

|                        |                                                                                                                                                                            |              |         |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|
| STATYTOJAS / UŽSAKOVAS | D. G., L. V., V. V., M. M., G. V., V. V., G. V                                                                                                                             |              |         |
| PROJEKTO PAVADINIMAS:  | SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIŲ GRUPĖS (GATVIŲ), SUTEMŲ G., DOVILŲ MSTL., DOVILŲ SEN., KLAIPĖDOS R. SAV., STATYBOS PROJEKTAS                                             |              |         |
| ADRESAS:               | SUTEMŲ G., DOVILŲ MSTL., DOVILŲ SEN., KLAIPĖDOS R. SAV.                                                                                                                    |              |         |
| PROJEKTO ETAPAS:       | PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI                                                                                                                                                    |              |         |
| STATINYS:              | SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS (1.2. GATVĖS)                                                                                                                                    |              |         |
| LAIDA:                 | 0                                                                                                                                                                          |              |         |
| RENGIMO METAI:         | 2026                                                                                                                                                                       |              |         |
| PROJEKTO DALIS:        | BEBDROJI, SUSISIEKIMO DALIS (BD, S)                                                                                                                                        |              |         |
| PROJEKTO NUMERIS:      | AP26-06-05-PP                                                                                                                                                              |              |         |
| BYLA                   | BD, S                                                                                                                                                                      |              |         |
| PROJEKTO RENGĖJAS:     | <br><b>MB „AMBER PRO“</b><br><b>VEŽĖJŲ G. 2, KLAIPĖDA</b><br><b>TEL. +370 654 74744</b> |              |         |
| PAREIGOS               | VARDAS, PAVARDĖ                                                                                                                                                            | ATESTATO NR. | PARAŠAS |
| DIREKTORIUS:           | EGIDIJUS VALUTIS                                                                                                                                                           |              |         |
| PV:                    | Ž. PASTARNOKAS                                                                                                                                                             | 29520        |         |
| PDV:                   | Ž. PASTARNOKAS                                                                                                                                                             | 29521        |         |

## PROJEKTO SUDETIES ŽINIARAŠTIS

| Eil. Nr. | Bylos (tomo) žymuo | Laida | Pavadinimas                        | Pastabos |
|----------|--------------------|-------|------------------------------------|----------|
| 1.       | AP26-05-05-PP      | 0     | Bendroji, Susisiekimo dalis (BD,S) |          |

| AP26-06-05-PP-BD,S-PDSŽ | Lapas | Lapų | Laida |
|-------------------------|-------|------|-------|
|                         | 1     | 1    | 0     |

## 2. BYLOS SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS – TURINYS

| Eil. Nr. | Dokumento žymuo         | Lapų sk. | Laida | Pavadinimas                             | Pastabos |
|----------|-------------------------|----------|-------|-----------------------------------------|----------|
|          |                         | 1        | 0     | Titulinis lapas                         |          |
| 1.       | AP26-06-05-PP-BD,S-PDSŽ | 1        | 0     | Projekto dokumentų sudėties žiniaraštis |          |
| 2.       | AP26-06-05-PP-BD,S-BSŽ  | 1        | 0     | Bylos sudėties žiniaraštis - turinys    |          |
| 3.       | AP26-06-05-PP-BD,S-AR   | 15       | 0     | Aiškinamasis raštas                     |          |
| 4.       | AP26-06-05-PP-BD,S-P    | 52       | 0     | Priedai                                 |          |

## BRĖŽINIŲ SĄRAŠAS

| Eil. Nr. | Dokumento žymuo    | Lapų sk. | Laida | Pavadinimas                        | Pastabos |
|----------|--------------------|----------|-------|------------------------------------|----------|
| 1.       | AP26-06-05-PP-B-01 | 1        | 0     | Nužymėjimo ir dangų planas, M1:500 |          |

