

1 priedas	Poveikio visuomenės sveikatai vertintojo licencijos kopija
------------------	--



VALSTYBINĖ AKREDITAVIMO SVEIKATOS PRIEŽIŪROS VEIKLAI TARNYBA
PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS

VISUOMENĖS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS VEIKLOS LICENCIJA

2011-10-17 Nr. VSL-308
Vilnius

Valstybinė akreditavimo sveikatos priežiūros veiklai tarnyba prie Sveikatos apsaugos ministerijos suteikia teisę

UAB „Ekokonsultacijos“, kodas 300081400

J. Galvydžio g. 3, Vilniaus m., Vilniaus m. sav.

verstis šios rūšies licencijuojama visuomenės sveikatos priežiūros veikla:

poveikio visuomenės sveikatai vertinimu

Direktorius



Juozas Galdikas

2 priedas	VĮ Registrų centro Nekilnojamojo turto registro duomenų bazės išrašai
------------------	---

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2023-03-17 15:18:38

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:Registro Nr.: **21/718**Registro tipas: **Žemės sklypas su statiniais**Sudarymo data: **1994-03-07**Adresas: **Klaipėda, Šilutės pl. 127****2. Nekilnojamieji daiktai:**

2.1.

Žemės sklypasUnikalus daikto numeris: **2101-0007-0008**

Žemės sklypo kadastro numeris ir

kadastro vietovės pavadinimas: **2101/0007:8 Klaipėdos m. k.v.**Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kita**Žemės sklypo naudojimo būdas: **Pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos**Žemės sklypo plotas: **0.8391 ha**Užstatyta teritorija: **0.8391 ha**Nusausintos žemės plotas: **0.8391 ha**Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **40.0**Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**Vidutinė rinkos vertė: **150000 Eur**Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2020-07-27**Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**Kadastro duomenų nustatymo data: **2012-06-11**

2.2.

Priklausinys: **Nuotekų šalinimo tinklai - Lietaus nuotekų tinklai**Priklausanti dalis: **1/1 priklauso žemės sklypui Nr. 2101-0007-0008, aprašytam p. 2.1.**Unikalus daikto numeris: **4400-2216-3395**Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Nuotekų šalinimo tinklų**Žymėjimas plane: **1KL**Statybos pradžios metai: **2011**Statybos pabaigos metai: **2011**Baigtumo procentas: **100 %**Ilgis: **41.63 m**Medžiaga: **Polivinilchloridas**Nuotekų linijos reikšmė: **Skirstomoji (kvartalinė)**Nuotekų linijos rūšis: **Renkamoji**Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **18800 Eur**Fizinio nusidėvėjimo procentas: **30 %**Atkuriamoji vertė: **12100 Eur**

Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir

atkuriamosios vertės nustatymo data: **2022-02-15**Vidutinė rinkos vertė: **12100 Eur**Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-02-15**Kadastro duomenų nustatymo data: **2011-09-19****3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra****4. Nuosavybė:**

4.1.

Nuosavybės teisėSavininkas: **Uždaroji akcinė bendrovė "Žalvaris", a.k. 120504795**

Daiktas: **nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-2216-3395, aprašyti p. 2.2.**

Įregistravimo pagrindas: **2012-12-18 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 1**

Įrašas galioja: **Nuo 2013-01-07**

4.2.

Nuosavybės teisė

Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 2101-0007-0008, aprašytas p. 2.1.**

Įregistravimo pagrindas: **1994-02-15 Miesto valdybos sprendimas, potvarkis Nr. 93**

Įrašas galioja: **Nuo 1994-03-09**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1.

Valstybinės žemės patikėjimo teisė

Patikėtinis: **Nacionalinė žemės tarnyba prie Aplinkos ministerijos, a.k. 188704927**

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 2101-0007-0008, aprašytas p. 2.1.**

Įregistravimo pagrindas: **Žemės įstatymo pakeitimo ir papildymo įstatymas Nr. XI-912, 2010 m. birželio 18 d.**

Įrašas galioja: **Nuo 2010-07-01**

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1.

Įkeitimas

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 2101-0007-0008, aprašytas p. 2.1., 7.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2019-02-11 Sutartinis įkeitimas Nr. MV-838**

2019-02-12 IDK Nr. 20220190009166

Aprašymas: **Įkeista turtinė teisė - Sudaryta nuomos sutartis, kurios atsiradimo pagrindas 1994-02-15 Valstybinės žemės sklypo nuomos sutartis Nr. 8**

Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

6.2.

Hipoteka

Daiktas: **nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-2216-3395, aprašyti p. 2.2.**

Įregistravimo pagrindas: **2020-07-27 Sutartinė hipoteka Nr. MV-4599**

2020-07-28 IDK Nr. 20120200044077

Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

6.3.

Hipoteka

Daiktas: **nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-2216-3395, aprašyti p. 2.2.**

Įregistravimo pagrindas: **2020-07-27 Sutartinė hipoteka Nr. MV-4596**

2020-07-28 IDK Nr. 20120200043933

Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

6.4.

Įkeitimas

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 2101-0007-0008, aprašytas p. 2.1., 7.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2020-12-14 Sutartinis įkeitimas Nr. MV-7960**

2020-12-15 IDK Nr. 20220200075447

Aprašymas: **Įkeista turtinė teisė - Sudaryta nuomos sutartis, kurios atsiradimo pagrindas 1994-02-15 Valstybinės žemės sklypo nuomos sutartis Nr. 8**

Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

6.5.

Įkeitimas

Daiktas: **žemės sklypas Nr. 2101-0007-0008, aprašytas p. 2.1., 7.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2020-12-14 Sutartinis įkeitimas Nr. MV-7957**

2020-12-15 IDK Nr. 20220200075434

Aprašymas: Įkeista turtinė teisė - Sudaryta nuomos sutartis, kurios atsiradimo pagrindas 1994-02-15 Valstybinės žemės sklypo nuomos sutartis Nr. 8

Įrašas galioja: Nuo 2022-01-01

6.6.

Hipoteka

Daiktas: nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-2216-3395, aprašyti p. 2.2.

Įregistravimo pagrindas: 2018-08-06 Sutartinė hipoteka Nr. MČ-4041
2018-08-07 IDK Nr. 20120180068540

Įrašas galioja: Nuo 2022-01-01

7. Juridiniai faktai:

7.1.

Sudaryta nuomos sutartis

Nuomininkas: Uždaroji akcinė bendrovė "Žalvaris", a.k. 120504795

Daiktas: žemės sklypas Nr. 2101-0007-0008, aprašytas p. 2.1.

Įregistravimo pagrindas: 1994-02-15 Valstybinės žemės sklypo nuomos sutartis Nr. 8

2015-08-05 Susitarimas pakeisti sutartį Nr. 13SŽN-142(14.13.55.)

Plotas: 0.8391 ha

Įrašas galioja: Nuo 2015-08-05

Terminas: Nuo 1994-02-15 iki 2093-02-15

8. Žymos:

8.1.

Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: Vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, dešimtas skirsnis)

Daiktas: žemės sklypas Nr. 2101-0007-0008, aprašytas p. 2.1.

Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711

Plotas: 0.301 ha

Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01

8.2.

Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)

Daiktas: žemės sklypas Nr. 2101-0007-0008, aprašytas p. 2.1.

Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711

Plotas: 0.3015 ha

Įrašas galioja: Nuo 2023-01-01

9. Teritorijos, kuriose taikomos SŽNS, įrašytos į NTK kadastro duomenų byloje įrašytų duomenų pagrindu: įrašų nėra

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1.

Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)

Valstybės įmonės Registrų centro Klaipėdos filialas, a.k. 140042759

- Daiktas: **nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-2216-3395, aprašyti p. 2.2.**
 Įregistravimo pagrindas: **2011-09-19 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1433**
 Įrašas galioja: **Nuo 2013-01-04**
- 10.2. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
 Daiktas: **nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-2216-3395, aprašyti p. 2.2.**
 Įregistravimo pagrindas: **2011-09-19 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla 2012-12-18 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 1**
 Įrašas galioja: **Nuo 2013-01-04**
- 10.3. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
 Daiktas: **žemės sklypas Nr. 2101-0007-0008, aprašytas p. 2.1.**
 Įregistravimo pagrindas: **2012-06-11 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla 2012-10-31 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 13SK-(14.13.111.)-267**
 Įrašas galioja: **Nuo 2012-11-07**
- 10.4. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
UAB "GEOMETRA", a.k. 160297055
 Daiktas: **žemės sklypas Nr. 2101-0007-0008, aprašytas p. 2.1.**
 Įregistravimo pagrindas: **2012-06-11 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1722**
 Įrašas galioja: **Nuo 2012-11-07**

11. Duomenys apie įregistruotas teritorijas, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

- 11.1. **Teritorijos pavadinimas: skirsnis**
Teritorijos unikalus numeris: 100116932
 Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-10-25 Įsakymas dėl Klaipėdos elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-278**
 Įregistravimo data: **2021-11-19**
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į
 Teritoriją: **72 kv. m, nuo 2023-01-04**
- 11.2. **Teritorijos pavadinimas: skirsnis**
Teritorijos unikalus numeris: 100114799
 Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-10-25 Įsakymas dėl Klaipėdos elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-278**
 Įregistravimo data: **2021-11-18**
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į
 Teritoriją: **118 kv. m, nuo 2023-01-04**
- 11.3. **Teritorijos pavadinimas: skirsnis**
Teritorijos unikalus numeris: 100116143
 Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-10-25 Įsakymas dėl Klaipėdos elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-278**
 Įregistravimo data: **2021-11-19**

Žemės sklypo plotas, patenkantis į
Teritoriją: 293 kv. m, nuo 2023-01-04

- 11.4. Teritorijos pavadinimas: **skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100114359**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-10-25 Įsakymas dėl Klaipėdos elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-278**
Įregistravimo data: **2021-11-18**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į
Teritoriją: 72 kv. m, nuo 2023-01-04

- 11.5. Teritorijos pavadinimas: **skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100112030**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-10-25 Įsakymas dėl Klaipėdos elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-278**
Įregistravimo data: **2021-11-16**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į
Teritoriją: 72 kv. m, nuo 2023-01-04

- 11.6. Teritorijos pavadinimas: **skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100113476**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2021-10-25 Įsakymas dėl Klaipėdos elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-278**
Įregistravimo data: **2021-11-17**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į
Teritoriją: 45 kv. m, nuo 2023-01-04

- 11.7. Teritorijos pavadinimas: **apsaugos zonos (III skyrius, vienuoliktasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100356133**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija; 2022-06-30 Telia tinklo apsaugos zonos planas Klaipėdos miesto savivaldybėje Nr. 3-341**
Įregistravimo data: **2022-07-18**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į
Teritoriją: 9 kv. m, nuo 2023-01-04

12. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

13. Kita informacija: įrašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2023-03-17 15:19:17

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:Registro Nr.: **50/139100**Registro tipas: **Statiniai**Sudarymo data: **1999-09-09**Adresas: **Klaipėda, Šilutės pl. 127****2. Nekilnojamieji daiktai:**

2.1.

Pastatas - Administracinis pastatasUnikalus daikto numeris: **2198-4001-9037**Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Administracinė**Žymėjimas plane: **1B2p**Statybos pradžios metai: **1984**Statybos pabaigos metai: **1984**Baigtumo procentas: **100 %**Šildymas: **Vietinis centrinis šildymas**Vandentiekis: **Komunalinis vandentiekis**Nuotekų šalinimas: **Komunalinis nuotekų šalinimas**Dujos: **Nėra**Sienos: **Plytos**Stogo danga: **Bitumas**Aukštų skaičius: **2**Bendras plotas: **326.45 kv. m**Pagrindinis plotas: **130.51 kv. m**Tūris: **1381 kub. m**Užstatytas plotas: **212.00 kv. m**Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **107641 Eur**Fizinio nusidėvėjimo procentas: **19 %**Atkuriamoji vertė: **87189 Eur**Vidutinė rinkos vertė: **110000 Eur**Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-02-15**Kadastro duomenų nustatymo data: **2000-10-04**

2.2.

