3.5. Gavėjas įsipareigoja užtikrinti iš registro testavimo aplinkos gaunamų duomenų saugumą taikant lygiaverčius duomenų saugumo reikalavimus kaip ir duomenims, gaunamiems iš registro;

3.6. registro testavimo aplinkos duomenys teikiami pagal Sutarties 1 ir 2 priedus;

3.7. duomenys iš registro testavimo aplinkos teikiami neatlygintinai.

II. SKYRIUS

DUOMENŲ TEIKIMO IR GAVIMO TEISINIS PAGRINDAS

4. Duomenys teikiami vadovaujantis:

4.1. 2016 m. balandžio 27 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) 2016/679 dėl fizinių asmenų apsaugos tvarkant asmens duomenis ir dėl laisvo tokių duomenų judėjimo ir kuriuo panaikinama Direktyva 95/46/EB (Bendrasis duomenų apsaugos reglamentas) (toliau – Reglamentas), 6 straipsnio 1 dalies c punktu;

4.2. Lietuvos Respublikos gyventojų registro įstatymo 11 straipsnio 1 dalimi;

4.3. Lietuvos Respublikos gyventojų registro nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2014 m. gruodžio 23 d. nutarimu Nr. 1495 „Dėl Lietuvos Respublikos gyventojų registro nuostatų patvirtinimo“ (toliau – Gyventojų registro nuostatai) 36 ir 37 punktais.

5. Duomenys gaunami vadovaujantis:

5.1. Reglamento 6 straipsnio 1 dalies a ir e punktais;

5.2. Gyventojų registro nuostatų 36 punktu;

5.3. Vaikų priėmimo į Vilniaus miesto savivaldybės švietimo įstaigų ikimokyklinio ir priešmokyklinio ugdymo grupes organizavimo tvarkos aprašo, patvirtinto Vilniaus m. savivaldybės tarybos 2023 m. kovo 8 d. sprendimu Nr. 1-1805 „Dėl vaikų priėmimo į Vilniaus miesto švietimo įstaigų ikimokyklinio ir priešmokyklinio ugdymo grupes organizavimo tvarkos aprašo patvirtinimo“, 18.1.1. papunkčių;

5.4. Priėmimo į Vilniaus miesto savivaldybės bendrojo ugdymo mokyklas tvarkos aprašo, patvirtinto Vilniaus m. savivaldybės tarybos 2023 m. sausio 18 d. sprendimu Nr. 1-1747 „Dėl priėmimo į Vilniaus miesto savivaldybės bendrojo ugdymo mokyklas tvarkos aprašo ir Vilniaus miesto savivaldybės bendrojo ugdymo mokyklų aptarnavimo teritorijų žemėlapių patvirtinimo“, 58.5 ir 58.6 papunkčiais.

5.5. Skatinimo priemonių asmenims, naujai deklaravusiems gyvenamąją vietą Vilniaus miesto savivaldybėje, tvarkos aprašo, patvirtinto Vilniaus m. savivaldybės tarybos 2025 m. rugsėjo 24 d. sprendimu Nr. 1-1313 „Dėl Skatinimo priemonių asmenims, naujai deklaravusiems gyvenamąją vietą Vilniaus miesto savivaldybėje, tvarkos aprašo patvirtinimo“, 2 ir 8 punktais.

III. SKYRIUS

DUOMENŲ TVARKYMO TIKSLAI

6. TEIKĖJAS įsipareigoja teikti duomenis, kurie GAVĖJO bus panaudoti:

6.1. vykdant priėmimą į ikimokyklinio, priešmokyklinio ir bendrojo ugdymo įstaigas ir mokyklas;

6.2. vykdant skatinimo priemonių asmenims, naujai deklaravusiems gyvenamąją vietą Vilniaus miesto savivaldybėje, programą.

IV. SKYRIUS

SUTARTIES ŠALIŲ TEISĖS IR PAREIGOS

2. TEIKĖJAS įsipareigoja:

2.1. teikti duomenis Sutartyje nustatyta tvarka ir sąlygomis;

2.2. Sutartyje nustatyta tvarka informuoti GAVĖJĄ apie duomenų teikimo, naudojimo tvarkos ir sąlygų pakeitimą;

2.3. GAVĖJO pateiktus asmens duomenis naudoti GAVĖJO vartotojui (-ams) identifikuoti TEIKĖJO vartotojų identifikacinėje sistemoje, Sutarties vykdymo tikslais. GAVĖJO pateiktus asmens duomenis saugoti 3 (tris) metus po Sutarties pasibaigimo;

2.4. užtikrinti iš GAVĖJO gautų asmens duomenų apsaugą savo lėšomis ir priemonėmis, vadovaujantis Lietuvos Respublikoje galiojančiais teisės aktais;

2.5. užtikrinti teikiamų duomenų saugumą ir teisingumą tik iki tol, kol duomenys pasieks GAVĖJĄ;

2.6. tinkamai, kokybiškai ir laiku vykdyti įsipareigojimus, numatytus Sutartyje ir kituose Lietuvos Respublikoje galiojančiuose teisės aktuose.

3. TEIKĖJAS turi teisę:

3.1. sustabdyti duomenų teikimą:

3.1.1. be atskiro GAVĖJO informavimo – GAVĖJUI neapmokėjus PVM sąskaitos faktūros per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo jos išrašymo dienos. Duomenų teikimas atnaujinamas GAVĖJUI apmokėjus PVM sąskaitą faktūrą ir apie tai raštu pranešus TEIKĖJUI;

3.1.2. informuodamas GAVĖJĄ – jeigu GAVĖJAS nesilaiko kitų Sutartimi prisiimtų įsipareigojimų, teisės aktuose nustatytų duomenų tvarkymo reikalavimų, jeigu užfiksuojama ar pagrįstai įtariama grėsmė teikiamų duomenų konfidencialumui ir (ar) paaiškėja aplinkybės, kurios gali būti svarbios Sutartimi prisiimtų įsipareigojimų vykdymui (pvz., veiklos ribojimai, bankroto bylos Gavėjui iškelimas, teisės aktų, reglamentuojančių GAVĖJO veiklą, duomenų teikimą, pasikeitimas ir kt.). GAVĖJUI užtikrinus Sutartimi prisiimtų įsipareigojimų vykdymą, TEIKĖJAS, įvertinęs iš GAVĖJO raštu gautą informaciją, gali atnaujinti duomenų teikimą;

3.2. reikalauti iš GAVĖJO pateikti informaciją ir (ar) dokumentus, kurių reikia norint įsitikinti, kad GAVĖJAS tinkamai vykdo Sutartyje ir teisės aktuose nustatytus duomenų tvarkymo reikalavimus, įskaitant duomenų tvarkymą tik duomenų tvarkymo faktiniu pagrindu (pagrįstos ir teisėtos aplinkybės, kurių pagrindu GAVĖJAS konkrečiu atveju tvarko duomenis, nepažeisdamas duomenų tvarkymo tikslų) bei Sutartyje numatytais duomenų tvarkymo tikslais;

3.3. vienašališkai keisti Sutartyje nustatytas duomenų teikimo, naudojimo sąlygas ir (ar) tvarką apie tai GAVĖJUI pranešdamas prieš 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų (TEIKĖJO interneto puslapyje www.registrucentras.lt) iki duomenų teikimo, naudojimo sąlygų ir (ar) tvarkos pakeitimo;

3.4. blokuoti Gavėjo vartotojo, nurodyto Sutarties 3 priede „Gavėjo asmens, atsakingų už duomenų gavimą, sąrašas“, prieigą ir teisę gauti duomenis šios Sutarties pagrindu, jeigu nustatoma, kad šis vartotojas ne mažiau kaip 6 mėn. nesinaudoja savo paskyra.

4. Teikėjas, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2024 m. gegužės 15 d. nutarimo Nr. 349 „Dėl Lietuvos Respublikos valstybės informacinių išteklių valdymo įstatymo įgyvendinimo“ 5.5.1 papunkčiu, vykdo Gavėjui teikiamų duomenų kiekio (atliekamų užklausų) stebėseną ir kas ketvirtį jos rezultatus pateikia duomenų šaltinio valdytojui (asignavimų valdytojui).