## PRIEDŲ SĄRAŠAS

| Eil. Nr. | Pavadinimas                                                  | Lapų sk. | Pastabos |
|----------|--------------------------------------------------------------|----------|----------|
| 1.       | Igaliojimas                                                  | 1        |          |
| 2.       | Įsakymas dėl projekto vadovo paskyrimo                       | 1        |          |
| 3.       | Projektavimo užduotis                                        | 1        |          |
| 4.       | Statinio projekto vadovo atestatas                           | 1        |          |
| 5.       | Statinio projekto dalies vadovo atestatas                    | 1        |          |
| 6.       | Sutikimai projektuoti iki sklypo ribos                       | 5        |          |
| 7.       | Nekilnojamojo turto registro duomenų bazės išrašas ir planai | 18       |          |
| 8.       | Topografinis planas                                          | 5        |          |
| 9.       | Žemės sklypų formavimo ir pertvarkymo projektas              | 19       |          |

|              |                                                                                                         |                                                                                         |  |                                                                                                                                                               |                                           |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 0            | 2026                                                                                                    | Statybos leidimui                                                                       |  |                                                                                                                                                               |                                           |
| Laida        | Data                                                                                                    | Laidos statusas ir išleidimo priežastis, keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma) |  |                                                                                                                                                               |                                           |
| Atestato Nr. | <br><b>Amber Pro</b> |                                                                                         |  | <u>PROJEKTO PAVADINIMAS</u><br>SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIŲ GRUPĖS (GATVIŲ), SUTEMŲ G., DOVILŲ MSTL., DOVILŲ SEN., KLAIPĖDOS R. SAV., STATYBOS PROJEKTAS |                                           |
|              |                                                                                                         |                                                                                         |  |                                                                                                                                                               |                                           |
| 29520        | PV                                                                                                      | Ž. Pastarnokas                                                                          |  | 2026                                                                                                                                                          | <u>DOKUMENTO PAVADINIMAS</u><br>Laida     |
| 21768        | PDV                                                                                                     | Ž. Pastarnokas                                                                          |  | 2026                                                                                                                                                          | BYLOS SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS - TURINYS<br>0 |
|              |                                                                                                         |                                                                                         |  |                                                                                                                                                               |                                           |
| Stadija      | <u>UŽSAKOVAS/STATYTOJAS</u>                                                                             |                                                                                         |  | <u>DOKUMENTO ŽYMUO</u>                                                                                                                                        | Lapas Lapų                                |
| LT           | D. G., L. V., V. V., M. M., G. V., V. V., G. V                                                          |                                                                                         |  | AP26-06-05-PP-BD,S-BSŽ                                                                                                                                        | 1 1                                       |

### 3. Aiškinamasis raštas Turinys

|     |                                                                             |    |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.  | BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI .....                                          | 2  |
| 2.  | IVADAS.....                                                                 | 2  |
| 3.  | BENDRA INFORMACIJA .....                                                    | 4  |
| 4.  | PROJEKTUOJAMA VIETA.....                                                    | 5  |
| 5.  | ŽEMĖS SKLYPO TERITORIJOS NAUDOJIMO PAGRINDIMAS .....                        | 5  |
| 6.  | SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS .....                                             | 6  |
| 7.  | GATVĖS PROJEKTINIAI SPRENDIMAI.....                                         | 7  |
| 8.  | PAVIRŠINIŲ NUOTĖKŲ PROJEKTINIAI SPRENDINIAI.....                            | 10 |
| 9.  | STATYBINIŲ ATLIEKŲ TVARKYMAS.....                                           | 11 |
| 10. | ŽELDINIŲ IR ŽELDYNŲ INVENTORIZAVIMAS .....                                  | 12 |
| 11. | PAVELDOSAUGINIS SPRENDINIŲ PAGRINDIMAS .....                                | 12 |
| 12. | TERITORIJOS SUTVARKYMAS.....                                                | 12 |
| 13. | PASIRENGIMO STATYBAI DARBAI IR STATYBOS ORGANIZACIJA .....                  | 13 |
| 14. | STATINIO STATYBOS TECHNINĖS PRIEŽIŪROS ORGANIZAVIMO IR VYKDYMO TVARKA ..... | 15 |