Pastatas - Gamybinis cechasUnikalus daikto numeris: **2198-4001-9015**Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Gamybos, pramonės**Žymėjimas plane: **2P1b**Statybos pradžios metai: **1985**Statybos pabaigos metai: **1985**Baigtumo procentas: **100 %**Šildymas: **Nėra**Vandentiekis: **Nėra**Nuotekų šalinimas: **Nėra**Dujos: **Nėra**Sienos: **Gelžbetonio plokštės**Stogo danga: **Ruberoidas**Aukštų skaičius: **1**Bendras plotas: **651.60 kv. m**Pagrindinis plotas: **651.60 kv. m**Tūris: **4655 kub. m**Užstatytas plotas: **665.00 kv. m**Koordinatė X: **6173906.5**

Koordinatė Y: **324633.88**
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **349000 Eur**
Fizinio nusidėvėjimo procentas: **44 %**
Atkuriamoji vertė: **196000 Eur**
Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir
atkuriamosios vertės nustatymo data: **2022-02-15**
Vidutinė rinkos vertė: **104000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-02-15**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2000-10-04**

2.3. **Pastatas - Svarstyklės**

Unikalus daikto numeris: **2198-4001-9026**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Gamybos, pramonės**
Žymėjimas plane: **3P1p**
Statybos pradžios metai: **1984**
Statybos pabaigos metai: **1984**
Baigtumo procentas: **100 %**
Šildymas: **Nėra**
Vandentiekis: **Nėra**
Nuotekų šalinimas: **Nėra**
Dujos: **Nėra**
Sienos: **Plytos**
Stogo danga: **Ruberoidas**
Aukštų skaičius: **1**
Bendras plotas: **58.88 kv. m**
Pagrindinis plotas: **58.88 kv. m**
Tūris: **488 kub. m**
Užstatytas plotas: **75.00 kv. m**
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **67800 Eur**
Fizinio nusidėvėjimo procentas: **46 %**
Atkuriamoji vertė: **36600 Eur**
Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir
atkuriamosios vertės nustatymo data: **2022-02-15**
Vidutinė rinkos vertė: **19400 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-02-15**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2000-10-04**

2.4. **Pastatas - Garažas**

Unikalus daikto numeris: **2198-4001-9048**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Garažų**
Žymėjimas plane: **4G1p**
Statybos pradžios metai: **1985**
Statybos pabaigos metai: **1985**
Baigtumo procentas: **100 %**
Šildymas: **Nėra**
Vandentiekis: **Nėra**
Nuotekų šalinimas: **Nėra**
Dujos: **Nėra**
Sienos: **Plytos**
Stogo danga: **Ruberoidas**
Aukštų skaičius: **1**
Bendras plotas: **208.40 kv. m**
Pagrindinis plotas: **156.80 kv. m**
Tūris: **1037 kub. m**
Užstatytas plotas: **241.00 kv. m**

Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **73563 Eur**
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **24 %**
 Atkuriamoji vertė: **55897 Eur**
 Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir
 atkuriamosios vertės nustatymo data: **2006-12-05**
 Vidutinė rinkos vertė: **43800 Eur**
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-02-15**
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2000-10-04**

2.5. Priklausinys: **Kiti inžineriniai statiniai - Kiemo statiniai**
 Priklausanti dalis: **1/1 priklauso pastatui Nr. 2198-4001-9037, aprašytam p. 2.1.**
 Aprašymas / pastabos: **(tvora, kiemo aikštelė, rezervuaras)**
 Unikalus daikto numeris: **2198-4001-9059**
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kiti inžineriniai statiniai**
 Statybos pradžios metai: **1985**
 Statybos pabaigos metai: **1985**
 Baigtumo procentas: **100 %**
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **755000 Eur**
 Atkuriamoji vertė: **192000 Eur**
 Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir
 atkuriamosios vertės nustatymo data: **2022-02-15**
 Vidutinė rinkos vertė: **185000 Eur**
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-02-15**
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2000-10-04**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. Nuosavybės teisė
 Savininkas: **Uždaroji akcinė bendrovė "Žalvaris", a.k. 120504795**
 Daiktas: **pastatas Nr. 2198-4001-9037, aprašytas p. 2.1.**
pastatas Nr. 2198-4001-9015, aprašytas p. 2.2.
pastatas Nr. 2198-4001-9026, aprašytas p. 2.3.
pastatas Nr. 2198-4001-9048, aprašytas p. 2.4.
kiti statiniai Nr. 2198-4001-9059, aprašyti p. 2.5.
 Įregistravimo pagrindas: **1986-06-27 Statinio priėmimo naudoti aktas**
1995-06-29 Steigėjo įsakymas Nr. 161
 Įrašas galioja: **Nuo 1995-07-12**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. Hipoteka
 Daiktas: **pastatas Nr. 2198-4001-9037, aprašytas p. 2.1.**
pastatas Nr. 2198-4001-9015, aprašytas p. 2.2.
pastatas Nr. 2198-4001-9026, aprašytas p. 2.3.
pastatas Nr. 2198-4001-9048, aprašytas p. 2.4.
kiti statiniai Nr. 2198-4001-9059, aprašyti p. 2.5.
 Įregistravimo pagrindas: **2020-07-27 Sutartinė hipoteka Nr. MV-4599**
2020-07-28 IDK Nr. 20120200044077
 Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

6.2. Hipoteka

Daiktas: **pastatas Nr. 2198-4001-9037, aprašytas p. 2.1.**
pastatas Nr. 2198-4001-9015, aprašytas p. 2.2.
pastatas Nr. 2198-4001-9026, aprašytas p. 2.3.
pastatas Nr. 2198-4001-9048, aprašytas p. 2.4.
kiti statiniai Nr. 2198-4001-9059, aprašyti p. 2.5.

Įregistravimo pagrindas: **2020-07-27 Sutartinė hipoteka Nr. MV-4596**
2020-07-28 IDK Nr. 20120200043933

Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

6.3.

Hipoteka

Daiktas: **pastatas Nr. 2198-4001-9037, aprašytas p. 2.1.**
pastatas Nr. 2198-4001-9015, aprašytas p. 2.2.
pastatas Nr. 2198-4001-9026, aprašytas p. 2.3.
pastatas Nr. 2198-4001-9048, aprašytas p. 2.4.
kiti statiniai Nr. 2198-4001-9059, aprašyti p. 2.5.

Įregistravimo pagrindas: **2018-08-06 Sutartinė hipoteka Nr. MČ-4041**
2018-08-07 IDK Nr. 20120180068540

Įrašas galioja: **Nuo 2022-01-01**

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos SŽNS, įrašytos į NTK kadastro duomenų byloje įrašytų duomenų pagrindu: įrašų nėra

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Duomenys apie įregistruotas teritorijas, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: įrašų nėra

12. Registro pastabos ir nuorodos:

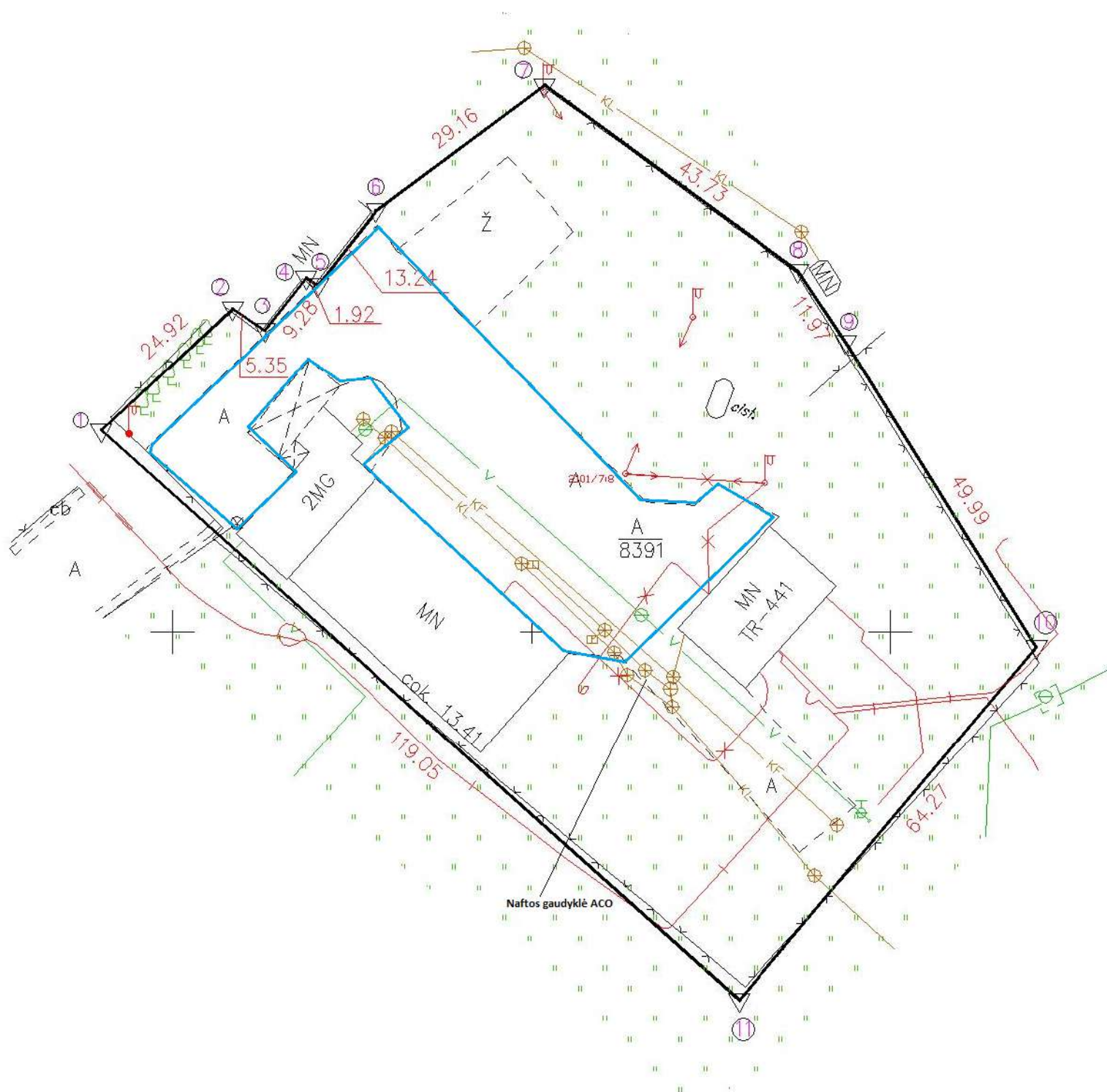
Pastatų 2P1b ir 3H1p buvęs pažymėjimas plane - 2G1p ir 3G1p.

13. Kita informacija:

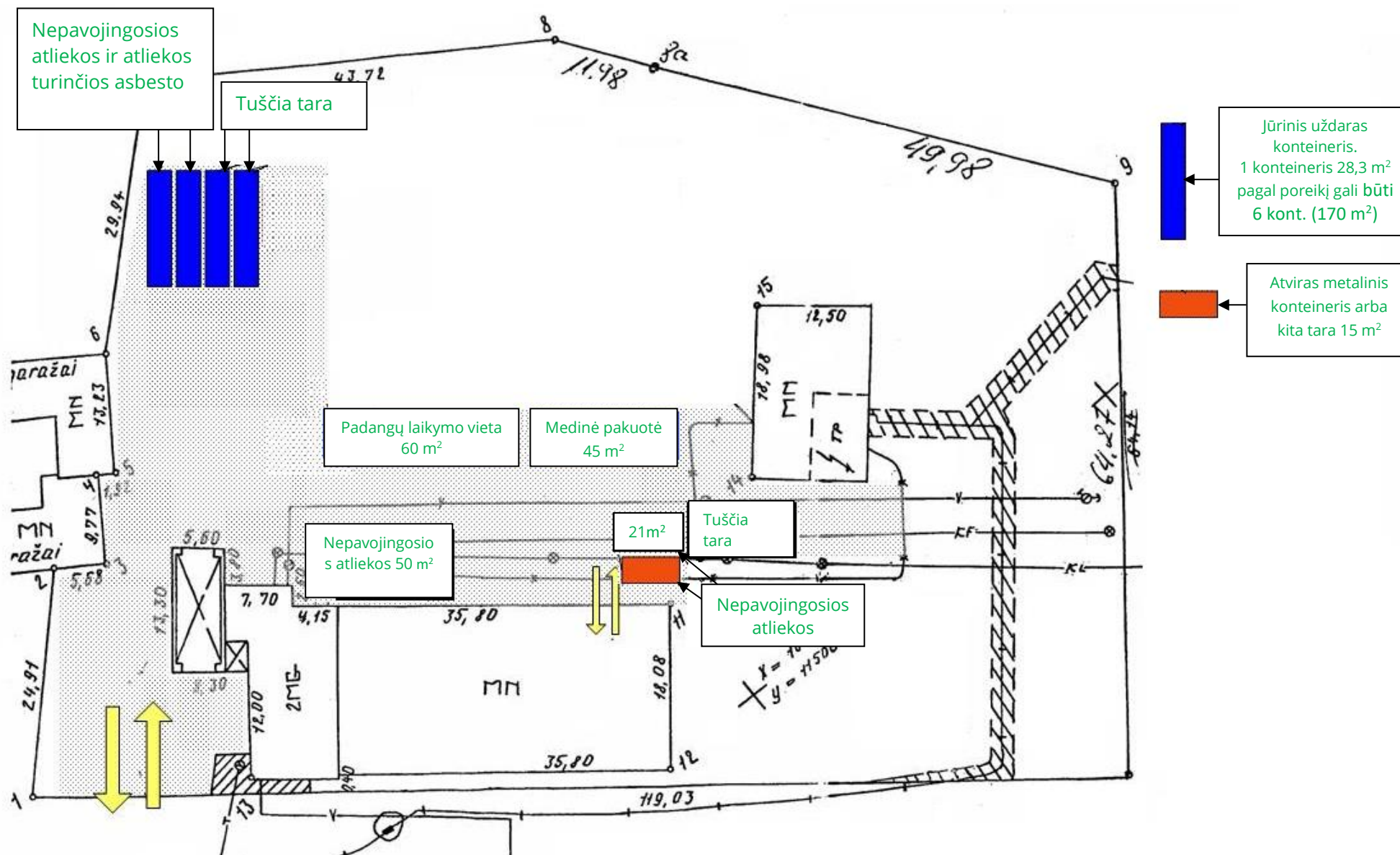
Žemės sklypo, kuriame yra statiniai,
kadastrinis Nr.: **2101/0007:8**
Archyvinės bylos Nr.: **21/6712**

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

3 priedas	Sklypo planas
------------------	---------------



4 priedas	Atliekų laikymo zonų ir įrenginių išsidėstymo schema
------------------	--