5. GAVĖJAS įsipareigoja:

5.1. gautus duomenis tvarkyti tik Sutartyje numatytais duomenų naudojimo tikslais ir tik esant bent vienai Reglamento 6 straipsnio 1 dalyje nustatytai asmens duomenų tvarkymo sąlygai, nurodytai Sutartyje, laikantis Reglamento 5 straipsnyje nustatytų su asmens duomenų tvarkymu susijusių principų;

5.2. duomenis rinkti tik tam turėdamas teisinį bei faktinį pagrindą ir, TEIKĖJUI pareikalavus, raštu įrodyti prašomų pateikti ir (ar) jau pateiktų duomenų ryšį su duomenų tvarkymo faktiniu pagrindu ir Sutartyje nurodytais duomenų tvarkymo tikslais. GAVĖJAS tokius įrodymus įsipareigoja pateikti nedelsdamas, tačiau ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas nuo reikalavimo raštu ar GAVĖJO TEIKĖJUI nurodytu elektroniniu paštu gavimo dienos;

5.3. prisiimti visišką atsakomybę už gautų duomenų konfidencialumą ir saugą nuo duomenų gavimo momento;

5.4. vadovaudamasis Lietuvos Respublikoje galiojančiais teisės aktais užtikrinti gautų duomenų apsaugą savo lėšomis ir tinkamomis organizacinėmis bei techninėmis priemonėmis, skirtomis apsaugoti duomenis nuo atsitiktinio ar neteisėto sunaikinimo, pakeitimo, atskleidimo, taip pat nuo bet kokio kito neteisėto tvarkymo, kurios užtikrina tokį saugumo lygį, kuris atitiktų gautų duomenų pobūdį ir jų tvarkymo keliamą riziką. Šiame papunktyje nustatytas įsipareigojimas apima ir pareigą užtikrinti, kad visi asmenys (darbuotojai), kuriems GAVĖJAS paveda atlikti funkcijas, susijusias su duomenų tvarkymu (suteikia prieigą prie GAVĖJO vardu tvarkomų duomenų), būtų pasirašytinai įpareigoti (konfidencialumo pareiga turi būti užtikrinama taip pat ir po to, kai asmuo pereina dirbti į bet kokias kitas pareigas ar pasibaigia jo darbo santykiai su GAVĖJU) saugoti duomenų ir informacijos paslaptį. Už šių įsipareigojimų nesilaikymą GAVĖJAS atsako Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų nustatyta tvarka;

- 5.5. nedelsdamas sunaikinti duomenis, kai šie duomenys nebereikalingi jų tvarkymo tikslams;
- 5.6. Sutartyje nustatyta tvarka TEIKĖJUI sumokėti atlyginimą už duomenų teikimą;
- 5.7. netinkamai vykdant Sutartį, kompensuoti TEIKĖJO turėtas išlaidas, skolos išieškojimo atveju – skolos išieškojimo išlaidas;
- 5.8. Gavėjas įsipareigoja užtikrinti, kad asmenys, nurodyti Sutarties 4 priede „Asmenų, atsakingų už duomenų gavimą, duomenys“, būtų:
 - 5.8.1. supažindinti su galiojančiais teisės aktais, reglamentuojančiais asmens duomenų tvarkymą, informacinių sistemų saugą ir konfidencialumo reikalavimais, įskaitant, bet neapsiribojant Sutarties 11 punkte nurodytus teisės aktus;
 - 5.8.2. informuoti apie pareigą saugoti gaunamų duomenų konfidencialumą ir naudoti juos tik teisėtais tikslais;
 - 5.8.3. patvirtinę susipažinimą su 9.8.1–9.8.2 papunkčiuose nurodytais reikalavimais rašytiniu ar elektroniniu būdu, užtikrinančiu įrodomumą.
- 5.9. saugoti duomenis apie asmenų, nurodytų Sutarties 3 priede „Gavėjo asmenų, atsakingų už duomenų gavimą, sąrašas“ supažindinimą su saugos reikalavimais ir pateikti juos Teikėjui pareikalavus.
- 5.10. užtikrinti, kad visi GAVĖJO TEIKĖJUI nurodyti asmenys, atsakingi už duomenų gavimą:
 - 5.10.1. duomenis tvarkytų Sutartyje nurodytais tikslais, sąlygomis ir tvarka, neatskleisdami jų trečiosioms šalims¹, jei kitaip nenustatyta Lietuvos Respublikoje galiojančiuose teisės aktuose, saugotų autentifikavimo informaciją ir neatskleistų jos tretiesiems asmenims;
 - 5.10.2. susipažintų su teisės aktais, nurodytais Sutarties 11 punkte;
- 5.11. neperduoti ir neatskleisti pagal Sutartį gautų duomenų trečiosioms šalims, jei kitaip nenustatyta Lietuvos Respublikoje galiojančiuose teisės aktuose;
- 5.12. nedelsdamas, tačiau ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas, TEIKĖJUI pranešti apie:
 - 5.12.1. bet kokias aplinkybes, kurios gali būti svarbios Sutartimi priimtų įsipareigojimų vykdymui (pradėtos likvidavimo, pertvarkymo, reorganizavimo procedūros ir kt.) – nuo aplinkybių atsiradimo dienos;
 - 5.12.2. pastebėtus klaidingus ar netikslus duomenis – nuo jų nustatymo dienos;
- 5.13. nedelsdamas informuoti TEIKĖJĄ, kad:
 - 5.13.1. GAVĖJO paskirtas duomenų vartotojas neteko teisės tvarkyti duomenis (nušalinamas nuo darbo (pareigų), nebeatitinka teisės aktuose nustatytų išorinio informacinių sistemų naudotojo kvalifikacinių reikalavimų, praranda patikimumą, pasibaigia jo darbo (sutartiniai) santykiai su GAVĖJU ar įvyksta bet kokios kitos aplinkybės, sąlygojančios, jog GAVĖJO paskirtas duomenų vartotojas nebegali atlikti paieškų)²;
 - 5.13.2. pasikeitė kita su GAVĖJO paskirtais duomenų vartotojais ar asmenimis, atsakingais už duomenų gavimą, susijusi informacija, pateikta TEIKĖJUI³;
 - 5.13.3. prarasta, ar įtaria, kad prarasta, duomenų vartotojo autentifikavimo informacija ir (ar) neišsaugotas jos konfidencialumas, ir ja gali pasinaudoti tretieji asmenys. GAVĖJAS įsipareigoja užtikrinti, kad GAVĖJO paskirtas duomenų vartotojas nedelsdamas pasikeistų slaptažodį ir (ar) kitą autentifikavimo informaciją.
- 5.14. atsižvelgdamas į tai, kad duomenys teikiami neatlygintinai, o dėl to Teikėjo patirtos išlaidos kompensuojamos Valstybės informacinių išteklių valdymo įstatymo nustatyta tvarka, įsipareigoja užtikrinti, kad kiekviena duomenų paiešką būtų vykdoma tik įvertinus pačios paieškos ir konkrečių duomenų konkrečiam atvejui būtinumą ir pagrįstumą (kad nebūtų perteklinių paieškų).
6. GAVĖJAS, pasirašydamas Sutartį, patvirtina, kad yra susipažinęs su Reglamentu, Lietuvos Respublikos teisingumo ministerijos valdomų ir valstybės įmonės Registrų centro

¹ Trečioji šalis – fizinis arba juridinis asmuo, kuris **nėra**: duomenų subjektas, duomenų valdytojas, duomenų tvarkytojas, arba asmenys, kuriems tiesioginiu duomenų valdytojo ar duomenų tvarkytojo įgaliojimu leidžiama tvarkyti asmens duomenis.

² Gavėjas, informuodamas apie keičiamus duomenų vartotojus ar pasikeitusią kitą su jais susijusią Teikėjui nurodytą informaciją, Sutartyje nustatyta tvarka pateikia pranešimą apie atnaujintus duomenis ir (ar) kitą pasikeitusią informaciją (ši informacija teikiama pagal Sutarties priedo „Asmenų, atsakingų už duomenų gavimą, kontaktiniai duomenys sutarties vykdymui“ formą).

³ Žiūrėti 2 išnašą.

tvarkomų informacinių sistemų saugos nuostatais, patvirtintais Lietuvos Respublikos teisingumo ministro 2017 m. gegužės 22 d. įsakymu Nr. 1R-132 (Lietuvos Respublikos teisingumo ministro 2024 m. birželio 12 d. įsakymo Nr. 1R-176 redakcija) „Dėl Lietuvos Respublikos teisingumo ministerijos valdomų ir valstybės įmonės Registrų centro tvarkomų informacinių sistemų saugos nuostatų patvirtinimo“, ir įsipareigoja jų laikytis.

V. SKYRIUS ATLYGINIMO DYDŽIAI IR ATSISKAITYMO TVARKA

7. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos valstybės informacinių išteklių valdymo įstatymo 31 straipsnio 4 dalies 3 punktu duomenys teikiami neatlygintinai⁴.

8. GAVĖJAS moka TEIKĖJUI už projektavimo ir programavimo darbus:

8.1. vieną kartą mokamas atlyginimas už projektavimo ir programavimo darbus, sukuriant bei aktyvuojant paslaugą – 1 311,45 EUR, pridėtinės vertės mokestis (toliau – PVM) – 275,40 EUR, iš **viso atlyginimo dydis su PVM – 1 586,85 EUR**;

8.2. duomenų apdorojimo ir atrinkimo pagal gavėjo nurodytus kriterijus bei jų pasikeitimų paslaugos mėnesio mokestis už – 112,41 EUR, PVM – 23,61 EUR, iš **viso atlyginimo dydis (su PVM) – 136,02 EUR**.

9. PVM sąskaitos faktūros už pateiktus duomenis išrašomos nedelsiant po kiekvienos paslaugos atlikimo. Gavėjui jos nėra siunčiamos, o pateikiamos šiais būdais: 1) skelbiamos Teikėjo interneto puslapyje <https://www.registrucentras.lt/usr/sf.php>, apie PVM sąskaitos faktūros paskelbimą elektroniniu paštu informuojant asmenis, kuriems Gavėjas suteikia teisę peržiūrėti PVM sąskaitas faktūras (nurodyti Sutarties priede „Gavėjo asmenų, atsakingų už duomenų gavimą, sąrašas“), ir 2) pateikiamos per Sąskaitų administravimo bendrąją informacinę sistemą (SABIS) su sąlyga, kad Gavėjas SABIS yra įregistravęs Sutartį ir SABIS nurodęs Teikėjo ir Gavėjo suteiktus Sutarties registracijos numerius.