|              |                                                                                                              |                                                                                         |  |      |                                                                                                                                                               |  |  |       |      |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-------|------|
| 0            | 2026                                                                                                         | Statybos leidimui                                                                       |  |      |                                                                                                                                                               |  |  |       |      |
| Laida        | Data                                                                                                         | Laidos statusas ir išleidimo priežastis, keitimo pavadinimas (priežastis) (jei taikoma) |  |      |                                                                                                                                                               |  |  |       |      |
| Atestato Nr. | <div><br/>Amber Pro</div> |                                                                                         |  |      | <u>PROJEKTO PAVADINIMAS</u><br>SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIŲ GRUPĖS (GATVIŲ), SUTEMŲ G., DOVILŲ MSTL., DOVILŲ SEN., KLAIPĖDOS R. SAV., STATYBOS PROJEKTAS |  |  |       |      |
|              |                                                                                                              |                                                                                         |  |      |                                                                                                                                                               |  |  |       |      |
| 29520        | PV                                                                                                           | Ž. Pastarnokas                                                                          |  | 2026 | <u>DOKUMENTO PAVADINIMAS</u>                                                                                                                                  |  |  | Laida |      |
| 21768        | PDV                                                                                                          | Ž. Pastarnokas                                                                          |  | 2026 | AIŠKINAMASIS RAŠTAS                                                                                                                                           |  |  | 0     |      |
|              |                                                                                                              |                                                                                         |  |      |                                                                                                                                                               |  |  |       |      |
| Stadija      | <u>STATYTOJAS/UŽSAKOVAS</u>                                                                                  |                                                                                         |  |      | <u>DOKUMENTO ŽYMUO</u>                                                                                                                                        |  |  | Lapas | Lapų |
| LT           | D. G., L. V., V. V., M. M., G. V., V. V., G. V                                                               |                                                                                         |  |      | AP26-06-05-PP-BD,S-AR                                                                                                                                         |  |  | 1     | 15   |

## 1. Bendrieji statinio rodikliai

STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 5 priedas

| Eil. Nr.  | Pavadinimas                      | Mato vienetas | Kiekis   | Pastabos                                                                                                  |
|-----------|----------------------------------|---------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>IV</b> | <b>SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS</b> |               |          |                                                                                                           |
| <b>3</b>  | <b>Gatvės (Sutemų g.)</b>        |               |          | Nauja statyba.<br>Neypatingasis statinys.                                                                 |
| 3.1       | Kategorija                       |               | <b>D</b> |                                                                                                           |
| 3.2       | Ilgis*                           | km            | 0,145    |                                                                                                           |
| 3.3       | Važiuojamosios dalies plotis     | m             | 5,50     |                                                                                                           |
| 3.4       | Eismo juostų skaičius            | vnt.          | 2        |                                                                                                           |
| 3.5       | Eismo juostos plotis             | m             | 2,75     |                                                                                                           |
|           |                                  |               |          |                                                                                                           |
| <b>IV</b> | <b>SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS</b> |               |          |                                                                                                           |
| <b>3</b>  | <b>Gatvės (Laukų g.)</b>         |               |          | Paprastasis remontas įrengiant nuo-važą.<br>Neypatingasis statinys.<br>Statinio unik. Nr. 4400-5930-6131. |
| 3.1       | Kategorija                       |               | <b>D</b> |                                                                                                           |
| 3.2       | Ilgis*                           | km            | 0,002    |                                                                                                           |
| 3.3       | Važiuojamosios dalies plotis     | m             | 5,50     |                                                                                                           |
| 3.4       | Eismo juostų skaičius            | vnt.          | 2        |                                                                                                           |
| 3.5       | Eismo juostos plotis             | m             | 2,75     |                                                                                                           |
|           |                                  |               |          |                                                                                                           |

\* Žvaigždute pažymėti rodikliai baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus gali turėti neesminių nukrypimų.