**UAB „Žalvaris“ Klaipėdos skyriaus
Atliekų saugojimo zonos gamybinio pastato viduje**

16. Pavojingosios ir nepavojingosios elektros ir elektroninės įrangos (1,2,3,4,5,6 kategorijų) atliekos 26m²		17. Švino akumuliatoriai 26 m²		18. Metalai, amortizatoriai, aušinamieji skysčiai 26 m²		19. Pavojingųjų ir nepavojingųjų atliekų rūšiavimo vieta 18 m²		1. Vartai		Įrankiai		
										2. Svarstyklės, atliekų svėrimo vieta		
Išėjimas											3. Akumuliatoriai, baterijos 6m2	4. Spalvotieji metalai 6 m²
											5. Alyvos perpylimo ir laikymo vieta 54 m²	
Laiptai	15. Pavojingosios atliekos 12 m²		13. Plastikinė, popierinė, metalinė ir kitos pakuotės 50 m²	12. Užteršta metalinė, plastikinė ir kitos pakuotės 30 m²	11. Oro filtrai 30 m²	10. Pavojingosios atliekos ir liuminescencinės lempos 50 m²	9. Pavojingosios atliekos (ENTP, tėpalų, degalų filtrai) 40 m²	8. Tara 25 m²	7. Pavojingųjų ir nepavojingųjų atliekų rūšiavimo vieta 35 m²	6. Tara 18 m²		
	14. Presas, atliekų presavimo ir smulkinimo vieta											

5 priedas	- 2004 m. spalio 1 d. Šalto vandens tiekimo pirkimo-pardavimo sutartis Nr. K03-200400178 - 2004 m. birželio 1 d. Sutartis dėl naudojimosi miesto paviršinių nuotekų tinklais Nr. LT01_200402600
------------------	--

Klaipėda:
Abonento kodas: AB000462
Objekto kodas: KL009028
Techn.sąj. 10/26, išduotos 1981.02.09, įvykdytos

ŠALTO VANDENS TIEKIMO PIRKIMO- PARDAVIMO S U T A R T I S Nr. K03-200400178

Klaipėda,

2004 m. spalio mėn. 1 d.

1. SUTARTIES ŠALYS

1.1. Akcinė bendrovė "Klaipėdos vanduo", toliau vadinama TIEKĖJU atstovaujama abonentų skyriaus viršininkės Janinos Grūnovienės, veikiančios pagal bendrovės gen. direktoriaus 2002 m. kovo mėn. 29 d. įsakymą Nr. 81, ir UAB "Žalvaris", toliau vadinama ABONENTU, atstovaujama gen. direktoriaus Kęstučio Navicko, sudaro šią sutartį:

2. SUTARTIES DALYKAS

2.1. TIEKĖJAS šia sutartimi įsipareigoja ABONENTUI tiekti šaltą vandenį įvadu Šilutės pl. 127, Klaipėda (Klaipėdos poskyris) pagal sutartyje nurodytas eksploatacijos ribas, o ABONENTAS įsipareigoja naudotis paslauga ir sumokėti už ją tvarka bei terminais nustatytais šioje sutartyje.

2.2. TIEKĖJO ir ABONENTO santykius, kurie neaptarti sutartyje, reglamentuoja "Vandentvarkos ūkio naudojimo taisyklės", kiti jas pakeičiantys arba papildantys Lietuvos Respublikos teisės aktai.

3. ŠALIŲ TEISĖS, ĮSIPAREIGOJIMAI IR ATSAKOMYBĖ

3.1. TIEKĖJAS įsipareigoja:

3.1.1. Tiekti šaltą vandenį į pastato įvadą, užtikrindamas pagal technines sąlygas vandens slėgį, geros kokybės vandens (pagal HN 24:2003) tiekimą ir nuotekų šalinimą.

3.1.2. Savo lėšomis eksploatuoti įvadinį šalto vandens apskaitos prietaisą- pakeisti jį, sugedus ar pasibaigus patikros terminui.

3.1.3. Pranešti ABONENTUI apie vandentiekio tinklų avarijas bei gedimus, dėl kurių gali būti nutrauktas vandens tiekimas ilgiau kaip 1 parą.

3.1.4. Konsultuoti ABONENTĄ vandens tinklų eksploatavimo, saugos, vandens tiekimo kokybės, apskaitos ir atsiskaitymo klausimais.

3.2. ABONENTAS įsipareigoja:

3.2.1. Užtikrinti tinkamą jam priklausančių vandens tiekimo tinklų ir vandens apskaitos prietaisų būklę.

3.2.2. Sugedus šalto vandens apskaitos prietaisui, apie tai nedelsiant informuoti TIEKĖJĄ.

3.2.3. Mokėti šia sutartimi nustatyta tvarka už tiekiamą šaltą vandenį.

3.2.4. Įleisti TIEKĖJO atstovą nuo 8 iki 20 val., pateikus tarnybinį pažymėjimą, patikrinti vandens apskaitos prietaisų rodmenis, jų eksploatavimo sąlygas, plombas.

3.2.5. Gauti TIEKĖJO sutikimą SUBABONENTO prisijungimui prie vandentiekio tinklų, o iškilusius ginčus spręsti tarpusavyje.

3.2.6. Pranešti apskaitos prietaiso parodymus raštu arba faksu Nr.466173 iki kiekvieno mėnesio 27 dienos 12 val. Negavus duomenų iki nurodyto laiko, sąskaita bus suformuota, skaičiuojant vidurkį iš dviejų paskutinių mėnesių vandens suvartojimo.

3.3. ABONENTO teisės:

3.3.1. Naudoti šaltą vandenį savo reikmėms tiek, kiek jam reikia.

3.3.2. Gauti jį dominančią informaciją apie paslaugos kokybę ir atsiskaitymo tvarką.

3.3.3. Suabejojus įvadinio vandens apskaitos prietaiso rodmenų tikslumu, gali kreiptis į TIEKĖJĄ, kad pastarasis jį patikrintų. Jeigu patikrinus nustatyta, kad vandens apskaitos prietaisas atitinka standartui, jo nuėmimo, tikrinimo ir pastatymo išlaidas apmokėti TIEKĖJUI.

4. ŠALTO VANDENS SUVARTOJIMO APSKAITA

4.1. Šalto vandens suvartojimas apskaitomas pagal įvadinio vandens apskaitos prietaiso, esančio už išorinės pastato sienos, rodmenis. Nesant vandens apskaitos prietaiso, ABONENTUI vandens kiekis paskaičiuojamas pagal miesto savivaldybės patvirtintas normas.

5. ATSISKAITYMO TVARKA

Ekologė
Eglė Gaidytė

KLAIPĖDA TIEKŲ

- 5.1. Už suvartotą šaltą vandenį ABONENTAS atsiskaito su TIEKĖJU Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos suderintomis ir nustatyta tvarka patvirtintomis kainomis.
- 5.2. Apie kainų pasikeitimus ABONENTAS informuojamas mokėjimo pranešimuose.
- 5.3. Abonentas pateiktas sąskaitas už suvartotą šaltą vandenį apmoka per 10 dienų nuo jų išrašymo. Laiku neapmokėjus sąskaitos, skaičiuojami delspinigiai- 0,04 % nuo neapmokėtos sumos už kiekvieną praleistą dieną.
- 5.4. Jei ABONENTAS neapmoka sąskaitas per 60 dienų nuo jo įteikimo dienos, TIEKĖJAS gali išjungti vandenį, o nesumokėta pinigų suma gali būti išieškoma teismine tvarka. Apmokėjus sąskaitą, TIEKĖJAS vandenį įjungia, išjungimo ir įjungimo išlaidas apmoka ABONENTAS.
- 5.5. Pavėluotai atsiskaičius TIEKĖJAS pasilieka sau teisę paskirstyti įmokas šia tvarka :
- 5.5.1. Seniausios skolos mokėti (dėl kurios priverstinio išieškojimo nesikreipta į antstolių kontorą);
- 5.5.2. Atlyginti TIEKĖJO turėtoms išlaidoms, susijusioms su reikalavimu įvykdyti prievolę;
- 5.5.3. Palūkanoms, netesyboms (delspinigiams) mokėti;
- 5.5.4. Pagrindinei prievolei įvykdyti (mokėjimas už einamąjį mėnesį).

6. EKSPLOATACIJOS RIBOS

- 6.1. Eksploatacijos ribos: TIEKĖJO ir ABONENTO atsakomybės ribos, yra nurodytos priede, kuris yra neatskiriama sutarties dalis.
- 6.2. TIEKĖJO atsakomybės ribose įvykus avarijai, avariją likviduoja TIEKĖJAS.
- 6.3. ABONENTO atsakomybės ribose įvykus avarijai, ABONENTAS likviduoja avariją savo jėgomis ir lėšomis.

7. KITOS SĄLYGOS

- 7.1. Ši sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo datos ir galioja iki 2004-12-31. Jei nei viena iš šalių ne vėliau kaip prieš vieną mėnesį iki sutarties galiojimo termino pabaigos nepraneša kitai šaliai apie sutarties nutraukimą ar nepareiškia noro ją paržiūrėti, sutarties galiojimo terminas kas kart pratęsiamas vieneriems metams.
- 7.2. ABONENTAS turi teisę nutraukti sutartį, pranešęs apie tai TIEKĖJUI prieš 15 dienų, jeigu yra visiškai sumokėjęs už sunaudotą šaltą vandenį. Teisę nutraukti sutartį ABONENTAS gali įgyvendinti tik tuo atveju, jeigu toks sutarties nutraukimas nepadarys žalos kitiems vartotojams, naudojančiams paslaugas per apskaitomą įvadą.
- 7.3. Ginčai dėl šios sutarties nevykdymo ar netinkamo vykdymo sprendžiami šalių susitarimu, nesusitarus, -Lietuvos Respublikos teismuose Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.
- 7.4. Sutartis sudaryta dviem egzemplioriais, turinčiais vienodą juridinę galią, -po vieną kiekvienai sutarties šaliai.
- 7.5. Nuo šios sutarties įsigaliojimo dienos netenka galios visos sutartys ir kiti susitarimai, sudaryti tarp šalių dėl šioje sutartyje minimo dalyko.

8. ŠALIŲ ADRESAI, REKVIZITAI, PARAŠAI

TIEKĖJAS

Adresas Ryšinių 11, 91116 Klaipėda
 Įmonės kodas 4008926
 PVM kodas LT400892610
 El.paštas realizacija@vanduo.lt
 Telefonas (8-46) 466144, 466152, 466153, 466147
 Faksas (8-46) 466173
 Bankas AB Vilniaus bankas

Atsiskaitomoji sąskaita LT307044060000765179

Abonentų skyriaus viršininkė

Jasmina Grūnovienė

V.A.

ABONENTAS

Palemono 1, 52159 Kaunas
 120504795
 LT205047917

(8-37) 490260, (8-46) 340248
 (8-37) 373478, (8-46) 340248
 AB Vilniaus bankas
 70440
 LT777044060003409814

Gen. direktorius
 Kęstutis Navickas

V.A.

Sutartį paruošė:

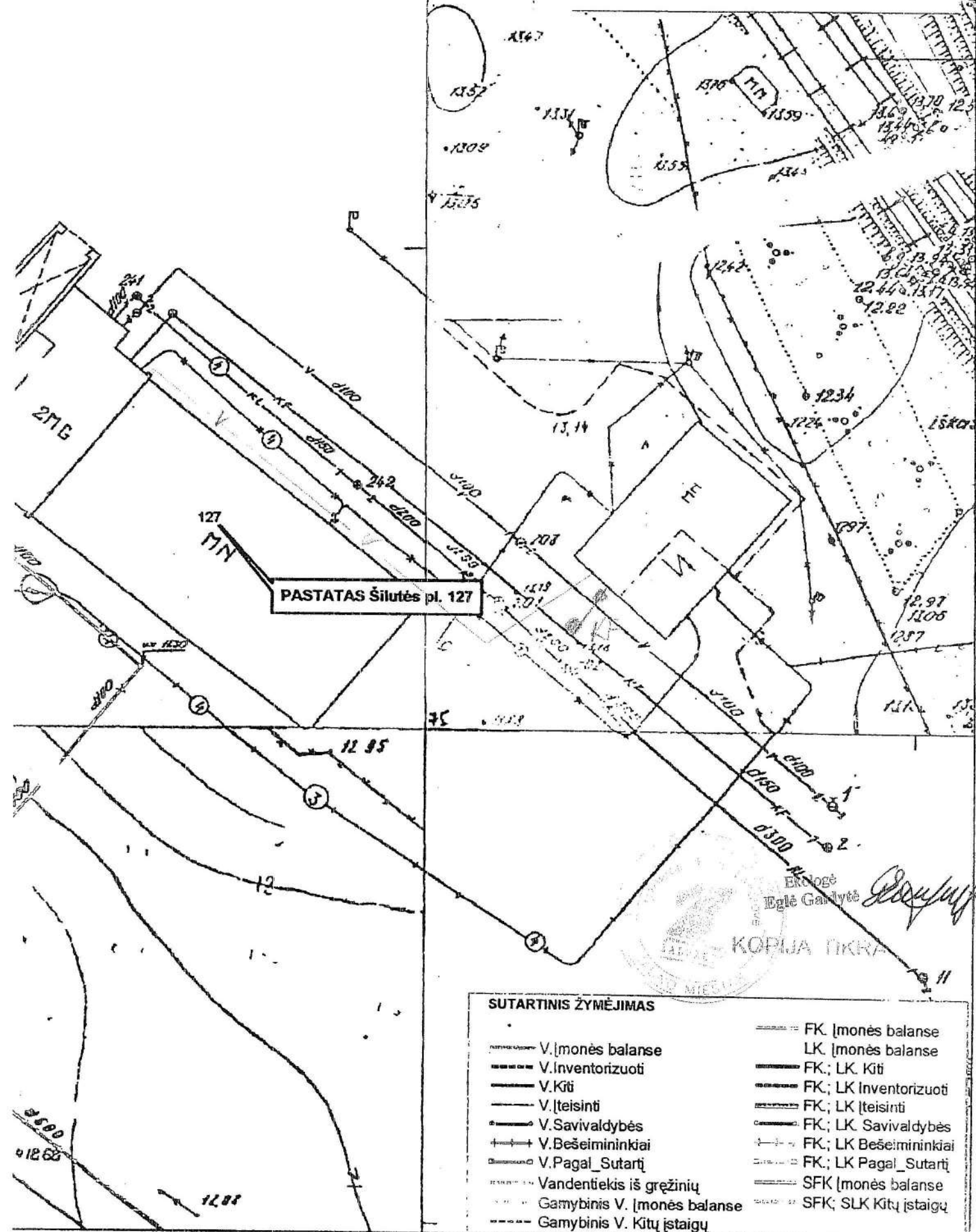
(Vardas, pavardė, pareigos)
 Abonentų skyriaus specialistė