10. GAVĖJAS PVM sąskaitą faktūrą už praėjusį mėnesį pateiktus duomenis bei už Sutarties 8 punkte nurodytus projektavimo ir programavimo darbus įsipareigoja apmokėti per 20 (dvidešimt) kalendorinių dienų nuo jos išrašymo dienos.

11. Laiku neapmokėjęs pateiktos PVM sąskaitos faktūros, GAVĖJAS moka 0,04 procento dydžio delspinigius už kiekvieną uždelstą dieną.

12. GAVĖJUI tinkamai nevykdant piniginių prievolių pagal bet kurią su TEIKĖJU sudarytą paslaugų ir (ar) duomenų teikimo sutartį, TEIKĖJAS GAVĖJO mokėjimus paskirstys savo nuožiūra, pirmenybę teikdamas seniausiems GAVĖJO įsiskolinimams.

VI. SKYRIUS ATSAKOMYBĖ IR GINČŲ SPRENDIMO TVARKA

13. Nė viena Šalis neturi teisės pavesti Sutartį vykdyti tretiesiems asmenims.

14. Už Sutarties įsipareigojimų nevykdymą arba netinkamą vykdymą Šalys atsako Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų nustatyta tvarka.

15. Bet kokie nesutarimai ar ginčai, kylantys tarp Šalių dėl Sutarties, sprendžiami derybų būdu, o jeigu tokiu būdu ginčų išspręsti nepavyksta, jie sprendžiami Lietuvos Respublikos teisme, vadovaujantis Lietuvos Respublikoje galiojančiais įstatymais ar kitais teisės aktais.

VII. SKYRIUS SUTARTIES KEITIMO IR PAPILDYMO TVARKA

16. Visi Sutarties pakeitimai ir papildymai, išskyrus 10.13 papunktyje bei Sutarties 22 punkte numatytus atvejus, bus daromi tarp Šalių pasirašant papildomus susitarimus dėl Sutarties keitimo ar papildymo, kurie tampa neatskiriama Sutarties dalimis.

⁴ Teikėjo sąnaudų, kurias jis patyrė dėl duomenų rengimo, teikimo ir perdavimo Gavėjui, finansuojamos Lietuvos Respublikos valstybės informacinių išteklių valdymo įstatymo nustatyta tvarka.

17. Pasikeitus Sutartyje nurodytų teisės aktų nuostatomis, taip pat Sutarties 8.3 papunktyje numatytais atvejais Šalių susitarimai dėl Sutarties pakeitimo nepasirašomi, o taikomos aktualios teisės aktų nuostatos arba Teikėjo vienašališkai pakeista duomenų teikimo ir naudojimo tvarka ir (ar) sąlygos.

18. Visi susitarimai dėl Sutarties pakeitimo įsigalioja nuo jų pasirašymo dienos, jeigu juose nenustatyta vėlesnė įsigaliojimo data.

VIII. SKYRIUS

NENUGALIMOS JĖGOS (*FORCE MAJEURE*) APLINKYBĖS

19. Nė viena iš Sutarties Šalių neatsako už bet kurios savo prievolės neįvykdymą ar dalinį neįvykdymą, jeigu ji įrodo, kad prievolė neįvykdyta dėl aplinkybių, kurių ji negalėjo kontroliuoti bei protingai numatyti Sutarties sudarymo metu, ir kad negalėjo užkirsti kelio šioms aplinkybėms ar pasekmėms atsirasti.

20. Įvykus nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybėms, Sutarties Šalys vadovaujasi Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.212 straipsniu ir Atleidimo nuo atsakomybės esant nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybėms taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1996 m. liepos 15 d. nutarimu Nr. 840 „Dėl Atleidimo nuo atsakomybės esant nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybėms taisyklių patvirtinimo“.

21. Šalis, prašanti ją atleisti nuo atsakomybės, privalo pranešti kitai Šaliai raštu apie nenugalimos jėgos aplinkybes nedelsdama, tačiau ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas nuo tokių aplinkybių atsiradimo ar paaiškėjimo, taip pat pranešti apie galimą Sutartyje numatytų įsipareigojimų įvykdymo terminą. Būtina pranešti ir tuomet, kai išnyksta pagrindas nevykdyti įsipareigojimų.

22. Pagrindas atleisti Šalį nuo atsakomybės atsiranda nuo nenugalimos jėgos aplinkybių atsiradimo momento, arba jeigu laiku nebuvo pateiktas pranešimas, nuo pranešimo pateikimo momento. Jeigu Šalis laiku neišsiunčia pranešimo arba neinformuoja, ji privalo kompensuoti kitai Šaliai žalą, kurią ši patyrė dėl laiku nepateikto pranešimo arba dėl to, kad nebuvo jokio pranešimo.

IX. SKYRIUS

SUTARTIES GALIOJIMAS IR NUTRAUKIMAS

23. Sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo dienos ir galioja neterminuotai. Jeigu Sutartis Šalių pasirašoma ne tą pačią dieną, laikoma, kad Sutartis įsigalioja tą dieną, kai ją pasirašo antroji Šalis.

24. Sutartis pasibaigia, kai:

24.1. Sutartis nutraukiama Šalių sutarimu;

24.2. Sutartis nutraukiama vienašališkai Sutartyje nustatyta tvarka;

24.3. netenka galios teisės aktai, reglamentuojantys Šalių teisę teikti ar gauti duomenis, arba kitais atvejais, dėl kurių Teikėjas netenka teisės tvarkyti ir (ar) teikti duomenis, o Gavėjas gauti duomenis. Sutartis šiuo atveju laikoma pasibaigusia nuo dienos, kai atsiranda šiame papunktyje numatytos aplinkybės, apie kurias Gavėjas įsipareigoja nedelsdamas, tačiau ne vėliau kaip per (tris) darbo dienas nuo tokių aplinkybių atsiradimo, informuoti Teikėją, o Teikėjas – tik tais atvejais, jei apie tokias aplinkybes nebuvo skelbta viešai teisės aktų nustatyta tvarka.

25. Sutarties nutraukimo vienašališkai sąlygos ir tvarka:

25.1. Šalis gali nutraukti Sutartį nesant Sutarties sąlygų pažeidimo, raštu įspėjusi kitą Šalį prieš 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų. Laikoma, kad Sutartis nutraukta po 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo tokio pranešimo pateikimo dienos;

25.2. Šalis gali nutraukti Sutartį kitai Šaliai nevykdant ar netinkamai vykdant sutartinius įsipareigojimus, raštu įspėjusi kitą Šalį prieš 10 (dešimt) darbo dienų. Laikoma, kad Sutartis nutraukta po 10 (dešimt) darbo dienų nuo tokio pranešimo pateikimo dienos.

26. Jei bet kuri Sutarties nuostata tampa ar pripažįstama visiškai ar iš dalies negaliojančia, tai neturi įtakos kitų Sutarties nuostatų galiojimui.

27. Sutarties nutraukimas nepanaikina Šalies teisės reikalauti atlyginti nuostolius, atsiradusius dėl Sutarties neįvykdymo, bei netesybas, taip pat neturi įtakos ginčų nagrinėjimo

tvarką nustatančių Sutarties sąlygų, taip pat sąlygų, susijusių su atsakomybe tarp Šalių, atsiskaitymais pagal Sutartį bei kitų Sutarties sąlygų galiojimui, jeigu šios sąlygos pagal savo esmę lieka galioti ir po Sutarties nutraukimo.

X. SKYRIUS BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

28. Visi pranešimai, sutikimai ar kita informacija (toliau – pranešimai) pagal Sutartį turi būti sudaromi raštu. Jei kitaip nenustatyta Sutartyje, jie gali būti įteikiami asmeniškai arba siunčiami registruotu paštu ar elektroniniu paštu, kiekvienu atveju išsiunčiant Šalių nurodytais adresais.

29. Jei pranešimas siunčiamas elektroniniu paštu, laikoma, kad jį Šalis gavo tą pačią dieną, jei jis buvo išsiųstas darbo dieną iki darbo valandų pabaigos, arba kitą darbo dieną, jei jis buvo išsiųstas nedarbo dieną arba pasibaigus darbo valandoms. Jei pranešimas siunčiamas paštu, laikoma, kad jį adresatas gavo po 5 (penkių) darbo dienų nuo išsiuntimo.

30. Šalys įsipareigoja per 5 (penkias) darbo dienas raštu informuoti viena kitą apie Sutartyje nurodytų banko ir kitų rekvizitų pasikeitimus. Šalis, neįvykdžiusi šio reikalavimo, negali reikšti pretenzijų, kad kitos Šalies veiksmai, atlikti remiantis paskutiniaisiais jai žinomais rekvizitais, neatitinka Sutarties sąlygų arba kad ji negavo pranešimų, siųstų pagal tuos rekvizitus.