## 2. Įvadas

**Statybos vieta** – Sutemų g., Dvilų mstl., Dvilų sen., Klaipėdos r. sav.

**Statytojas/Užsakovas** – D. G., L. V., V. V., M. M., G. V., V. V., G. V.

**Projektavimo stadija** – Projektiniai pasiūlymai.

**Statybos rūšis** – Nauja statyba.

**Statinio paskirtis** – Susisieikimo komunikacijų statiniai.

**Inžinerinių statinių pogrupiai (paskirtis)** – Gatvių.

**Statinio kategorija** – Neypatingasis statinys.

### 2.1. Kompiuterinės programos, kuriomis vadovaujantis parengta ši projekto dalis:

| Eil. Nr. | Gamintojas | Programos pavadinimas      |
|----------|------------|----------------------------|
| 1.       | Gstarsoft  | Autocad Civil 3D 2020      |
| 2.       | Microsoft  | Microsoft Office 365       |
| 3.       | Nitro      | Foxit Phantom PDF Business |

### 2.2. Rengiant statybos projekto susisieikimo dalį, vadovautasi žemiau nurodytais privalomaisiais statinio projekto rengimo dokumentais:

| Dokumento indeksas | Pavadinimas                                                  | Pastabos    |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|-------------|
|                    | Žemės sklypų formavimo ir pertvarkymo projektas (ZSFP-98151) | Žr. priedus |
|                    | Prisijungimo sąlygomis                                       | Žr. priedus |
|                    | Inžinerinių geologinių tyrimų ataskaita                      | Žr. priedus |
|                    | Topografiniai (geodeziniai) tyrinėjimai                      | Žr. priedus |
|                    | Dvilų miestelio bendrasis planas (TPDR Nr. T00079661)        |             |

|                       |       |      |       |
|-----------------------|-------|------|-------|
| AP26-06-05-PP-BD,S-AR | Lapas | Lapų | Laida |
|                       | 2     | 15   | 0     |

**2.3. Atliktų pritarimų ir suderinimų sąrašas:**

| Eil. Nr. | Organizacijos pavadinimas                                                     | Atsakingas asmuo, pareigos, data |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 1.       | Klaipėdos rajono savivaldybės administracijos Infrastruktūros plėtros skyrius | Vyriausiasis specialistas,       |
| 2.       | Klaipėdos r. sav. administracijos Žemės ūkio skyrius                          | Vyriausiasis specialistas,       |
| 3.       | AB „Energijos skirstymo operatorius“                                          | Derintojas,                      |
| 4.       | NŽT sutikimas                                                                 |                                  |

**2.4. Normatyviniai statybos techniniai dokumentai**

|                      |                                                                                                                    |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| STR 1.04.04:2017     | Statinio projektavimas, projekto ekspertizė;                                                                       |
| STR 1.06.01:2016     | Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra;                                                                      |
| STR 2.01.01(1):2005  | Esminis statinio reikalavimas. Mechaninis atsparumas ir pastovumas;                                                |
| STR 2.01.01(3):1999  | Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga;                                               |
| STR 2.01.01(4):2008  | Esminis statinio reikalavimas „Naudojimo sauga“;                                                                   |
| STR 2.01.01(5):2008  | Esminis statinio reikalavimas „Apsauga nuo triukšmo“;                                                              |
| STR 2.01.07:2003     | Pastatų vidaus ir išorės aplinkos apsauga nuo triukšmo;                                                            |
| STR 2.03.01:2019     | Statinių prieinamumas                                                                                              |
| STR 2.06.04:2014     | Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai                                                         |
| KTR 1.01:2008        | Automobilių keliai;                                                                                                |
| ST 188710638.07:2004 | Automobilių kelių metalinių ir plastikinių vandens pralaidų kartotiniai konstrukciniai sprendimai;                 |
| R IGGT 15            | Automobilių kelių inžinerinių geologinių ir geotechninių bei statinio tyrimų rekomendacijos;                       |
| R ISEP 10            | Inžinerinių saugaus eismo priemonių projektavimo ir naudojimo rekomendacijos;                                      |
| KPT SDK 19           | Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės;                                        |
| JT ŽS 17             | Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės;                                       |
| JT SBR 19            | Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės;                                   |
| JT ASFALTAS 24       | Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo taisyklės;                                       |
| JT SS 17             | Automobilių kelių dangų siūlių, panaudojant sandariklius, įrengimo taisyklės;                                      |
| JT TRINKELĖS 14      | Automobilių kelių dangos konstrukcijos iš trinkelų ir plokščių įrengimo taisyklės;                                 |
| TRA BITUMAS 23       | Kelių bitumų ir polimerais modifikuotų bitumų naudojamų automobilių keliuose techninių reikalavimų aprašas         |
| TRA BE 08/15         | Automobilių kelių bituminių emulsijų techninių reikalavimų aprašas;                                                |
| TRA UŽPILDAI 19      | Automobilių kelių užpildų techninių reikalavimų aprašas;                                                           |
| TRA SRB 19           | Automobilių kelių nesurištųjų mišinių ir gruntų, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašas; |
| PJT KŽA 08           | Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės;                                                 |
| JT VŽ 14             | Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų įrengimo taisyklės;                                                    |
| JT ŽM 12             | Kelių ženklinimo medžiagų naudojimo ir ženklinimo įrengimo taisyklės;                                              |
| KPT VNS 16           | Automobilių kelių vandens nuleidimo sistemų projektavimo taisyklės;                                                |
| R PDTP 12            | Pėsčiųjų ir dviračių takų projektavimo rekomendacijos;                                                             |
| PPOT 16              | Pėsčiųjų perėjimo per kelius ir gatves organizavimo taisyklės;                                                     |
| TRA TRINKELĖS 14     | Automobilių kelių trinkelų, plokščių ir kitų medžiagų techninių reikalavimų aprašas;                               |