Virginija Sakalaitytė

KOPIJA TIKRA

Ekologe
 Eglė Gaidytė

Priedas prie šalto vandens tiekimo ir nuotekų
šalinimo bei valymo pirkimo-pardavimo
sutarties Nr. KO3-200400178



Mokėtojo kodas: AB000462

SUTARTIS DĖL NAUDOJIMOSI MIESTO PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ TINKLAIS Nr. LT01_200402600

Klaipėda

2004 m. birželio mėn. 1 d.

Akcinė bendrovė "Klaipėdos vanduo", toliau vadinama VYKDYTOJU, atstovaujama abonentų skyriaus viršininkės Janinos Grūnovienės, veikiančios pagal bendrovės generalinio direktoriaus 2002 m. kovo mėn. 29 d. įsakymą Nr.81 iš vienos pusės ir **UAB "Žalvaris"**, toliau vadinama MOKĖTOJU, atstovaujama gen. direktoriaus Kęstučio Navicko, veikiančio pagal bendrovės įstatus, iš kitos pusės, sudaro šią sutartį. O Sutartis sudaroma, vadovaujantis šiais teisės aktais:

Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu (Žin., 2000, Nr.74-2262);
Lietuvos Respublikos aplinkos ir finansų ministrų 2002-12-21 įsakymu Nr. 663/409a (Žin., 2003, Nr.4-152);
Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2003-12-24 įsakymu Nr. 687 (Žin., 2004, Nr.10-289);
Klaipėdos miesto Savivaldybės valdybos 2000-04-19 sprendimu Nr.189.

Šalys šioje sutartyje neaptartus, tačiau iš sutarties vykdymo kylančius klausimus sprendžia, vadovaudamosios šios sutarties preambulėje nurodytais, taip pat kitais vandentvarkos ūkį ir šalių įsipareigojimų vykdymo tvarką reglamentuojančiais teisės aktais.

1. SUTARTIES DALYKAS

1.1. VYKDYTOJAS eksploatuoja bendrus miesto paviršinių nuotekų tinklus, o MOKĖTOJAS moka sutartyje numatyta tvarka ir terminais už paviršinių nuotekų tvarkymą.

2. ŠALIŲ ĮSIPAREIGOJIMAI

2.1. VYKDYTOJO ĮSIPAREIGOJIMAI:

2.1.1. Nuotekų kiekį skaičiuoti nuo MOKĖTOJUI priklausančių teritorijų, nurodytų sutarties 2.2.2. punkte.

2.1.2. Eksploatuoti bendrus miesto paviršinių nuotekų tinklus.

2.2. MOKĖTOJO ĮSIPAREIGOJIMAI:

2.2.1. Prižiūrėti ir remontuoti savo teritorijoje esančią paviršinių nuotekų sistemą.

2.2.2. Nuolat tikrinti savo teritorijoje paviršinio vandens užterštumą, sekti, kad nebūtų viršijamos paviršinių nuotekų užterštumo koncentracijos, nurodytos lentelėje:

Eil. Nr.	Adresas	Mokėtoju priklausančių teritorijų baseinų plotai (ha)	Leistinos koncentracijos			Metinis teršalo normatyvas (l)		
			BDS ₇ (mgO ₂ /l)	Skendinčiosios medž. (mg/l)	Nafta (mg/l)(vid/max)	BDS ₇	Skendinčiosios medž.	Nafta
1	Šilutės pl. 127	0,8388	15	30	1	0,037	0,074	0,002

2.2.3. Užtikrinti, kad į paviršinių nuotekų sistemą nepatektų ūkio buities nuotėkos.

2.2.4. Sudaryti sąlygas VYKDYTOJO darbuotojams atlikti MOKĖTOJO teritorijoje esančių paviršinių nuotekų įrenginių apžiūrą bei paimti mėginius tyrimams.

2.2.5. Pasikeitus įmonės juridiniams adresams, teritorijų plotams ar kitiems duomenims, nedelsiant apie tai pranešti VYKDYTOJUI, kitu atveju - apmokėti VYKDYTOJO patirtus nuostolius.

3. MOKĖJIMO TVARKA IR TERMINAI

3.1. Mokestis už paviršinių nuotekų tvarkymą apskaičiuojamas ir sąskaitos išrašomos už einamąjį mėnesį.

3.2. Faktinį paviršinių nuotekų užterštumą nustato VYKDYTOJO laboratorija, imant mėginius kartą ketvirtyje MOKĖTOJO patvirtintoje shemoje nurodytuose mėginių paėmimo taškuose (Priedas Nr.1.). MOKĖTOJO atstovas turi teisę dalyvauti, paimant mėginį.

3.3. Kartą ketvirtyje paviršinių nuotekų tvarkymo paslaugos mokestis didinamas suma, kuri lygi MOKĖTOJO mokesčio už aplinkos teršimą sumai. Suma paskaičiuojama pagal faktines, o jei tokių nėra - pagal sutartyje deklaruotas paviršinių nuotekų teršalų koncentracijas.

3.4. Metams pasibaigus, esant metinio teršalų normatyvo viršijimui, MOKĖTOJUI mokestis už aplinkos teršimą apskaičiuojamas padidintu tarifu ir šia suma didinamas paviršinių nuotekų tvarkymo paslaugos mokestis.

3.5. Už paviršinių nuotekų tvarkymą MOKĖTOJAS apmoka Klaipėdos miesto tarybos patvirtinta kaina. Apie kainų pasikeitimą Klaipėdos miesto savivaldybė informuoja miesto spaudoje.

3.6. Mokėtojas apmoka pateiktas sąskaitas per 10 kalendorinių dienų nuo jų gavimo dienos. Laiku neapmokėjus, gali būti skaičiuojami delspinigiai – 0,04 % nuo neapmokėtos sumos už kiekvieną termino praleidimo dieną.

4. SUTARTIES GALIOJIMO SĄLYGOS

4.1. Ši sutartis įsigalioja nuo pasirašymo dienos iki 2004-12-31 ir laikoma pratęsta kiekvieniems sekantiems metams jeigu prieš 15 dienų iki sutarties galiojimo pabaigos nei viena iš šalių nepareiškė noro ją nutraukti arba pakeisti.

4.2. Sutarties sąlygos gali būti keičiamos šalių susitarimu. Rašytiniai šalių pasiūlymai dėl sutarties sąlygų pakeitimo šios sutarties galiojimo nesustabdo. Papildomi susitarimai galioja tik įforminti raštu ir sutikus abiemis šalims.

4.3. Ši sutartis gali būti nutraukta vienos šalies iniciatyva atsiradus šioms sąlygoms:

4.3.1. Kai pasikeičia VYKDYTOJAS.

4.3.2. Kai juridinis asmuo likviduojamas, išskyrus įstatymų nustatytus atvejus, kai prievolę turi įvykdyti kiti asmenys.

5. GINČŲ SPRENDIMO TVARKA

5.1. Visi ginčai ir nesutarimai, kildę dėl šios sutarties, sprendžiami tarpusavio derybomis. Šalims nesusitarus, ginčas sprendžiamas teismine tvarka.

6. KITOS SĄLYGOS

6.1. Priedas Nr.1 yra neatsiejama sutarties dalis.

6.2. Sutarties 3.3. punkte nustatyta tvarka taikoma nuo 2004 metų II ketvirčio.

6.3. Atsiradus sąlygoms, nurodytoms p.4.3.2., šalys įsipareigoja informuoti viena kitą prieš 30 dienų.

6.4. Ši sutartis pasirašyta dviem egzemplioriais, kurie įteikiami kiekvienai šaliai. Abu egzemplioriai turi vienodą teisinę galią.

7. ŠALIŲ JURIDINIAI ADRESAI

VYKDYTOJAS:

Indeksas 91116
Adresas Ryšininų 11, Klaipėda
Įmonės kodas 4008926
PVM mokėtojo kodas LT400892610
Įmonė įregistruota VI Registrų centras Klaipėdos filialas
A/s Nr. LT307044060000765179
Bankas AB Vilniaus bankas
Banko kodas 70440
Telefonas 466146, 466147
Faksas 466173

Abonentų skyriaus viršininkė
Jasmina Grūnaitienė

(parašas)

V.A.

MOKĖTOJAS:

52159
Palemono 1, Kaunas
2050479
LT205047917
LT777044060003409814
AB Vilniaus bankas
70440
(8~37) 490260, (8~46) 340248
(8~37) 373478, (8~46) 340248

Generinio direktoriaus pavaduotojas
Kęstutis Vaitas

(parašas)

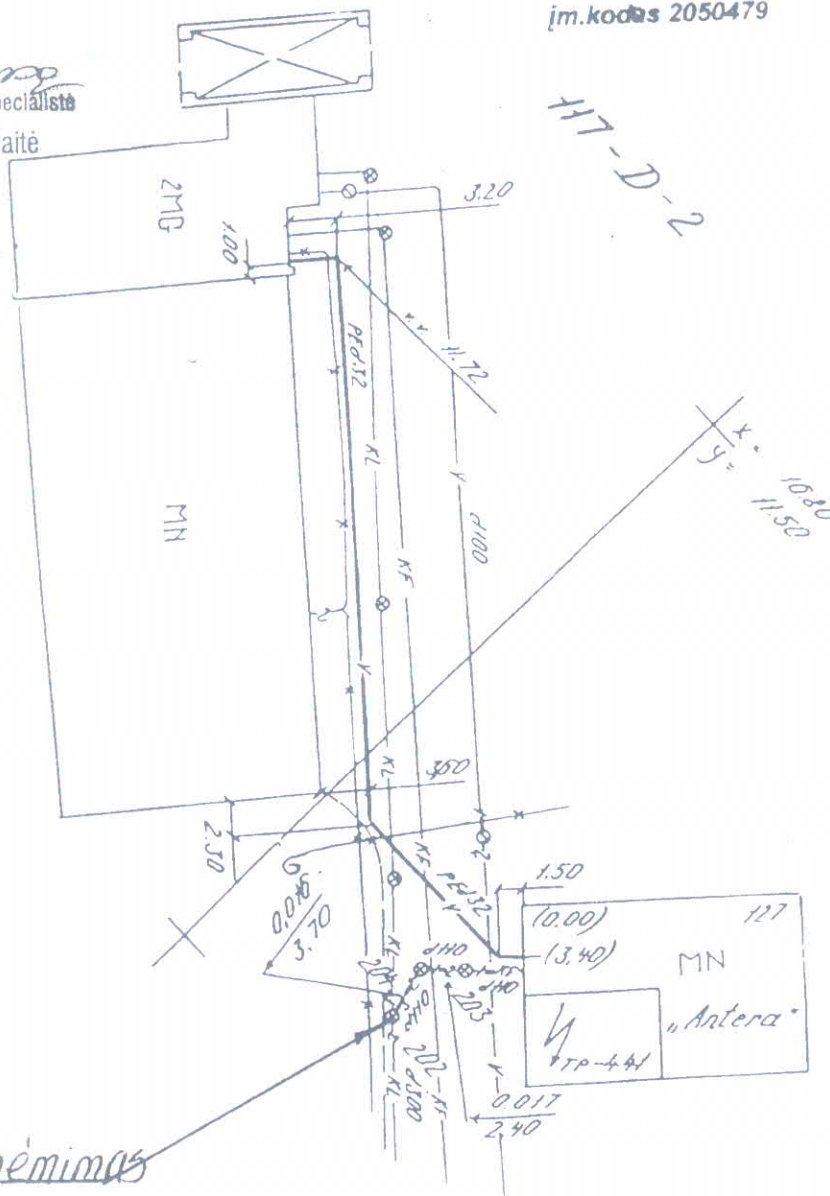
Sutartį parengė:

Abonentų skyriaus specialistė
(Vardas, pavardė, pareigos, parašas)
Virginija Sakalaite

Priedas Nr. 1 prie Statutinis
Nr. LTD1 - 2004/02600

AB "ŽALVARIS"
Klaipėdos skyrius
įm. kodas 2050479

Abonentų skyriaus specialistė
Virginija Sakalaikė



SUDERINTA:
KLAIPĖDOS Miesto ŽEMŲVAFKOS SKYRIUS
Vyr. inžinierius - geodezininkas
VYTAUTAS NAUSĖDA

200... 3 ... 04 ... 29 ... m...