31. Kai Sutartį Šalys pasirašo fiziškai, sudaromi du vienodą teisinę galią turintys egzemplioriai, po vieną kiekvienai Šaliai. Kai Sutartį Šalys pasirašo kvalifikuotais elektroniniais parašais, pasirašomas vienas elektroninis Sutarties egzempliorius, kuriuo Šalys pasidalina elektroninių ryšių priemonėmis.

32. Neatskiriama Sutarties dalis yra priedai:

32.1. 1 priedas „Bendrosios duomenų teikimo naudojant saityno paslaugą RC_BROKER sąlygos“;

32.2. 2 priedas „Duomenų teikimo saityno paslaugos techninė specifikacija (Gyventojų registro duomenų teikimo sąlygos)“;

32.3. 3 priedas „Gavėjo asmenų, atsakingų už duomenų gavimą, sąrašas“.

XI. SKYRIUS ŠALIŲ REKVIZITAI

TEIKĖJAS

Valstybės įmonė Registrų centras
Juridinio asmens kodas 124110246

GAVĖJAS

Vilniaus miesto savivaldybės administracija
Juridinio asmens kodas 188710061

2025 m. _____
d.

2025 m. _____ d.

DUOMENŲ TEIKIMO NAUDOJANTIS SAITYNO PASLAUGA RC _BROKER SĄLYGOS

1. Duomenų teikimo priemonė: Teikėjo infrastruktūroje įdiegta saityno paslauga (angl. *web service*) **RC_BROKER**.

2. Duomenų apsiųtimo protokolai: SOAP (atitinkantis 1.1 standartą). REST tipo kreipinių galimybių aprašytos p. 7.

3. Siunčiamų užklausų ir teikiamų duomenų koduotė: *UTF-8*.

4. Užklausų apdorojimo principas: Gavėjas teikia užklausas Teikėjo saityno paslaugai, kuri vykdo prašomų duomenų rengimo darbus ir siunčia atsakymą Gavėjui.

5. Internetinis saityno paslaugos adresas (toliau tekste – [URL]):

TEST aplinkai: <https://wstest.registrucentras.lt/broker>

GAMYBINEI aplinkai: <https://ws.registrucentras.lt/broker>.

5.1. Duomenys teikiami ir priimami HTTPS protokolu;

5.2. Gavėjas gali teikti savo užklausas Teikėjo saityno paslaugoms tik iš fiksuoto (-ų) išorinio (-ų) IP adreso (-ų), nurodyto (-ų) Sutarties priede „Gavėjo asmenys, atsakingi už duomenų gavimą“;

5.3. Gavėjo siunčiamų užklausų autentiškumas užtikrinamas skaitmeniniu parašu, gaunamu pritaikant algoritmą RSASSA-PKCS1-v1_5 su SHA-256 HASH funkcija. Pasirašius duomenų teikimo sutartį Gavėjas pateikia Teikėjui viešąjį raktą, reikalingą gaunamų užklausų autentiškumui patikrinti;

5.4. Gavėjo siunčiamų užklausų skaitmeninis parašas (parametras *Signature*) sudaromas tekstinei eilutei, sudarytai iš tam tikra tvarka sujungtų duomenų pakete siunčiamų parametru reikšmių. Konkretūs parametrai nurodyti toliau.

6. Duomenų teikimo aprašymas:

6.1. duomenų perdavimas saityno paslauga **RC_BROKER** vykdomas kreipiantis į jo metodą *GetData*. Galimi 3 darbo su **RC_BROKER** režimai:

6.1.1. Nr. 1 („standartinis“).

Gavėjas yra informacinė sistema.

Duomenys teikiami tiesiogiai (be tarpininkų).

Paslaugos suteikimo faktas fiksuojamas ir sąskaitos išrašomos Gavėjui. Kai duomenys teikiami neatlygintinai (duomenų teikimo išlaidos kompensuojamos iš valstybės biudžeto), sąskaitos Gavėjui neišrašomos.

Perduodami parametrai:

Parametro pavadinimas	Duomenų tipas	Aprašymas
ActionType	string	Veiksmo tipas, žymintis konkrečią paslaugą ar duomenų rinkinį
CallerCode	string	Gavėjo informacinės sistemos vardas RC vartotojų posistemoje
Parameters	string	XML formato užklausos parametru rinkinys, formuojamas pagal reikalavimus, pateiktus prie aprašymo paslaugos, kurios kodas yra lygus parametro <i>ActionType</i> reikšmei.
Time	string	Užklausos suformavimo laikas „yyyy-mm-dd hh:mm:ss“ formatu

Parametro pavadinimas	Duomenų tipas	Aprašymas
Signature	string	Gavėjo sistemos el. parašu pasirašyta tekstinė eilutė, sudaryta sujungus laukų reikšmes tokiu būdu: ActionType+CallerCode+Parameters+Time (čia „+“ žymi tekstinių eilučių apjungimo veiksmą (angl. „concatenate“))

6.1.2. Nr. 2 („fiziniam asmeniui per Gavėjo IS“).

Galutinis gavėjas (GG) yra fizinis asmuo (ne informacinė sistema), kuriam duomenys teikiami per Gavėjo programinį įrankį ar informacinę sistemą (toliau – Gavėjo IS, Gavėjo informacinė sistema).

Paslaugos suteikimo faktas fiksuojamas GG.

Šiam režimui būtina sąlyga – pagrindinė sutartis tarp Teikėjo ir Gavėjo bei Duomenų teikimo sutartys tarp Teikėjo ir GG (kai sutartį sudaro pats fizinis asmuo) arba tarp Teikėjo ir juridinio asmens, kuris paskiria GG atsakingu asmeniu gauti duomenis pagal Duomenų teikimo sutartį.

Sąskaitos išrašomos subjektui (GG arba juridiniam asmeniui), su kuriuo Teikėjas sudarė Duomenų teikimo sutartį. Kai duomenys teikiami neatlygintinai (duomenų teikimo išlaidos kompensuojamos iš valstybės biudžeto), sąskaitos sutartį sudariusiam subjektui neišrašomos.

Perduodami parametrai:

Parametro pavadinimas	Duomenų tipas	Aprašymas
ActionType	string	Veiksmo tipas, žymintis konkrečią paslaugą ar duomenų rinkinį
CallerCode	string	Gavėjo informacinės sistemos vardas RC vartotojų posistemėje
EndUserInfo	string	XML formato parametrų rinkinys, nusakantis Galutinį gavėją, kuriam žurnalizuojamas atliktas veiksmas (plačiau aprašyta žemiau).
Parameters	string	XML formato užklauso parametrų rinkinys, formuojamas pagal reikalavimus, pateiktus prie aprašymo paslaugos, kurios kodas yra lygus parametro <i>ActionType</i> reikšmei.
Time	string	Užklauso suformavimo laikas „yyyy-mm-dd hh:mm:ss“ formatu
Signature	string	Gavėjo sistemos el. parašu pasirašyta tekstinė eilutė, sudaryta sujungus laukų reikšmes tokiu būdu: ActionType+CallerCode+EndUserInfo+Parameters+Time (čia „+“ žymi tekstinių eilučių apjungimo veiksmą (angl. „concatenate“))

6.1.3. Nr. 3 („informacinei sistemai per Gavėjo IS“).

Galutinis gavėjas (GG) yra informacinė sistema.

Duomenys teikiami per Gavėjo informacinę sistemą.

Paslaugos suteikimo faktas fiksuojamas GG, nurodant, kad duomenys teikti per Gavėjo informacinę sistemą.

Sąskaitos išrašomos Gavėjui. Kai duomenys teikiami neatlygintinai (duomenų teikimo išlaidos kompensuojamos iš valstybės biudžeto), sąskaitos Gavėjui neišrašomos.

Perduodami parametrai:

Parametro pavadinimas	Duomenų tipas	Aprašymas
ActionType	string	Veiksmo tipas, žymintis konkrečią paslaugą ar duomenų rinkinį.
CallerCode	string	Gavėjo informacinės sistemos vardas RC vartotojų posistemėje.
EndUserInfo	string	XML formato parametrų rinkinys, nusakantis Galutinį gavėją, kuriam žurnalizuojamas atliktas veiksmas (plačiau aprašyta toliau).
Parameters	string	XML formato užklauskos parametrų rinkinys, formuojamas pagal reikalavimus, pateiktus prie aprašymo paslaugos, kurios kodas yra lygus parametro <i>ActionType</i> reikšmei.
Time	string	Užklauskos suformavimo laikas „yyyy-mm-dd hh:mm:ss“ formatu.
Signature	string	Galutinio gavėjo sistemos el. parašu pasirašyta tekstinė eilutė, sudaryta sujungus laukų reikšmes tokiu būdu: ActionType+CallerCode+EndUserInfo+Parameters+Time (čia „+“ žymi tekstinių eilučių apjungimo veiksmą (angl. „concatenate“)).
CallerSignature	string	Gavėjo sistemos el. parašu pasirašyta tekstinė eilutė, sudaryta sujungus laukų reikšmes tokiu būdu: ActionType+CallerCode+EndUserInfo +Parameters+Signature +Time („+“ žymi tekstinių eilučių apjungimo veiksmą (angl. „concatenate“)).