|                       |       |      |       |
|-----------------------|-------|------|-------|
| AP26-06-05-PP-BD,S-AR | Lapas | Lapų | Laida |
|                       | 3     | 15   | 0     |

|                  |                                                                                               |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| MN TRINKELĖS 14  | Automobilių kelių dangos konstrukcijos iš trinkelų ir plokščių įrengimo metodiniai nurodymai; |
| MN GEOSINT ŽD 13 | Goesintetikos naudojimo žemės darbams keliuose metodiniai nurodymai;                          |
| MN GPSR 12       | Gruntų pagerinimo ir sustiprinimo riškiais metodiniai nurodymai;                              |
| T DVAER 12       | Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklės;                       |
| ISO 21542        | Pastatų statyba. Užstatytos aplinkos prieinamumas ir naudojimas                               |
|                  | Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklės;                                   |
|                  | Kelio horizontaliojo ženklinimo taisyklės;                                                    |

### 3. Bendra informacija

Vadovaujantis STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 11 p. „statinio projektas rengiamas dviem etapais: pirma rengiami projektiniai pasiūlymai, pagal kuriuos išduodamas statybą leidžiantis dokumentas, vėliau – techninis darbo projektas“.

Vadovaujantis STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 4 priedu, projektiniams pasiūlymams privaloma atlikti visuomenės informavimą apie parengtus statinių projektinius pasiūlymus.

Projektiniams pasiūlymams gavus statybą leidžiantį dokumentą, rengiamas techninis darbo projektas (įvertinus projektinių pasiūlyimų sprendinius), atliekama projekto ekspertizė (kai ji privaloma ar to pageidauja statytojas) ir IS „Infostatyba“ teikiamas pranešimas apie statybos pradžią.

Gatvės statybos darbai skirstomi į tris etapus:

- I statybos etapas – įrengiama gatvė iš žvyro dangos (sunkiasvoriams automobiliams važinėti individualių namų statybos laikotarpiu);
- II statybos etapas – įrengiami gatvės bortai, gatvė ir nuvažos iš betoninių trinkelų dangos;
- III statybos etapas – įrengiami vejos bortai ir pėsčiųjų takai iš betoninių trinkelų dangos.

Statytoji nusprendus, visi statybos darbai gali būti vykdomi vienu etapu.

Projekto konstrukciniai sprendiniai atlikti pagal Lietuvos Respublikoje galiojančias statybines normas ir taisykles. Statybinėms medžiagoms ir gaminiams, naudojamiems statyboje, taikomi galiojantys valstybiniai standartai bei europiniai EN standartai, kurių vartojimas yra įteisintas Lietuvos Respublikos atitinkamų žinybų.