KOORDINACIJŲ SISTEMA: VIETINĖ
AUKŠČIŲ SISTEMA: BALTIJOS
TRASOS ILGIS: V - 56.50m, KF - 4.00m, KI - 6.10m

G. MACIULSKIO PASLAUGŲ ĮMONĖ						
Licencijos Nr. 393		Licencija išduota 1996 09 23		Licencija galioja iki 2005 01 01		
pareigos	v. pavardė	parašas	data	pavadinimas		
vykdyt.	V. Novikov	<i>[Signature]</i>	2003 04 28	UAB "ANTERA" Šilutės pl. Nr. 127 Klaipėdoje		
vadovas	G. Mačiulskis	<i>[Signature]</i>	2003 04 28	VANDENTIEKIO, NUOTEKŲ TINKLŲ IR LIETAUS KANALIZACIJOS GEODEZINĖ NUOTRAUKA		
Užsakovas				mastelis	lapų sk.	lapo Nr.
				1:500	1	1

6 priedas	Iš autotransporto į aplinkos orą išmetamų teršalų skaičiavimai
------------------	--

UAB „ŽALVARIS“ KLAIPĖDOS SKYRIUJE VEIKLOS METU IŠ AUTOTRANSPORTO Į APLINKOS ORĄ IŠSISKIRIANČIŲ TERŠALŲ SKAIČIAVIMAS

Į Aikštelę per dieną atvyksta apie 20 sunkiasvorių automobilių, atvežančių/išvežančių atliekas bei iki 16 lengvųjų automobilių (6 lengvųjų automobilių srautą sudaro į darbą nuosavomis transporto priemonės atvažiuojantys darbuotojai, 10 lengvųjų automobilių srautą sudaro gyventojai, atvežantys atliekas).

Iš autotransporto išmetamų teršalų vertinimui naudojama metodika - EMEP/EEA Oro teršalų inventorizacijos vadovas (Angl. - EMEP/EEA air pollutant emission inventory guidebook 2019) (toliau – Metodika): <https://www.eea.europa.eu/publications/emep-eea-guidebook-2019>.

Mobilių taršos šaltinių išmetamų teršalų kiekiai apskaičiuoti pagal aukščiau minėtos metodikos 1.A.3.b Road transport Tier 1 ir 1.A.4 Non-road mobile machinery Tier 1 metodologijas, paremtas teršalų kiekio apskaičiavimu pagal vidutinės kuro sąnaudas.

Momentinė aplinkos oro tarša skaičiuojama pagal formulę:

$$E = (KS_{val} \times EF_i) / t;$$

kur:

E – momentinė išmetamo teršalo koncentracija, g/s;

KS_{val} – atitinkamų transporto priemonių valandos kuro sąnaudos, kg/val.;

EF_i – atitinkamos kuro rūšies emisijos faktorius atskiram teršalui, g/kg kuro;

t – transporto priemonės važiavimo laikas, s

$$KS_d = (L_{sum} \times KS_{vid}) / 1000$$

kur:

L_{sum} – atitinkamos rūšies transporto priemonių nuvažiuotas atstumas teritorijoje, km

KS_{vid} – atitinkamos transporto priemonės vidutinės kuro sąnaudos, g/km (pagal metodikos duomenis).

1. Apskaičiuojama į aplinkos orą išsiskirianti tarša, kai autotransportas važiuoja Šilutės pl. iki sklypo

Važiavimo atstumas į abi puses - apie 3 km. Automobilių važiavimo greitis – iki 50 km/val. Šia atkarpa per valandą pravažiuos iki 3 sunkiasvorių ir iki 6 lengvųjų automobilių.

Lentelė 1. Pradiniai transporto priemonių duomenys.

Transporto priemonė	Vidutinės kuro sąnaudos (KSvid), kg/km	Transporto priemonių skaičius per valandą, vnt.	Vienos transporto priemonės nuvažiuotas atstumas L, km	Visų transporto priemonių nuvažiuotas atstumas (Lsum), km	Kuro sąnaudos (KSval.), kg/val.	Važiavimo greitis, km/val.	Važiavimo greitis, m/s	Viso atstumo važiavimo laikas (t), s
Lengvieji:								
Benzinas	0,07	3	2,0	6	0,42	50	13,889	144
Dyzelis	0,06	3	2,0	6	0,36	50	13,889	144
Sunkiasvoriai:								
Dyzelis	0,24	3	2,0	6	1,44	50	13,889	144

Lentelė 2. Aplinkos oro tarša iš mobilių transporto priemonių.

Centras 2: Apmokos oro tarša iš miesto transporto priemonių.																		
Eil. Nr.	Transporto priemonių kategorija	Kuro sąnaudos kg/val., KSval.	CO				LOJ				NOx				KD			
			EFi, g/k g	g/val.	g/s	g/s*m	EFi, g/kg	g/val.	g/s	g/s*m	EFi, g/kg	g/val.	g/s	g/s*m	EFi, g/k g	g/val.	g/s	g/s*m
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	Lengvieji:																	
1	Benzinas	0,42	84,7	35,574	0,24704	0,000042	10,05	4,2210	0,02931	0,0000049	8,73	3,667	0,0255	0,0000042	0,03	0,0126	0,00009	0,00000001
2	Dyzelis	0,36	3,33	1,1988	0,00833	0,0000014	0,7	0,252	0,00175	0,0000003	12,96	4,666	0,0324	0,0000054	1,1	0,396	0,00275	0,00000046
	Sunkiasvoriai:																	
3	Dyzelis	1,44	7,58	10,9152	0,07580	0,0000126	1,92	2,7648	0,01920	0,00000320	33,37	48,053	0,3337	0,0000556	0,94	1,3536	0,00940	0,00000157
Viso:						~ 0,00006				~ 0,00001				~ 0,00007				~ 0,000002

2. Apskaičiuojama į aplinkos orą išsiskirianti tarša, kai autotransportas važiuoja po PŪV sklypus

Važiavimo atkarpa - apie 0,26 km. Automobilių važiavimo greitis – 15 km/val. Į teritoriją per valandą atvažiuos iki 3 sunkiasvorių ir iki 6 lengvųjų automobilių. Po teritoriją važinėja krautuvai. Priimame, kad jo važiavimo atstumas 5 km, o važiavimo greitis – 10 km/val.

Lentelė 3. Pradiniai transporto priemonių duomenys.

Transporto priemonė	Vidutinės kuro sąnaudos (KSvid), kg/km	Transporto priemonių skaičius per valandą, vnt.	Vienos transporto priemonės nuvažiuotas atstumas L, km	Visų transporto priemonių nuvažiuotas atstumas (Lsum), km	Kuro sąnaudos (KSval.), kg/val.	Važiavimo greitis, km/val.	Važiavimo greitis, m/s	Viso atstumo važiavimo laikas (t), s
Lengvieji:								
Benzinas	0,07	3	0,26	0,28	0,0196	15	4,167	62,4
Dyzelis	0,06	3	0,26	0,28	0,0168	15	4,167	62,4
Sunkiasvoriai:								
Dyzelis	0,24	3	0,26	0,28	0,0672	15	4,167	62,4
Krautuvai:								
Dyzelis	0,24	1	5,0	5	1,2	10	2,778	1800

Lentelė 4. Aplinkos oro tarša iš mobilių transporto priemonių.

Eil. Nr.	Transporto priemonių kategorija	Kuro sąnaudos, kg/val., KSval.	CO				LOJ				NOx				KD			
			EFi, g/kg	g/val.	g/s	g/s*m	EFi, g/kg	g/val.	g/s	g/s*m	EFi, g/kg	g/val.	g/s	g/s*m	EFi, g/kg	g/val.	g/s	g/s*m
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Lengvieji:																		
1	Benzinas	0,0196	84,7	1,6601	0,02660	0,0000950	10,05	0,1970	0,00316	0,00001127	8,73	0,171	0,0027	0,0000098	0,03	0,0006	0,00001	0,00000003
2	Dyzelis	0,0168	3,33	0,0559	0,00090	0,0000032	0,7	0,0118	0,00019	0,00000067	12,96	0,218	0,0035	0,0000125	1,1	0,0185	0,00030	0,00000106
Sunkiasvoriai:																		
3	Dyzelis	0,0672	7,58	0,5094	0,00816	0,0000292	1,92	0,1290	0,00207	0,00000738	33,37	2,242	0,0359	0,0001283	0,94	0,0632	0,00101	0,00000362
Krautuvai:																		

Eil. Nr.	Transporto priemonių kategorija	Kuro sąnaudos, kg/val., KSval.	CO				LOJ				NOx				KD			
			EFi, g/k g	g/val.	g/s	g/s*m	EFi, g/kg	g/val.	g/s	g/s*m	EFi, g/kg	g/val.	g/s	g/s*m	EFi, g/k g	g/val.	g/s	g/s*m
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
4	Dyzelis	1,2	11,469	13,7628	0,00765	0,0000015	3,542	4,2504	0,00236	0,00000047	34,457	41,348	0,0230	0,00000046	1,913	2,2956	0,00128	0,00000026
Viso:						~ 0,00010				~0,00001				~ 0,00002				~ 0,000001

7 priedas	- Triukšmo matavimo protokolai - Statybinių atliekų krovos darbų keliamo triukšmo lygio pagrindimas - Triukšmo šaltinių išsidėstymo schema
------------------	--

**AKUSTINIO TRIUKŠMO PARAMETRŲ
TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 1803113**

Protokolo išrašymo data: 2018-03-27
Lapas 1, viso lapų: 2

1. Užsakovas: UAB „SDG“ Rizikų departamentas.
2. Objekto pavadinimas ir adresas: Uždaroji akcinė bendrovė „Žalvaris“, Palemono g. 1, Kaunas.
3. Tyrimų tikslas: profesinės rizikos veiksnių darbo vietose įvertinimas.
4. Matavimo priemonės:
 - 4.1. SVAN 958, Nr.15114. Matavimo ribos (24÷140) dBA. Tikslumo klasė I. Mikrofonas MK 250, Nr.14789. Kalibravimo liudijimas Nr. 028246, 2018-02-02. Akustinis kalibratorius SV30A, Nr. 24577. Kalibravimo liudijimas Nr. 010060; 2017-07-13.
 - 4.2. TESTO 445, Nr.60240178. Matavimo ribos: (0÷10) m/s; (0÷100)% RH, (-20 ÷ 70)°C. Kalibravimo liudijimas Nr.84/17-A, 2017-12-14.
5. Tyrimų metodai: LST EN ISO 9612:2009.
6. Tyrimų strategija (statistinis būdas): 1 strategija – matavimas pagal užduotį.
7. Tyrimo metu naudojama uždanga nuo vėjo.
8. Kalibravimo rezultatai: Prieš matavimų seriją 93,8 dB(A). Po matavimų serijos 93,8 dB(A).
9. Nukrypimai nuo normalių darbo sąlygų: nebuvo.
10. Papildomų, rezultatus įtakančius triukšmo šaltinių aprašymas: nebuvo.
11. Mikrofono pozicija ir orientacija: Mikrofonas orientuotas į darbuotojo ausies kanalo angą, laikomas mikrofono atstumas nuo ausies kanalo angos 10-40 cm.
12. Matavimai atlikti 2018-03-26. Matavimų pradžios laikas nuo 15:10 val.
13. Matavimų aplinkos sąlygos: oro temperatūra 15,8 °C, oro santykinis drėgnumas 42,1 %, oro judėjimo greitis 0,10 m/s.

14. Matavimų rezultatai:

Eil. Nr.	Profesija – pareigybė, matavimo vieta, triukšmo šaltinių charakteristikos (darbuotojo atliekamų operacijų, įrankių transporto priemonių, įrenginių aprašymas, tipas-modelis)	* Triukšmo pobūdis	Pamatinos trukmė (min)	Poveikio trukmė (min)	Kiekvieno matavimo trukmė, min	Kiekvienoje padėtyje atliktų matavimų skaičius, vnt	Ekvivalentinis nuolatinis A svertinis garso slėgio lygis, L_{Aeq,T_e} (dB)	Akimirkinis C svertinis garso slėgio lygis, $L_{C,peak}$ (dB)	Ekvivalentinis nuolatinis C svertinis garso slėgio lygis, L_{Ceq,T_e} (dB)**	Kasdienis veikiančio triukšmo (ekspozicijos) lygis operacijoje (darbo procese), $L_{EX,8h,15}$ (dB)
Klaipėdos regionas, Šilutės pl. 127, Klaipėda										
Sandėlis (nešildomas)										
1.	Sandėlio vedėjo-priėmėjo darbo vieta autokrautuvo kabinėje	FI	480	70-110	5	3	77,0	98,9	-	69,7
Bendroji 8 h kasdienio veikiančio triukšmo (ekspozicijos) lygio vertė ±U:										
2.	Pagalbinio darbininko darbo vieta su elektriniu kampiniu šlifuoekliu EINHHELL TC-AP650E	FI	480	10-30	5	3	88,8	110,3	90,1	75,0
3.	Pagalbinio darbininko darbo vieta su elektriniu tiesiniu pjūklų HITACHI G23 SCY	FI		10-30	5	3	90,3	107,4	90,3	76,5
Bendroji 8 h kasdienio veikiančio triukšmo (ekspozicijos) lygio vertė ±U:										
Nepastovi darbo vieta										
4.	Vairuotojo-ekspeditoriaus darbo vieta krovininio automobilio MB 818 (2005 m.) kabinėje	FI	480	210-270	5	3	67,6	119,0	-	64,6
Bendroji 8 h kasdienio veikiančio triukšmo (ekspozicijos) lygio vertė ±U:										
5.	Vairuotojo-ekspeditoriaus darbo vieta krovininio mikroautobuso VOLSWAGEN CRAFTER (v/n GHG 809, 2008 m.) kabinėje	FI	480	210-270	5	3	66,6	119,0	-	63,6
Bendroji 8 h kasdienio veikiančio triukšmo (ekspozicijos) lygio vertė ±U:										

Pastabos:

* triukšmo pobūdis: FI - Fluktuojantysis garsas, Tr - Trūkasis garsas, Im - Impulsinis garsas.