Visais pirmiau minėtais atvejais parametro *Time* reikšmė negali būti mažesnė nei „laikas minus 1 minutė“.

6.2. Saityno paslaugos **RC_BROKER** WSDL bylos turinys (pasiekiamas adresu [URL]/index.php?wsdl):

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<definitions xmlns:SOAP-
ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:SOAP-
ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:tns="http://www.registrucentras.lt" xml
ns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap/" xmlns:wsdl="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl
/" xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/" targetNamespace="http://www.registrucentras.lt">
<types>
<xsd:schema targetNamespace="http://www.registrucentras.lt">
```

```

<xsd:import namespace="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" />
<xsd:import namespace="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/" />
<xsd:complexType name="InputParams">
  <xsd:all>
    <xsd:element name="ActionType" type="xsd:string"/>
    <xsd:element name="Parameters" type="xsd:string"/>
    <xsd:element name="EndUserInfo" type="xsd:string"/>
    <xsd:element name="CallerCode" type="xsd:string"/>
    <xsd:element name="Time" type="xsd:string"/>
    <xsd:element name="Signature" type="xsd:string"/>
  </xsd:all>
</xsd:complexType>
<xsd:complexType name="GetResponseType">
  <xsd:all>
    <xsd:element name="ResponseCode" type="xsd:int"/>
    <xsd:element name="ResponseData" type="xsd:string"/>
  </xsd:all>
</xsd:complexType>
</xsd:schema>
</types>
<message name="GetDataRequest">
  <part name="input" type="tns:InputParams"/>
</message>
<message name="GetDataResponse">
  <part name="return" type="tns:GetResponseType"/>
</message>
<portType name="GetPortType">
  <operation name="GetData">
    <documentation>
      <a href="info.php">Produktų sąrašas, xsd schemas</a>
    </documentation>
    <input message="tns:GetDataRequest"/>
    <output message="tns:GetDataResponse"/>
  </operation>
</portType>
<binding name="GetBinding" type="tns:GetPortType">
  <soap:binding style="rpc" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/>
  <operation name="GetData">
    <soap:operation soapAction="urn:http://www.registrucentras.lt#get" style="rpc"/>
    <input>
      <soap:body use="encoded" namespace="urn:http://www.registrucentras.lt" encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" />
    </input>
    <output>
      <soap:body use="encoded" namespace="urn:http://www.registrucentras.lt" encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" />
    </output>
  </operation>
</binding>

```

```

<service name="Get">
  <port name="GetPort" binding="tns:GetBinding">
    <soap:address location="[URL]/index.php"/>
  </port>
</service>
</definitions>

```

6.3. Parametro *ActionType* aprašymas. Parametro *ActionType* reikšmė identifikuoja norimą gauti paslaugą ir yra pateikiama šios sutarties 2 priede. Teikiamų paslaugų ir jas atitinkančių xsd aprašų sąrašas teikiamas puslapyje [URL]/info.php;

6.4. Parametro *Parameters* aprašymas. Šis parametras yra XML formato duomenų rinkinys, kurio šakninio elemento vardas – args. Jame atskirais XML elementais perduodami užklauskos kriterijai, kurie yra individualūs kiekvienai konkrečiai paslaugai, o jų sudarymo tvarka nustatyta kiekvienos paslaugos teikimo Priede;

6.5. Parametro *EndUserInfo* sudarymo tvarka. Šis parametras yra XML formato duomenų rinkinys, kurio šakninio elemento vardas – user. Jame turi būti perduodami duomenys apie vartotojo paskyrą, kuriai bus fiksuojamas paslaugos suteikimo faktas, ir sutartį. Privalo būti pateikti šie duomenų elementai:

6.5.1. Paskyros / asmens identifikatorius. Tai gali būti arba RC sistemoje paskyrai suteiktas vardas (pvz., <vv>123456</vv>), arba vartotojo asmens kodas (pvz., <asm_kodas>37101010101</asm_kodas>);

6.5.2. Sutarties, pasirašytos su TEIKĖJU, duomenys. Jie gali būti nurodomi dviem būdais: arba nurodant sutarties numerį (pvz., <vaidmuo>vanr</vaidmuo><id>DT-18/104</id>), arba nurodant sutarties identifikatorių (pvz., <vaidmuo>vasu</vaidmuo><id>154684</id>).

Jei parametro *EndUserInfo* reikšmė nėra tuščia, joje privalo būti arba elementas vv arba elementas asm_kodas.

Pavyzdys, kuriame nurodomas asmens kodas ir sutarties numeris:

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>
<user><asm_kodas>37101010101</asm_kodas><vaidmuo>vanr</vaidmuo><id>DT-
18/104</id></user>

```

Pavyzdys, kuriame nurodomas vartotojo vardas ir sutarties identifikatorius:

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>
<user><vv>KLIENTAS1</vv><vaidmuo>vasu</vaidmuo><id>154684</id></user>

```

Jei nėra nurodytas nei sutarties numeris, nei identifikatorius, **RC_BROKER** bandys automatiškai surasti asmens su nurodytu asmens kodu arba vartotojo vardu pasirašytas sutartis; radus tik vieną tokią sutartį, jos numeris ar identifikatorius bus panaudotas atliktam duomenų teikimo veiksmui apskaityti ir sąskaitai faktūrai arba pažymai apie neatlygintinai suteiktas paslaugas išrašyti. Tais atvejais, kai bus rasta daugiau nei viena sutartis, nebus įmanoma automatinio būdu nustatyti, pagal kurią sutartį turi būti fiksuojamas veiksmas, todėl duomenys nebus teikiami, o **RC_BROKER** grąžins atitinkamą klaidos pranešimą.

Parametro *EndUserInfo* xsd aprašas teikiamas puslapyje [URL]/info.php.

6.6. Parametro *CallerCode* sudarymo tvarka. Šio parametro reikšmė yra fiksuota; juo perduodamas sisteminio vartotojo, kuris bus sukurtas Gavėjo reikmėms pasirašius duomenų teikimo sutartį, vardas.

6.7. Parametro *Time* sudarymo tvarka. Tai yra maišos parametras, kurios reikšmė yra užklauskos suformavimo laikas 'yyyy-mm-dd HH:ii:ss' formatu.

6.8. Skaitmeninio parašo (parametro *Signature*) sudarymo pseudokodo pavyzdys:

// 1. padarome tekstinę eilutę iš siunčiamų parametrų reikšmių, surūšiuotų abėcėlės tvarka pagal parametro pavadinimą:

```

$itm = array('ActionType', 'CallerCode', 'EndUserInfo', 'Parameters', 'Time');
$str_4sign = "";
foreach($itm as $itm){ $str_4sign .= @$aPrm[$itm]; }

// 2. paimame sistemos privatą raktą:
$key = openssl_pkey_get_private( @file_get_contents($priv_key_fname) );

// 3. pasirašome pirmiau suformuotą tekstinę eilutę:
if( openssl_sign($str_4sign, $sign, $key)===FALSE ){ // pasirašymo klaidos atveju
$msg = 'Sistemos klaida: sign';
return FALSE;
}
// 4. užkoduojame gautą parašą pagal base64 algoritmą:
$sign = base64_encode($sign);

// 5. kai kuriose realizacijose užkoduotas tekstas turi chr(10) // arba chr(13) simbolius, todėl
juos išmetame:
$sign = str_replace("\r", "", $sign);
$sign = str_replace("\n", "", $sign);

```

6.9. Parašo generavimui *OpenSSL* priemonėmis susikurti privataus rakto ir sertifikato porą. Sertifikatas (PEM formatu) privalo būti pateiktas TEIKĖJUI ir užregistruotas jo sistemoje iš anksto, prieš pradedant paslaugos teikimą. Dirbant režimu Nr. 1 parašą turi formuoti (ir atitinkamą sertifikatą pateikti Teikėjui) Gavėjo sistema, režimu Nr. 2 – Gavėjo sistema, režimu NR. 3 – ir Gavėjo, ir Galutinio gavėjo sistemos.

Rakto ir sertifikato generavimo komandos pavyzdys:

```

openssl genrsa -out raktas_priv.pem 2048
openssl req -new -x509 -days 1000 -nodes -sha256 -key raktas_priv.pem > sertifikatas_cert.pem

```

6.10. SOAP užklausos pavyzdys:

```

<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:reg="urn:http://www.registrucentras.lt">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <reg:GetData soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
      <input xsi:type="reg:InputParams" xmlns:reg="http://www.registrucentras.lt">
        <ActionType xsi:type="xsd:string">6</ActionType>
        <Parameters xsi:type="xsd:string"><![CDATA[<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"
standalone="yes"?>
<args><kodas>124110246</kodas><fmt>pdf</fmt></args>]]></Parameters>
        <EndUserInfo xsi:type="xsd:string"><![CDATA[<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"
standalone="yes"?>
<user><asm_kodas>37101010101</asm_kodas><vaidmuo>vasu</vaidmuo><id>12687</id>
</user>]]></EndUserInfo>
        <CallerCode xsi:type="xsd:string">gavejas</CallerCode>

```

```

    <Time xsi:type="xsd:string">2018-06-27 10:03:00</Time>
    <Signature xsi:type="xsd:string">
xgZ4RQ1HRmUF/DFWNiK5ocWrAuuc/PGPYy/z97r6eQX78HRhHevmkppSbQPSgA3PzKKuGQckeHu2
Ha3n8tBMk8d4ZgHKcC2mJ9VX79pX+lqHmjQPJDyxP7sBsivY2XFn7MPmnMA7oSIJQSo/4q9lg5VI6K2
Tijnn2BsJIHuqeg8=</Signature>
  </input>
</reg:GetData>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

6.11. Metodo *GetData* grąžinami duomenys:

Parametro pavadinimas	Duomenų tipas	Aprašymas
ResponseCode	number	Kreipinio sėkmės / klaidos kodas
ResponseData	string	XML ar PDF formato duomenų rinkinys, užkoduotas BASE64, detalizuotas kiekvienos paslaugos aprašyme (Sutarties 2 priedas), arba klaidos pranešimas

6.12. Pagal Gavėjo ar Galutinio gavėjo (kai dirbama 2 arba 3 režimu) pateiktą užklausą saityno paslauga **RC_BROKER** sėkmės atveju pateikia SOAP atsakymą su atitinkamame priede aprašytais rezultatais; nesėkmės atveju – klaidos pranešimą.