Parengto projekto susisiekiimo dalies sprendiniais sprendžiami gatvės dangos konstrukcijos įrengimas ir paviršinio vandens nuvedimas (projektuojami atskiru projektu) nuo dangų ir teritorijos tvarkymo klausimai. Lietaus tinklai, apšvietimo tinklai ir kiti statiniai bus projektuojami sekančiais projektavimo etapais kaip numatyta **STR 2.06.04:2014 „GATVĖS IR VIETINĖS REIKŠMĖS KELIAI. BENDRIEJI REIKALAVIMAI“ 23 punkte** *„Gatvės gali būti plėtojamos etapais, iš pradžių įrengiant žemesnės kategorijos gatves ir paliekant reikalingą teritorijos plotą ateityje numatomai gatvių juostai tarp raudonųjų linijų įrengti.“*. Numatoma, kad lietaus tinklai, apšvietimo tinklai ir kiti statiniai bus projektuojami kitais projektavimo etapais, pagal išduotas prisijungimo sąlygas.

Prieš statybos darbų pradžią, būtina nustatyta tvarka gauti statybą leidžiančius dokumentus darbams vykdyti ir atlikti požeminių komunikacijų, trukdančių gatvės statybai, iškėlimo, apsaugos ir rekonstravimo darbus.

Projekto dalyje priimti sprendiniai neprieštarauja statinio esminiams reikalavimams.

Gatvė suprojektuota maksimaliai priderinant prie esamo landšafto. Aplinkinės teritorijos sutvarkomos, kad derėtų prie kraštovaizdžio.

Projekte nurodyti normatyviniai atstumai, dangų charakteristikos. Projektuojant buvo atsižvelgta į gretimų teritorijų apribojimus. Visi sprendiniai derinti su suinteresuotomis organizacijomis.

Pateikiama gatvės dangų, aukščių plano, skersiniai ir išilginiai profilio brėžiniai. Projekte pateikti visų elementų detalės su dangų charakteristikomis. Projekte parodytos visų gretimų žemės sklypų ribos (žr. „Nužymėjimo ir dangų planas“, M 1:500) bei atsižvelgta ar nepablogintos šių sklypų naudojimo sąlygos.

Nukastas dirvožemis vėliau panaudojamas gazonų įrengimui, gazonai numatomi tvirtinti užsėjant žole.

Gatvės statybos darbai nepažeidžia trečiųjų asmenų interesų.

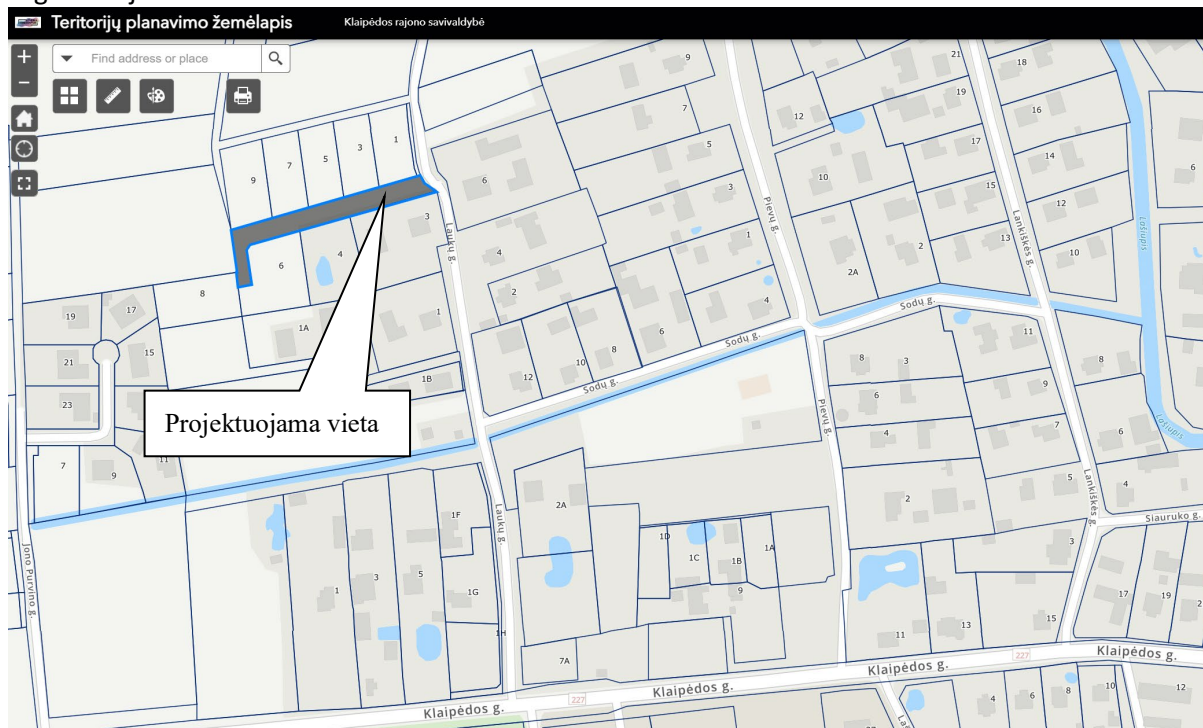
|                       |       |      |       |
|-----------------------|-------|------|-------|
| AP26-06-05-PP-BD,S-AR | Lapas | Lapų | Laida |
|                       | 4     | 15   | 0     |