** Ekvivalentinis nuolatinis C svertinis garso slėgio lygis (L_{Ceq,T_e} , (dB)) naudojamas klausos AAP skaičiavimams.

*** Išplėstinė neapibrėžtis U apskaičiuota standartinę neapibrėžtį padauginus iš aprėpties daugiklio $k=1,65$, kuris, esant normaliam skirstiniui, atitinka 95% pasikliovimo lygmenį. Matavimų atlikimą lydinis dokumentas:

Triukšmo parametrų matavimo lapas Nr.1-2, 5.7-F4, leidimas 1, 2018-02-19.

15. Matavimus atliko: laboratorijos specialistas Aurimas Tamulis

16. Matavimus tvirtino: laboratorijos specialistė Monika Paulauskienė

(parašas)  (parašas) 
Uždaroji akcinė bendrovė "SDG" A.V.
Klaipėdos regionas, Šilutės pl. 127, Klaipėda

**VIBRACIJOS PARAMETRŲ
TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 1803114**

Protokolo išrašymo data: 2018-03-27
Lapas 1, viso lapų: 3

1. Užsakovas: UAB „SDG“ Rizikų departamentas.
2. Objekto pavadinimas ir adresas: Uždaroji akcinė bendrovė „Žalvaris“, Palemono g. 1, Kaunas.
3. Tyrimų tikslas: profesinės rizikos veiksnių darbo vietose įvertinimas.
4. Matavimo priemonė:
 - 4.1. SVAN 958, Nr. 15114. Matavimo ribos (0,03÷500) m/s². Vibracijos jutikliai DYTRAN 3023M2, Nr. 3381, svoris su laidu – 73,4 g; DYTRAN 3143M1, Nr. 2128, matmenys – skersmuo 236 mm, storis 3,6-12 mm, svoris su laidu – 550 g. Kalibravimo liudijimas 028249, 2017-02-08. Vibracijos kalibratorius SV111, Nr. 66452. Kalibravimo liudijimas Nr. 025890; 2017-10-30.
 - 4.2. TESTO 445, Nr. 60240178. Matavimo ribos: (0÷10) m/s; (0÷100)% RH, (-20 ÷ 70)°C. Kalibravimo liudijimas Nr. 84/17-A, 2017-12-14.
5. Tyrimo metodai: LST EN ISO 5349-1:2002; LST EN ISO 5349-2:2002; LST EN ISO 5349-2:2002/A1:2015; LST ISO 2631-1:2004, išskyrus 6.3; LST ISO 2631-1:2004/A1:2010.
6. Matavimo trukmės: 2 min.
7. Matavimai atlikti 2018-03-26. Matavimų pradžios laikas nuo 15:10 val., matavimų aplinkos sąlygos: oro temperatūra 15,8 °C, oro santykinis drėgnumas 42,1 %.
8. Matavimų rezultatai:

Nr.	Profesija – pareigybė, matavimo vieta, vibracijos šaltinių charakteristikos (darbuotojo atliekamų operacijų, įrankių transporto priemonių, įrenginių aprašymas, tipas-modelis)	Akustinis triukšmas matavimo metu, dB	Vibracijos paminos trukmė (min)	Vibracijos poveikio trukmė (min)	RMS, m/s ²	Bendroji vibracijos vertė (bendrasis svertinis pagreitis), m/s ²	Dalinis dienos vibracijos poveikis, m/s ²
Klaipėdos regionas, Šilutės pl. 127, Klaipėda							
Sandėlis (nešildomas)							
1.	Sandėlio vedėjo-priėmėjo darbo vieta autokrautuvo kabinoje ant vairo	77,0	480	70-110	a_{hwix} 1,015 a_{hwiy} 0,990 a_{hwiz} 1,228	1,88	0,81
Bendroji 8 h dieninio vibracijos poveikio vertė A(8) ±U: 0,81±0,040							
2.	Sandėlio vedėjo-priėmėjo darbo vieta autokrautuvo kabinoje ant sėdynės	77,0	480	70-110	a_{dwix} 0,201 $a_{dwi y}$ 0,156 a_{kwiz} 0,306	0,47	0,20
Bendroji 8 h dieninio vibracijos poveikio vertė A(8) ±U: 0,20±0,024							
3.	Pagalbinio darbininko darbo vieta su elektriniu kampiniu šlifuoekliu EINHELL TC-AP650E (plastiko pjovimas) ant rankenos	88,8	480	10-30	a_{hwix} 1,536 a_{hwiy} 2,425 a_{hwiz} 2,646	3,90	0,80
4.	Pagalbinio darbininko darbo vieta su elektriniu tiesiniu pjūkle HITACHI G23 SCY (plastiko pjovimas) ant rankenos	90,3	480	10-30	a_{hwix} 0,737 a_{hwiy} 0,728 a_{hwiz} 0,646	1,22	0,12
Bendroji 8 h dieninio vibracijos poveikio vertė A(8) ±U: 0,81±0,054							

Nr.	Profesija – pareigybė, matavimo vieta, vibracijos šaltinių charakteristikos (darbuotojo atliekamų operacijų, įrankių transporto priemonių, įrenginių aprašymas, tipas-modelis)	Akustinis triukšmas matavimo metu, dB	Vibracijos paminos trukmė (min)	Vibracijos poveikio trukmė (min)	RMS, m/s ²	Bendroji vibracijos vertė (bendrasis svertinis pagreitis), m/s ²	Dalinis diennis vibracijos poveikis, m/s ²
Nepastovi darbo vieta							
5.	Vairuotojo-ekspeditoriaus darbo vieta krovininio automobilio MB 818 (2005 m.) kabinoje ant vairo	67,6	480	210-270	a_{hwix} 1,015 a_{hwiy} 1,009 a_{hwiz} 1,122	1,82	1,28
Bendroji 8 h diennis vibracijos poveikio vertė A(8) ±U: 1,28±0,013							
6.	Vairuotojo-ekspeditoriaus darbo vieta krovininio automobilio MB 818 (2005 m.) kabinoje ant sėdynės	67,6	480	210-270	a_{dwix} 0,194 a_{dwiy} 0,262 a_{kwiz} 0,267	0,53	0,38
Bendroji 8 h diennis vibracijos poveikio vertė A(8) ±U: 0,38±0,007							
7.	Vairuotojo-ekspeditoriaus darbo vieta krovininio mikroautobuso VOLSWAGEN CRAFTER (v/n GHG 809, 2008 m.) kabinoje ant vairo	66,6	480	210-270	a_{hwix} 1,008 a_{hwiy} 0,990 a_{hwiz} 1,045	1,76	1,24
Bendroji 8 h diennis vibracijos poveikio vertė A(8) ±U: 1,24±0,026							
8.	Vairuotojo-ekspeditoriaus darbo vieta krovininio mikroautobuso VOLSWAGEN CRAFTER (v/n GHG 809, 2008 m.) kabinoje ant sėdynės	66,6	480	210-270	a_{dwix} 0,192 a_{dwiy} 0,184 a_{kwiz} 0,212	0,43	0,30
Bendroji 8 h diennis vibracijos poveikio vertė A(8) ±U: 0,30±0,013							

Pastabos:

* Išplėstinė neapibrėžtis U apskaičiuota standartinę neapibrėžtį padauginus iš aprėpties daugiklio $k=2$, kuris, esant normaliam skirstiniui, atitinka 95% pasikliovimo lygmenį.

Matavimų atlikimą lydintis dokumentas:

Vibracijos parametrų matavimo lapas Nr.1-2, 5.7-F8, leidimas 1, 2018-02-19.

Construction Noise Handbook

9.0 Construction Equipment Noise Levels and Ranges

9.1 Equipment Type Inventory and Related Emission Levels

Noise levels generated by individual pieces of construction equipment and specific construction operations form the basis for the prediction of construction-related noise levels. A variety of information exists related to sound emissions related to such equipment and operations. This data transcends the period beginning in the 1970s thru 2006. This information exists for both stationary and mobile sources and for steady, intermittent, and impulse type generators of noise.

9.1.1 Stationary Equipment

Stationary equipment consists of equipment that generates noise from one general area and includes items such as pumps, generators, compressors, etc. These types of equipment operate at a constant noise level under normal operation and are classified as non-impact equipment. Other types of stationary equipment such as pile drivers, jackhammers, pavement breakers, blasting operations, etc., produce variable and sporadic noise levels and often produce impact-type noises. Impact equipment is equipment that generates impulsive noise, where impulsive noise is defined as noise of short duration (generally less than one second), high intensity, abrupt onset, rapid decay, and often rapidly changing spectral composition. For impact equipment, the noise is produced by the impact of a mass on a surface, typically repeating over time.

9.1.2 Mobile Equipment

Mobile equipment such as dozers, scrapers, graders, etc., may operate in a cyclic fashion in which a period of full power is followed by a period of reduced power. Other equipment such as compressors, although generally considered to be stationary when operating, can be readily relocated to another location for the next operation.

9.2 Sources of Information

Construction-related equipment and operation noise level data may be provided by numerous sources, including suppliers, manufacturers, agencies, organizations, etc. Some information is included in this document, and many web-based links are given for equipment manufacturers.

9.3 Specifics of Construction Equipment and Operation Noise Inventories

Details included in each specific inventory of construction equipment and operation noise emission levels are often variable in terms of how data is represented. Some inventories include ranges of noise levels while others present single numbers for each equipment type. Others provide levels for specific models of each type of construction equipment. Often, different noise descriptors are used, such as L_{Aeq} , L_{max} , L_{10} , sound

power level, etc. As such, the array of data does not readily lend itself to being combined into a single table or easily compared. As such, this Handbook attempts to summarize a variety of such inventories and provide links to each, thereby providing the reader with a variety of sources from which to choose the appropriate levels for use in his or her respective analysis.

9.4 Summaries of Referenced Inventories

Included below are examples of several inventories of construction-related noise emission values. These and additional inventories are included on the companion CD-ROM.

9.4.1 RCNM Inventory

Equipment and operation noise levels in this inventory are expressed in terms of $L_{\max}$ noise levels and are accompanied by a usage factor value. They have been recently updated and are based on extensive measurements taken in conjunction with the Central Artery/Tunnel (CA/T) Project. Table 9.1 summarizes the equipment noise emissions database used by the CA/T Project. While these values represent the "default" values for use in the RCNM, user-defined equipment and corresponding noise levels can be added.

Table 9.1 RCNM Default Noise Emission Reference Levels and Usage Factors.

Equipment Description	Impact Device?	Acoustical Usage Factor (%)	Spec. 721.560 $L_{\max}$ @ 50 feet (dBA, slow)	Actual Measured $L_{\max}$ @ 50 feet (dBA, slow) (Samples Averaged)	Number of Actual Data Samples (Count)
All Other Equipment > 5 HP	No	50	85	N/A	0
Auger Drill Rig	No	20	85	84	36
Backhoe	No	40	80	78	372
Bar Bender	No	20	80	N/A	0
Blasting	Yes	N/A	94	N/A	0
Boring Jack Power Unit	No	50	80	83	1
Chain Saw	No	20	85	84	46
Clam Shovel (dropping)	Yes	20	93	87	4
Compactor (ground)	No	20	80	83	57
Compressor (air)	No	40	80	78	18
Concrete Batch Plant	No	15	83	N/A	0

Planavimas	Aplinkosauga	Nekilnojamasis turtas
------------	--------------	-----------------------

HEP	Renginiai	Rekomendacijos	Leidiniai	Žodynas	Apdovanojimai	Kontaktai
-----	-----------	----------------	-----------	---------	---------------	-----------

TRIUKŠMAS**Statybos triukšmo vadovas****9.0 Statybinės įrangos triukšmo lygis ir diapazonas****9.1 Įrangos tipo inventorių ir susiję išmetamųjų teršalų lygiai**

Triukšmo lygiai, atsirandantys dėl atskirų statybinės įrangos elementų ir specifinės statybos operacijos sudaro pagrindą numatyti su statyba susijusį triukšmo lygį. Yra daug informacijos apie tokią įrangą ir operacijas skleidžiantį garsą. Šie duomenys pranoksta laikotarpį, prasidedantį aštuntajame dešimtmetyje iki 2006 m. Ši informacija yra apie stacionarius ir mobilius šaltinius, taip pat apie pastovius, periodiškų ir impulsinio tipo triukšmo generatorius.