Atsakymo elemento *ResponseCode* reikšmės:

- 1 – sėkmingas veiksmas,
- 0 – prašomų duomenų nerasta,
- 1– klaida.

6.13. SOAP atsakymo pavyzdys sėkmės atveju:

```

<SOAP-ENV:Envelope SOAP-ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:SOAP-
ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:tns="http://www.registrucentras.lt">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns1:GetDataResponse xmlns:ns1="urn:http://www.registrucentras.lt">
      <return xsi:type="tns:GetResponseType">
        <ResponseCode xsi:type="xsd:int">1</ResponseCode>
        <ResponseData
xsi:type="xsd:string">JVBERi0xLjQKJeLjz9MKMyAwIG9iago8PC9UeXBIC9QYWdlCi9QYXJlbnQgMSA
wIFIKL0lZGhQm94IFswIDAuNTk1LjI4MCA4NDEuODkwXQovVHJpbUJveCBbMC4wMDAgMC4wMD
AgNTk1LjI4MCA4NDEuODkwXQovUmVzb3VyY2VzIDAKMDAwMDA1NTA2NSAwMDAwMCAuIAowMD
AwMDU1MTY0IDAuMDAwIG4gCnRyYWlsZXIKPDwwU2l6ZSAzNi9Sb290IDMwIDAuU9JbmZvIDI5IDA
gUi9JRCBbPDU4NjY2NzgwZWl5NjI4NmFhYmRIY2FhYjAxOTNmYTliPjxINDNjYTcxNTcwMjcZnwYyNj
k1OTA3Njk1OTcxNmYyMj5dL1ByZXYgNDgwNTY+PgolaVRleHQtnS41LjEzCnN0YXJ0eHJlZgo1NjE1M
golJUVPRgo=</ResponseData>
        </return>
      </ns1:GetDataResponse>
    </SOAP-ENV:Body>

```

</SOAP-ENV:Envelope>

6.14. SOAP atsakymo pavyzdys klaidos atveju:

```
<SOAP-ENV:Envelope SOAP-ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:SOAP-
ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:tns="http://www.registrucentras.lt">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns1:GetDataResponse xmlns:ns1="urn:http://www.registrucentras.lt">
      <return xsi:type="tns:GetResponseType">
        <ResponseCode xsi:type="xsd:int">-1</ResponseCode>
        <ResponseData xsi:type="xsd:string">Nenurodyti privalomi parametrai</ResponseData>
      </return>
    </ns1:GetDataResponse>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

7. REST tipo kreipinių panaudojimo galimybės. Sistemoje realizuota galimybė aptarnauti REST tipo kreipinius. Šiuo atveju kreipiniams turi būti naudojamas adresas [URL]/index.rest.php. Be to, parametrų *Parameters* ir *EndUserInfo* reikšmės galima perduoti JSON formatu, ir tą padaryti galima dviem būdais:

- kreipinyje nustatant *headerio Content-type* reikšmę į *application/json*;
- paduodant papildomą parametą *Options*, kurio viduje yra teksto fragmentas *ParametersFormat=json*. Šiuo atveju parametras *Options* turi būti įtrauktas į pasirašomų duomenų rinkinį, t. y. p. 5.4 minima tekstinė eilutė t. b. sudaryta tokia tvarka: <ActionType>+<CallerCode>+<EndUserInfo>+<Parameters>+>Options>+<Time>.

Svarbu: grąžinamų rezultatų formatas nustatomas kiekvienai paslaugai atskirai, tad galimi atvejai, kuomet atliekant REST tipo kreipinį atsakymo elemente *ResponseData* bus pateikiami nebūtinai JSON formato duomenys.

8. Gavėjui nustatytas darbo režimas Nr. 1.

Teikėjas

Valstybės įmonė Registrų centras
Klientų aptarnavimo direktorė

GAVĖJAS

Vilniaus miesto savivaldybės administracija
Administracijos direktorius

Lietuvos Respublikos gyventojų registro
duomenų teikimo sutarties Nr. _____
2 priedas

DUOMENŲ TEIKIMO SAITYNO PASLAUGOS TECHNINĖ SPECIFIKACIJA (GYVENTOJŲ REGISTRO DUOMENŲ TEIKIMO SĄLYGOS)

1. Techninio sprendimo aprašymas ir reikalavimai

1. Duomenų teikimo priemonė: Teikėjo infrastruktūroje įdiegta saityno paslauga (angl. web service).
 2. Siunčiamų užklausų ir teikiamų duomenų koduotė: UTF-8.
 3. XML formato duomenys teikiami ZIP archyve base64 koduote.
 4. Puslapio dydis – 100 tūkst. įrašų.
 5. Vienu metu leidžiama tik viena aktyvi sesija.
- Nerekomenduojama paslaugomis naudotis nuo 2 val. iki 10 val. bei sekmadieniais nuo 10 val. iki 23 val.

2. URL nuorodos Paslaugos iškvietimui

URL TESTe: <https://wstest.registrucentras.lt/broker/index.php?wsdl>

URL gamyboje: <https://ws.registrucentras.lt/broker/index.php?wsdl>

3. XSD schemas

Pateikiama Paslaugos duomenų struktūra, kuri apibūdina teikiamų duomenų elementus:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:d="http://developer.cognos.com/schemas/xmldata/1/"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
targetNamespace="http://developer.cognos.com/schemas/xmldata/1/"
elementFormDefault="qualified">
  <xs:element name="dataset">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Fault" type="xs:string" minOccurs="0"
maxOccurs="1"/>
        <xs:element name="metadata" type="d:metadataType"/>
        <xs:element name="data" type="d:dataType"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:complexType name="metadataType">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="item" type="d:itemType" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="itemType">
    <xs:attribute name="name" type="xs:token" use="required"/>
    <xs:attribute name="type" use="required">
```

```

<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:NMTOKEN">
    <xs:enumeration value="xs:ENTITIES"/>
    <xs:enumeration value="xs:ENTITY"/>
    <xs:enumeration value="xs:ID"/>
    <xs:enumeration value="xs:IDREF"/>
    <xs:enumeration value="xs:IDREFS"/>
    <xs:enumeration value="xs:NCName"/>
    <xs:enumeration value="xs:NMTOKEN"/>
    <xs:enumeration value="xs:NMTOKENS"/>
    <xs:enumeration value="xs:NOTATION"/>
    <xs:enumeration value="xs:Name"/>
    <xs:enumeration value="xs:QName"/>
    <xs:enumeration value="xs:anyURI"/>
    <xs:enumeration value="xs:base64Binary"/>
    <xs:enumeration value="xs:boolean"/>
    <xs:enumeration value="xs:byte"/>
    <xs:enumeration value="xs:date"/>
    <xs:enumeration value="xs:dateTime"/>
    <xs:enumeration value="xs:decimal"/>
    <xs:enumeration value="xs:double"/>
    <xs:enumeration value="xs:duration"/>
    <xs:enumeration value="xs:float"/>
    <xs:enumeration value="xs:gDay"/>
    <xs:enumeration value="xs:gMonth"/>
    <xs:enumeration value="xs:gMonthDay"/>
    <xs:enumeration value="xs:gYear"/>
    <xs:enumeration value="xs:gYearMonth"/>
    <xs:enumeration value="xs:hexBinary"/>
    <xs:enumeration value="xs:int"/>
    <xs:enumeration value="xs:integer"/>
    <xs:enumeration value="xs:language"/>
    <xs:enumeration value="xs:long"/>
    <xs:enumeration value="xs:negativeInteger"/>
    <xs:enumeration value="xs:nonNegativeInteger"/>
    <xs:enumeration value="xs:nonPositiveInteger"/>
    <xs:enumeration value="xs:normalizedString"/>
    <xs:enumeration value="xs:positiveInteger"/>
    <xs:enumeration value="xs:short"/>
    <xs:enumeration value="xs:string"/>
    <xs:enumeration value="xs:time"/>
    <xs:enumeration value="xs:token"/>
    <xs:enumeration value="xs:unsignedByte"/>
    <xs:enumeration value="xs:unsignedInt"/>
    <xs:enumeration value="xs:unsignedLong"/>
    <xs:enumeration value="xs:unsignedShort"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="length" type="xs:int" use="optional"/>
<xs:attribute name="scale" type="xs:int" use="optional"/>
<xs:attribute name="precision" type="xs:int" use="optional"/>

```

<!--precision is usually tied to decimal type (xs:decimal), but it is also used specify the interval qualifier for interval type (xs:duration). In this case the following values represent different interval qualifier: 0 for unknown, 1 for second, 2 for minute, 3 for minute to second, 4 for hour, 6 for hour to minute, 7 for hour to second, 8 for day, 12 for day to hour, 14 for day to minute, 15 for day to second, 16 for month, 32 for year, 48 for year to month.-->

```

</xs:complexType>
<xs:complexType name="data" type="data" >
  <xs:sequence>
    <xs:element ref="d:row" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:element name="row">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="value" nillable="true"
maxOccurs="unbounded">
        <xs:complexType mixed="true">
          <xs:simpleContent>
            <xs:extension base="xs:string">
              <xs:attribute name="currency"/>
            </xs:extension>
          </xs:simpleContent>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>

```

4. Saityno paslaugos atsakymas

Pateikiama Paslaugos WS atsakymo XSD schema, kurioje atvaizduojama statusas, transakcijos id, klaidos pranešimas, įrašų kiekis, suglaudintas duomenų failas (angl. *ZIP*):

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:bdbrrsp="https://www.registrucentras.lt/bdbrokerresponse"
targetNamespace="https://www.registrucentras.lt/bdbrokerresponse"
elementFormDefault="qualified">

  <xs:element name="getReportResponse">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="status" type="bdbrrsp:RequestStatus_Type"/>
        <xs:element name="transaction_id" type="xs:string"/>
        <xs:element name="message" type="xs:string" minOccurs="0"/>
        <xs:element name="records" type="xs:long" minOccurs="0"/>
        <xs:element name="data" type="xs:base64Binary" minOccurs="0"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>

  <xs:element name="getResultResponse">

```

```

<xs:complexType>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="status" type="bdbrrsp:RequestStatus_Type"/>
    <xs:element name="transaction_id" type="xs:string"/>
    <xs:element name="message" type="xs:string" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="records" type="xs:long" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="data" type="xs:base64Binary" minOccurs="0"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>

<xs:simpleType name="RequestStatus_Type">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="CREATED">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="en">A request received and registered for
processing</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="PROCESSING">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="en">A request is processing</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="COMPLETED">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Request successfully
completed</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="ERROR">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Error occurred processing
request</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:schema>

```

5. Metodai

Duomenų teikimo serviso kreipiniai:

- getXsd – action type – 763. Privalomi parametrai – pslg_kodas. Grąžina XSD schema, su galimais parametrais skirtais konkrečiais paslaugai.
- getReportRequest – action type – 761. Privalomi parametrai – pslg_kodas, paslaugos parametrai (jeigu numatyti konkrečiai paslaugai). Grąžina duomenis sinchroninio duomenų teikimo atveju, transaction_id – asinchroninio duomenų teikimo atveju.
- getResultRequest – action type – 762. Privalomi parametrai – transaction_id. Grąžina duomenis arba užsakymo būseną asinchroninio duomenų teikimo atveju.

- Sinchroninis duomenų teikimas numato atsakyme į užklausą iškart pateikti duomenis.
- Asinchroninis duomenų teikimas organizuotas taip, kad klientas pasikreipęs su action type 761 atsakyme gauna transakcijos numerį, kurį panaudojęs užklausoje su action type 762 gauna duomenis arba duomenų rinkinio būklę, jei duomenys dar nėra paruošti.

6. Pirminis klaidų sąrašas

Numatytų klaidų klasifikatorius.

- 1000 - Vidinė klaida generuojant ataskaitą
- 1001 - Paslauga neegzistuoja ir/arba vartotojas neturi rolės (Paslauga nerasta)
- 1002 - Paslauga neegzistuoja ir/arba vartotojas neturi rolės (Paslaugos teikimas nutrauktas)
- 1003 - Paslauga neegzistuoja ir/arba vartotojas neturi rolės (Rolė paslaugai nerasta)
- 1004 - Paslauga neegzistuoja ir/arba vartotojas neturi rolės (Rolės paslaugai galiojimas sustabdytas)
- 1005 - Paslauga neegzistuoja
- 1010 - Nerasta užklausa (pagal transaction_id)
- 1111 - Nevalidus parametrų XML
- 5000 - Nepavyko nuskaityti argumentų xsd failo

7. Užklausų ir atsakymų pavyzdžiai

GetXSD AT - 763 - grąžina XSD schema, paslaugos parametrus

Užklausos pavyzdys:

```
<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:reg="urn:http://www.registrucentras.lt">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <reg:GetData soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
      <input xsi:type="reg:InputParams" xmlns:reg="http://www.registrucentras.lt">
        <ActionType xsi:type="xsd:string">763</ActionType>
        <Parameters xsi:type="xsd:string"><![CDATA[<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"
standalone="yes"?>
<args xmlns="https://www.registrucentras.lt/bdbrokerargs">
  <pslg_kodas>1010</pslg_kodas>
</args>]]></Parameters>
        <EndUserInfo xsi:type="xsd:string"></EndUserInfo>
        <CallerCode xsi:type="xsd:string"> CallerCode,vasu_id=XXXXX</CallerCode>
        <Time xsi:type="xsd:string">2022-09-16 11:05</Time>
        <Signature xsi:type="xsd:string"></Signature>
      </input>
    </reg:GetData>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Atsakymo pavyzdys su pslg_kodas:

```

<SOAP-ENV:Envelope SOAP-ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:SOAP-
ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:tns="http://www.registrucentras.lt">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns1:GetDataResponse xmlns:ns1="urn:http://www.registrucentras.lt">
      <return xsi:type="tns:GetResponseType">
        <ResponseCode xsi:type="xsd:int">1</ResponseCode>
        <ResponseData xsi:type="xsd:string"><![CDATA[<?xml version="1.0" encoding="UTF-
8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:bdarg="https://www.registrucentras.lt/bdbrokerargs"
  targetNamespace="https://www.registrucentras.lt/bdbrokerargs"
  elementFormDefault="qualified">

  <xs:element name="args">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="pslg_kodas" type="xs:int"/>
        <xs:element name="parameters" type="bdarg:Parameters_Type"
minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>

  <xs:complexType name="Parameters_Type">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="parameter" type="bdarg:ParameterDetail_Type" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>

  <xs:complexType name="ParameterDetail_Type">
    <xs:simpleContent>
      <xs:extension base="bdarg:Parameter_Type">
        <xs:attribute name="name" type="bdarg:Type_Parameter_Name" use="required"/>
      </xs:extension>
    </xs:simpleContent>
  </xs:complexType>

  <xs:simpleType name="Parameter_Type">
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>

  <xs:simpleType name="Type_Parameter_Name">
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="lapo_nr"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>

</xs:schema>]]></ResponseData>

```

```

    </return>
  </ns1:GetDataResponse>
</SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```

Atsakymo pavyzdys be pslg_kodas:

```

<SOAP-ENV:Envelope SOAP-ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
  xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:SOAP-
  ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:tns="http://www.registrucentras.lt">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns1:GetDataResponse xmlns:ns1="urn:http://www.registrucentras.lt">
      <return xsi:type="tns:GetResponseType">
        <ResponseCode xsi:type="xsd:int">1</ResponseCode>
        <ResponseData xsi:type="xsd:string"><![CDATA[<?xml version="1.0" encoding="UTF-
8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:bdbrrresp="https://www.registrucentras.lt/bdbrokerresponse"
    targetNamespace="https://www.registrucentras.lt/bdbrokerresponse"
    elementFormDefault="qualified">

    <xs:element name="getReportResponse">
      <xs:complexType>
        <xs:sequence>
          <xs:element name="status" type="bdbrrresp:RequestStatus_Type"/>
          <xs:element name="transaction_id" type="xs:string"/>
          <xs:element name="message" type="xs:string" minOccurs="0"/>
          <xs:element name="records" type="xs:long" minOccurs="0"/>
          <xs:element name="data" type="xs:base64Binary" minOccurs="0"/>
        </xs:sequence>
      </xs:complexType>
    </xs:element>

    <xs:element name="getResultResponse">
      <xs:complexType>
        <xs:sequence>
          <xs:element name="status" type="bdbrrresp:RequestStatus_Type"/>
          <xs:element name="transaction_id" type="xs:string"/>
          <xs:element name="message" type="xs:string" minOccurs="0"/>
          <xs:element name="records" type="xs:long" minOccurs="0"/>
          <xs:element name="data" type="xs:base64Binary" minOccurs="0"/>
        </xs:sequence>
      </xs:complexType>
    </xs:element>

    <xs:simpleType name="RequestStatus_Type">
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="CREATED">
          <xs:annotation>

```