9.1.1 Stacionari įranga

Stacionarią įrangą sudaro įranga, kuri sukuria triukšmą iš vienos bendrosios srities, ir apima tokius elementus kaip siurbiai, generatoriai, kompresoriai ir kt. Tokio tipo įrenginiai normaliai veikdami veikia pastoviu triukšmo lygiu ir yra klasifikuojami kaip įrenginiai, kurie neturi poveikio. Gaminami kiti stacionarios įrangos tipai, tokie kaip polių kirtikliai, kūjai, šaligatvių pertraukikliai, sprogdinimo darbai ir kt. Sukelia skirtingą ir pavienį triukšmą bei dažnai sukelia triukšmą. Smūgio įranga - tai įranga, sukurianti impulsinį triukšmą, kai impulsinis triukšmas apibūdinamas kaip trumpalaikis (paprastai mažesnis nei viena sekundė), didelio intensyvumo, staigus atsiradimas, greitas skilimas ir dažnai greitai besikeičianti spektrinė sudėtis. Smūginės įrangos triukšmas kyla dėl masės smūgio į paviršių, paprastai tai kartojasi laikui bėgant.

9.1.2 Mobilioji įranga

Mobili įranga, tokia kaip buldozeriai, šlyfuokliai, greideriai ir kt., gali veikti cikliška, kai po visos energijos galios sumažėja galia. Kita įranga, tokia kaip kompresoriai, nors paprastai laikoma nejudančia veikiant, ją galima lengvai perkelti į kitą vietą kitai operacijai.

9.2 Informacijos šaltiniai

Su statyba susijusios įrangos ir darbo triukšmo lygio duomenis gali pateikti daugelis šaltinių, įskaitant tiekėjus, gamintojus, agentūras, organizacijas ir kt. Šiame dokumente yra tam tikra informacija, o įrangos gamintojams pateikiama daug internetinių nuorodų.

9.3 Statybinės įrangos specifiškai ir triukšmo aprašai

Į kiekvieną konkretų statybinės įrangos aprašą įtraukta išsami informacija ir eksploataavimo triukšmo lygis dažnai skiriasi atsižvelgiant į tai, kaip pateikiami duomenys. Kai kuriuose inventoriuose pateikiami triukšmo lygio diapazonai, o kituose pateikiami pavieniai kiekvieno įrenginio tipo numeriai. Kitais atvejais pateikiami kiekvieno tipo statybos įrangos specifinių modelių lygiai. Dažnai naudojami skirtingi triukšmo aprašai, tokie kaip „L_{Aeq}“, „L_{max}“, „L₁₀“, garso galios lygis ir t.t. Taigi duomenų masyvas nėra pakankamai sudėtingas sujungti į vieną lentelę ar lengvai palyginti. Iš esmės šiame vadove bandoma apibendrinti tokių aprašų įvairovę ir pateikti nuorodas į kiekvieną, tokiu būdu pateikiant skaitytojui daugybę šaltinių, iš kurių galima pasirinkti tinkamus lygius, naudojamus jo / jos analizei.

9.4 Duomenų santrauka

Žemiau pateikiami kelių su statyba susijusių triukšmo verčių aprašų pavyzdžiai. Šie ir papildomi aprašai pateikiami papildomame kompaktiniame diske.

9.4.1 Aprašas

Įrangos ir veikimo triukšmo lygis šiame apraše yra išreiškiamas L_{max} triukšmo lygiais ir pridedamas naudojimo koeficiento reikšmė. Jie buvo neseniai atnaujinti ir pagrįsti išsamiais matavimais, atliktais kartu su Centrinės magistralės/ tunelio (CM / T) projektu. 9.1 lentelėje apibendrinta CM / T projekto naudojama įrangos skleidžiamo triukšmo duomenų bazė. Nors šios vertės parodo „numatytąsias“ vertes, naudojamas RCNM, tačiau galima pridėti vartotojo apibrėžtą įrangą ir atitinkamus triukšmo lygius.

9.1 lentelė. Numatyti pagrindiniai RCNM triukšmo išmetimo lygiai ir naudojimo faktoriai.

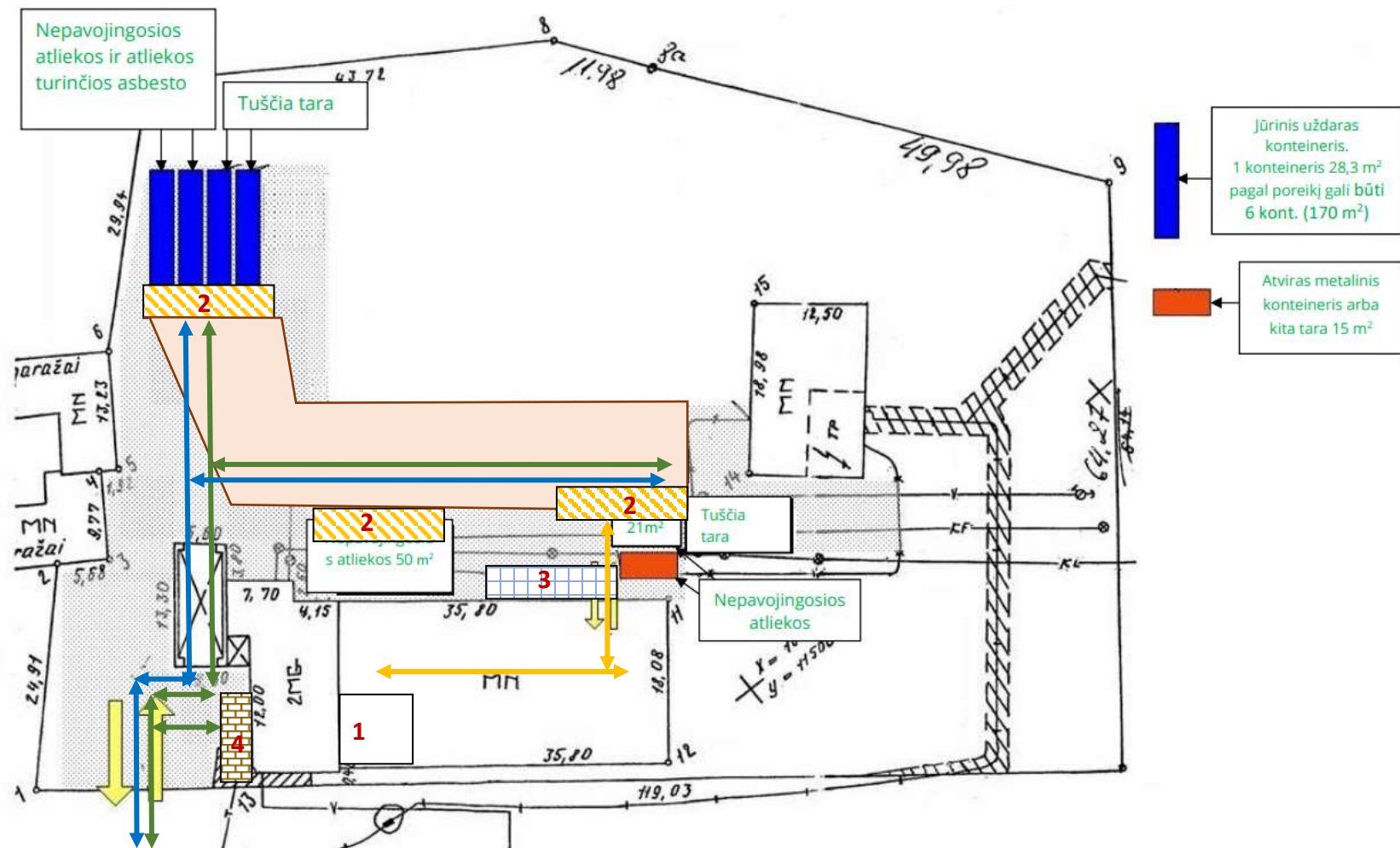
Įrangos apibūdinimas	Ar yra smūgio įrenginys?	Akustinis naudojimo koeficientas (%)	Spec. 721,560 L _{max} 50 pėdų (dBA, lėtas)	Faktinis išmatuotas L _{max} 50 pėdų (dBA, lėtas) (vidutiniai pavyzdžiai)	Faktinių duomenų skaičius/ pavyzdžių (skaičius)
Visa kita įranga > 5 AG	Ne	50	85	Nėra duomenų	0
Gręžimo įrenginys	Ne	20	85	84	36
Ekskavatorius	Ne	40	80	78	372
Replės	Ne	20	80	Nėra duomenų	0
Sprogdinimas	Taip	Nėra duomenų	94	Nėra duomenų	0
Į žemę gręžimo įrenginys	Ne	50	80	83	1
Grandininis pjūklas	Ne	20	85	84	46

9.0 Statybinės įrangos triukšmo lygis ir diapazonas - Vadovas - Statybos triukšmas - Triukšmas - Aplinka – FHWA

Vertimas į lietuvių kalbą

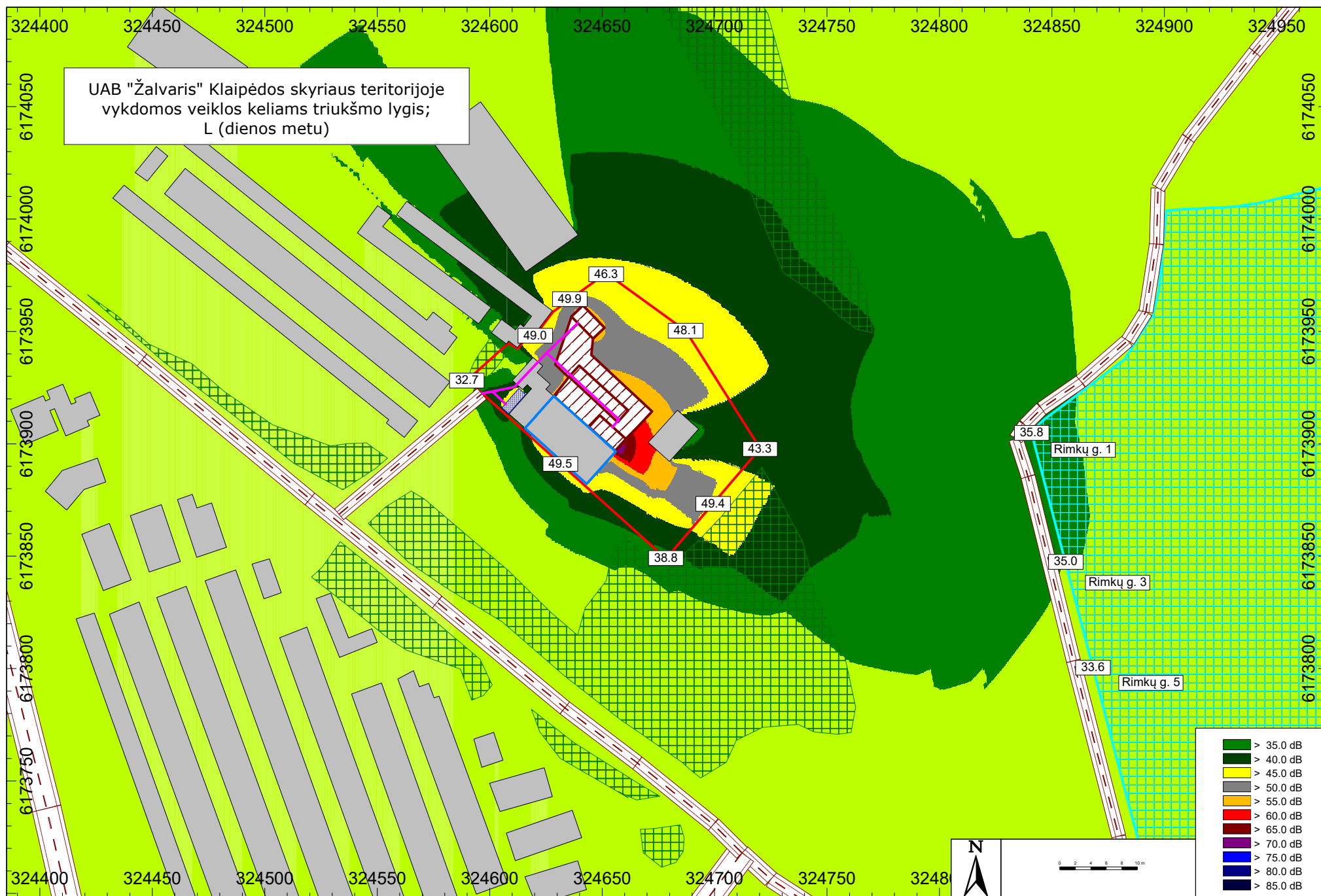
Krova (metimas)	Taip	20	93	87	4
Kompaktorius (žemės)	Ne	20	80	83	57
Kompresorius (oro)	Ne	40	80	78	18
Betono gaminimo įranga	Ne	15	83	Nėra duomenų	0