```

        <xs:documentation xml:lang="en">A request received and registered for
processing</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="PROCESSING">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="en">A request is processing</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="COMPLETED">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Request successfully
completed</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="ERROR">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Error occurred processing
request</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

</xs:schema>]]></ResponseData>
  </return>
</ns1:GetDataResponse>
</SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```

Request AT-761 - gražina duomenis sinchroniniu atveju, request id asinchroniniu

Užklauso pavyzdys:

```

<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:reg="urn:http://www.registrucentras.lt">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <reg:GetData soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
      <input xsi:type="reg:InputParams" xmlns:reg="http://www.registrucentras.lt">
        <ActionType xsi:type="xsd:string">761</ActionType>
        <Parameters xsi:type="xsd:string"><![CDATA[<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"
standalone="yes"?>
<args xmlns="https://www.registrucentras.lt/bdbrokerargs">
  <pslg_kodas>1010</pslg_kodas>
  <parameters><parameter name="lapo_nr">1</parameter></parameters>
</args>]]></Parameters>
        <EndUserInfo xsi:type="xsd:string"></EndUserInfo>
        <CallerCode xsi:type="xsd:string"> CallerCode,vasu_id=XXXX</CallerCode>

```

```

    <Time xsi:type="xsd:string">2022-09-16 11:05</Time>
    <Signature xsi:type="xsd:string"></Signature>
  </input>
</reg:GetData>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Atsakymo pavyzdys:

```

<SOAP-ENV:Envelope SOAP-ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:SOAP-
ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:tns="http://www.registrucentras.lt">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns1:GetDataResponse xmlns:ns1="urn:http://www.registrucentras.lt">
      <return xsi:type="tns:GetResponseType">
        <ResponseCode xsi:type="xsd:int">0</ResponseCode>
        <ResponseData xsi:type="xsd:string"><![CDATA[<ns2:getReportResponse
xmlns:ns2="https://www.registrucentras.lt/bdbrokerresponse">
<ns2:status>CREATED</ns2:status>
<ns2:transaction_id>3ed9b1e6-50b7-458d-8f7f-dcfe60a827a6</ns2:transaction_id>
</ns2:getReportResponse>]]></ResponseData>
      </return>
    </ns1:GetDataResponse>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```

Getdata AT-762 - grąžina base64 koduotą zipą su duomenimis (asinchroniniu atveju)

Užklausos pavyzdys:

```

<soapenv:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:reg="urn:http://www.registrucentras.lt">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <reg:GetDataRc soapenv:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
      <input xsi:type="reg:InputParams" xmlns:reg="http://www.registrucentras.lt">
        <!--You may enter the following 7 items in any order-->
        <ActionType xsi:type="xsd:string">762</ActionType>
        <CallerCode xsi:type="xsd:string"> CallerCode,vasu_id=XXXXXX</CallerCode>
        <!--Optional:-->
        <EndUserInfo xsi:type="xsd:string"></EndUserInfo>
        <Parameters xsi:type="xsd:string"><![CDATA[
<args>
  <transaction_id>a6e40ba4-04de-4f3e-a508-8366476deadf</transaction_id>
</args>]]></Parameters>
        <Time xsi:type="xsd:string">>2022-09-16 11:05</Time>
        <Signature xsi:type="xsd:string">?</Signature>
      </input>
    </reg:GetDataRc>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

```

</reg:GetDataRc>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Atsakymo pavyzdys:

```

<SOAP-ENV:Envelope SOAP-ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:SOAP-
ENC="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:tns="http://www.registrucentras.lt">
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns1:GetDataRcResponse xmlns:ns1="urn:http://www.registrucentras.lt">
      <return xsi:type="tns:GetRcResponseType">
        <ResponseCode xsi:type="xsd:int">1</ResponseCode>
        <ResponseData xsi:type="xsd:string"><![CDATA[<ns2:getResultResponse
xmlns:ns2="https://www.registrucentras.lt/bdbrokerresponse">
<ns2:status>COMPLETED</ns2:status>
<ns2:transaction_id>a6e40ba4-04de-4f3e-a508-8366476deadf</ns2:transaction_id>
<ns2:records>100000</ns2:records>
<ns2:data>UEsDBBQACAg.....</ns2:data>
</ns2:getResultResponse>]]></ResponseData>
        <ResponseId xsi:type="xsd:string"/>
      </return>
    </ns1:GetDataRcResponse>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

```

8. Duomenų struktūra

Paslauga:

- *Dekl_gyv_vieta* (PSLG_KODAS=1557, privalomi parametrai – *asmens_kodas*, *data_parametras* – 'YYYY-MM-DD') – grąžina kreipinyje nurodyto asmens deklaruotų gyvenamųjų vietų istoriją, kurių deklaravimo pabaigos data yra vėlesnė arba lygi pateiktam datos parametrai (*data_parametras*).

Paslaugos tipas – sinchroninis.

1 lentelė. Teikiamų GR duomenų struktūra

Duomenų lauko pavadinimas	Duomenų lauko aprašymas
asm_kodas	Asmens kodas
data_nuo	Deklaruotos gyvenamosios vietos pradžios data
data_iki	Deklaruotos gyvenamosios vietos pabaigos data
sav_kodas	Savivaldybės kodas (AR – adresų registro)
sav_pavadinimas	Savivaldybės pavadinimas / „Kita“ (kai asmuo deklaravęs išvykimą)
aob_kodas	*Adreso identifikavimo kodas (AR)
teik_adresas	*Adresas
pilietybe	*Asmens Lietuvos pilietybės kodas (440) / „Kita“ (kai asmuo neturi Lietuvos pilietybės)

Pastaba: žvaigždute pažymėtos eilutės pateikiamos tik tada, kai asmens deklaruota gyvenamoji vieta yra Vilniaus miesto savivaldybėje.

1. *Duomenų sąrašo formavimo sąlygos:*

- 1.1. Gyvenamosios vietos pabaigos data $\geq$ data_parametras.
- 1.2. Asmens mirties data nenurodyta (NULL).
- 1.3. Duomenys formuojami ir teikiami iš Lietuvos gyventojų registro.

Duomenų pavyzdys:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<dataset xmlns="http://developer.cognos.com/schemas/xmldata/1/"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
<!--
<dataset
  xmlns="http://developer.cognos.com/schemas/xmldata/1/"
  xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xs:schemaLocation="http://developer.cognos.com/schemas/xmldata/1/ xmldata.xsd"
  >
-->
  <metadata>
    <item name="asm_kodas" type="xs:long" precision="1"/>
    <item name="data_nuo" type="xs:string" length="65536"/>
    <item name="data_iki" type="xs:string" length="65536"/>
    <item name="sav_kodas" type="xs:int" precision="1"/>
    <item name="sav_pavadinimas" type="xs:string" length="65536"/>
    <item name="aob_kodas" type="xs:int" precision="1"/>
    <item name="teik_adresas" type="xs:string" length="65536"/>
    <item name="pilietybe" type="xs:string" length="65536"/>
  </metadata>
  <data>
    <row>
      <value>40000001111</value>
      <value>2024-02-19</value>
      <value xs:nil="true" />
      <value>13</value>
      <value>Vilniaus m. sav.</value>
      <value>193700111</value>
      <value>Vilniaus m. sav., Vilniaus m., Budiniškių g. 6-18</value>
      <value>440</value>
    </row>
    <row>
      <value>40000001111</value>
      <value>2023-01-05</value>
      <value>2024-02-18</value>
      <value>13</value>
      <value>Vilniaus r. sav.</value>
      <value>193235222</value>
      <value> Vilniaus m. sav., Vilniaus m., Budiniškių g. 8-10</value>
      <value>440</value>
    </row>
  </data>
</dataset>
```

TEIKĖJAS
Valstybės įmonė Registrų centras

Klientų aptarnavimo direktorė Daiva

GAVĖJAS
Vilniaus miesto savivaldybės
administracija
Administracijos direktorius

GAVĖJO ASMENŲ, ATSAKINGŲ UŽ DUOMENŲ GAVIMĄ, SĄRAŠAS

1.	Rytis Jankevičius	rytis.jankevicius@vilnius.lt
----	-------------------	------------------------------

* Nurodomas statinis (pastovus) IP adresas arba nurodoma, jog IP adresas yra dinaminis (kintamas).

Teikėjas

Valstybės įmonė Registrų centras
Klientų aptarnavimo direktorė

GAVĖJAS

Vilniaus miesto savivaldybės administracija
Administracijos direktorius

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	LIETUVOS RESPUBLIKOS GYVENTOJŲ REGISTRO DUOMENŲ TEIKIMO SUTARTIS
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-11-04 Nr. PS-2143 (10.46 E)
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-11-10 Nr. A72-443/25
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Sertifikatas išduotas	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Sertifikatas išduotas	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Sertifikatas išduotas	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Sertifikatas išduotas	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Sertifikatas išduotas	
Parašo sukūrimo data ir laikas	

DETALŪS METADUOMENYS	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Sertifikatas išduotas	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA-2, VI Registru Centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Vilniaus miesto savivaldybės administracija, į.k. 188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2024-12-18 11:49:40 iki 2027-12-18 11:49:40
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema „Avilys“, versija 3.5.88
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2025-11-10 10:20:45)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2025-11-10 10:20:46 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“