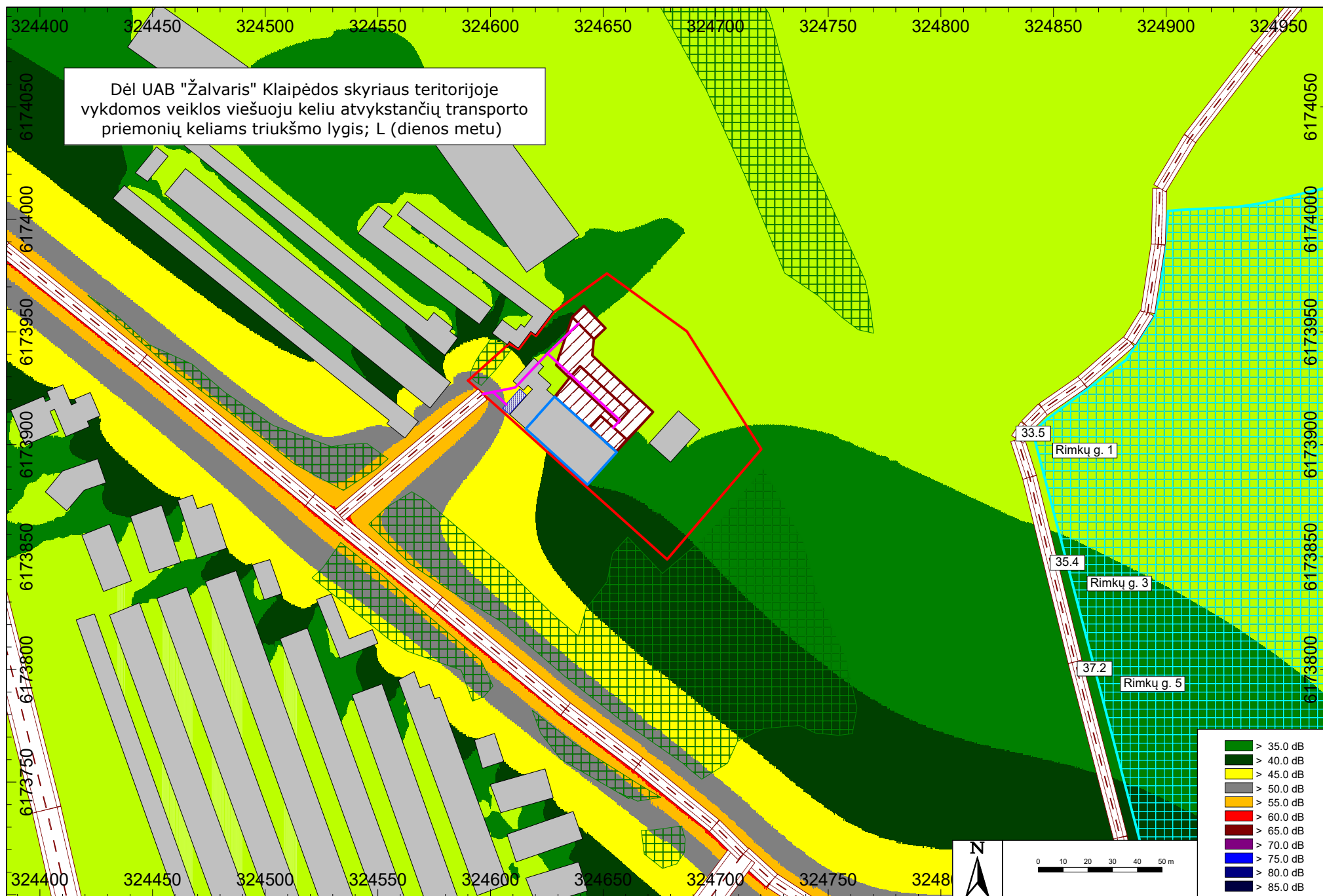
UAB „ŽALVARIS“ KLAIPĖDOS SKYRIUJE TRIUKŠMO ŠALTINIŲ IŠDĖSTYMO SCHEMA



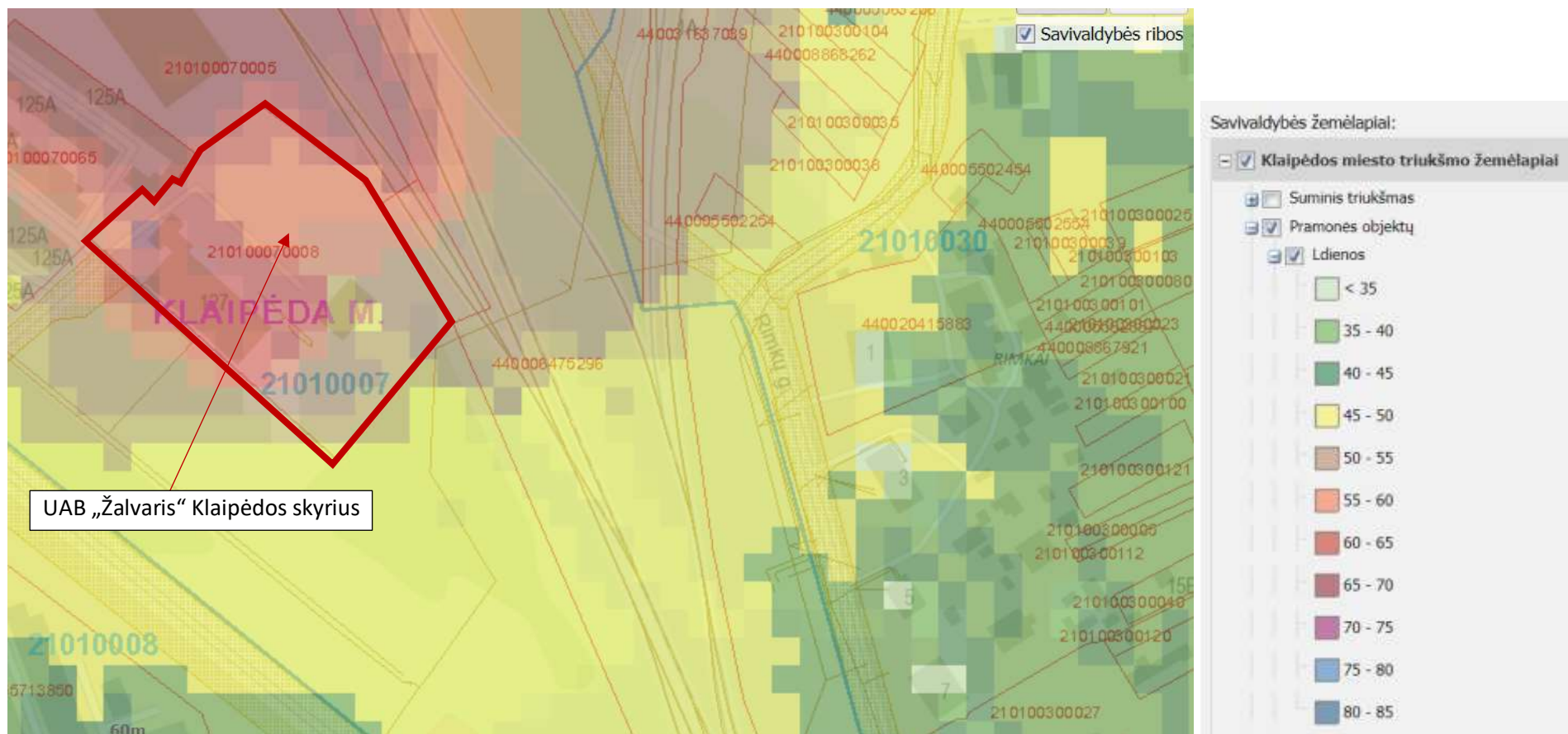
Nr.	Triukšmo šaltinis	Keliamas triukšmas, dBA	Darbo laikas	Taršos šaltinio tipas	Pastaba
1.	Kampinio šlifuoaklio arba elektrinio pjūklo triukšmas	88,8 dBA 90,3 dBA	240 min./dieną	Plotinis	Modeliavimo metu buvo vertinta abiejų įrenginių keliamas triukšmas (92,6 dBA)
2.	Krovos darbai	93 dBA	60 min./dieną	Plotinis	
3.	Manevravimo zona	85 dBA	120 min./dieną	Plotinis	
4.	Automobilių stovėjimo vieta		180 min./dieną	Plotinis	
	Krautuvų važinėja pastato viduje	98,7 dBA	240 min./dieną	Linijinis	
	Krautuvų važinėja po teritoriją	98,7 dBA	240 min./dieną	Plotinis	
	Sunkiasvoris transportas 20 automobilių/dieną (3 automobiliai/val.)	85 dBA	8 val./dieną	Linijinis	Transportas važinėja po teritoriją
	Lengvieji automobiliai 16 automobilių/dieną (6 automobiliai/val.)		8 val./dieną	Linijinis	Transportas važinėja po teritoriją

8 priedas	- Triukšmo sklaidos žemėlapiai - Klaipėdos miesto triukšmo žemėlapyje
------------------	--



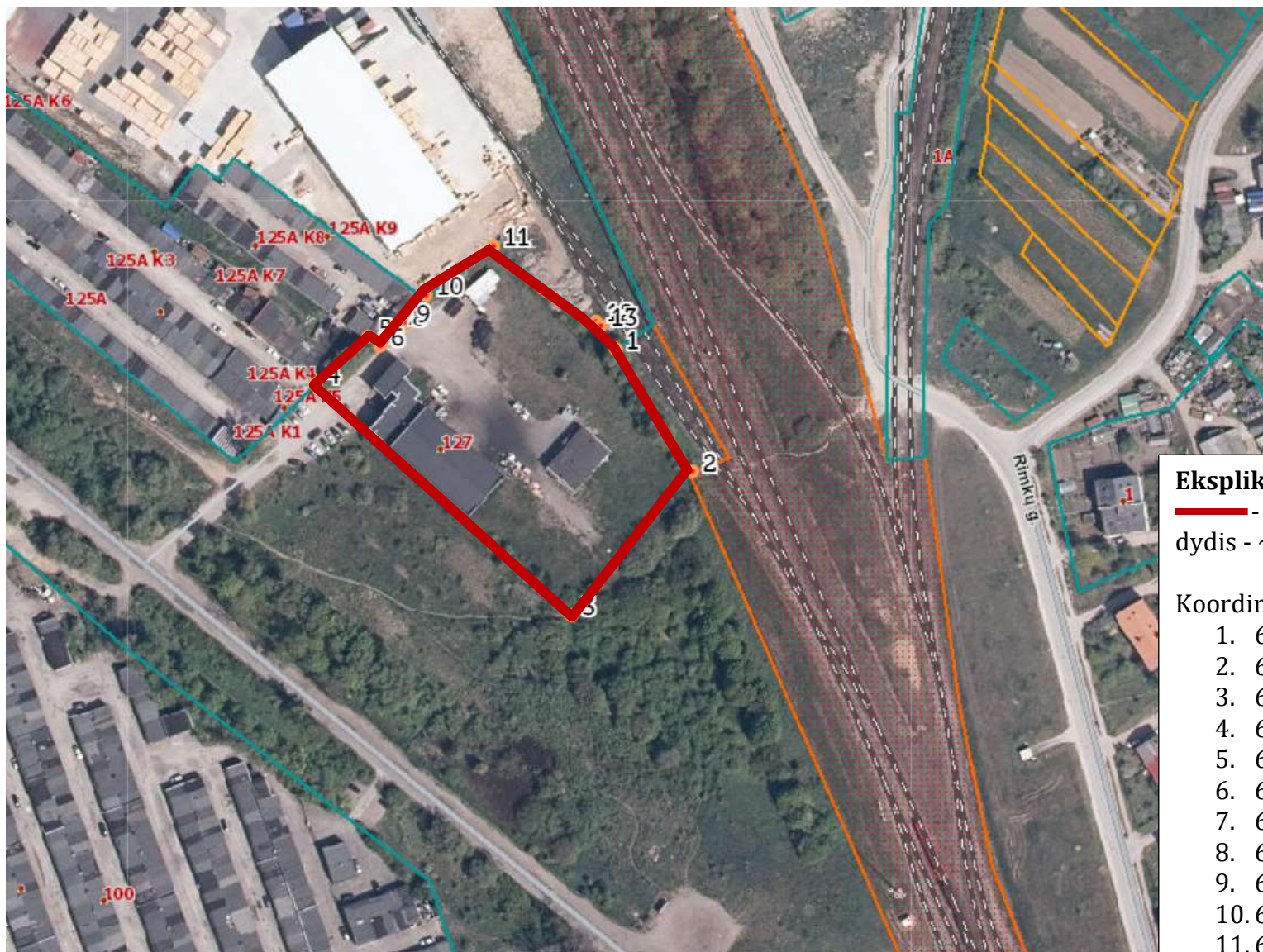


IŠTRAUKA IŠ KLAIPĖDOS MIESTO TRIUKŠMO ŽEMĖLAPIO (pramonės triukšmas dienos metu, dBA)



9 priedas	Siūlomų SAZ ribų planas
------------------	-------------------------

UAB „ŽALVARIS“ KLAIPĖDOS SKYRIAUS, ADRESU: ŠILUTĖS PL. 127, KLAIPĖDA, SIŪLOMOS SAZ RIBOS



Eksplikacija:

— - siūlomos SAZ ribos (SAZ dydis - ~ 0,8391 ha).

Koordinatės

1. 6173940.35/324693.79
2. 6173897.99/324720.34
3. 6173848.85/324678.91
4. 6173928.1/324590.07
5. 6173945.03/324608.35
6. 6173942.06/324612.8
7. 6173949.33/324618.57
8. 6173948.32/324620.2
9. 6173949.62/324621.22
10. 6173958.72/324628.37
11. 6173976.09/324651.81
12. 6173950.31/324687.14
13. 6173948.42/324688.4