#### 4. Projektuojama vieta

Projektuojamas statinys yra Klaipėdos rajono teritorijoje. Objekto (statinio) adresas: Sutemų g., Dvilų mstl., Dvilų sen., Klaipėdos r. sav.

Gatvė projektuojama siekiant plėtoti gyvenamųjų namų kvartalų vystymą.

Esami inžineriniai tinklai: požeminių komunikacijų planinė padėtis parodyta topografinėje nuotraukoje ir projektuojamos gatvės planuose. Topografinė nuotrauka suderinta su komunikacijų eksploatuojančiomis organizacijomis.

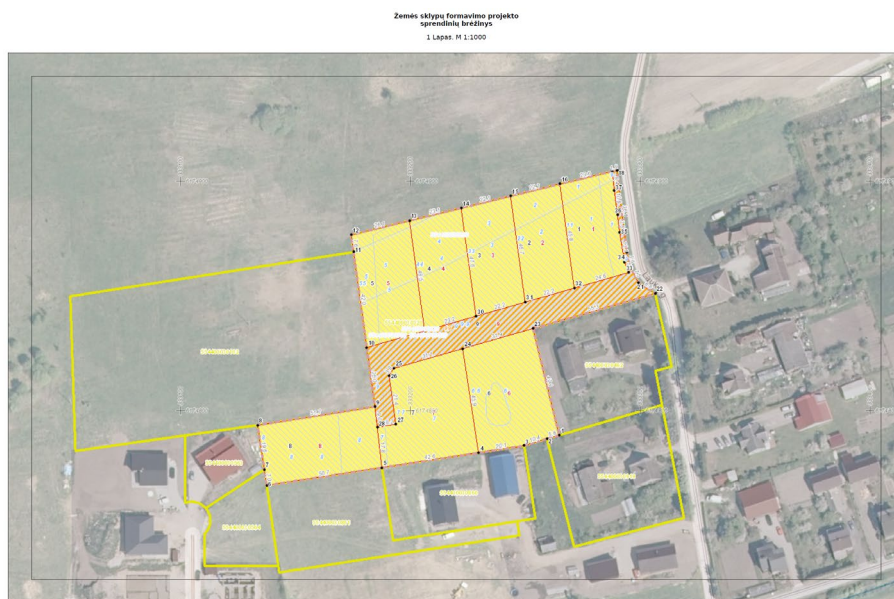


1 pav. Projektuojamos teritorijos vieta

#### 5. Gatvės projektavimo pagrindimas

Projektuojamoje teritorijoje yra parengtas žemės sklypų formavimo ir pertvarkymo projektas (ZSFP-98151), kurio duomenimis rengiami projektiniai pasiūlymai.

Žemės sklypų formavimo ir pertvarkymo projekte (ZSFP-98151) ir nekilnojamojo turto registro duomenų bazės išrašė yra išskirti susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų teritorijos (sklypo unikalus Nr. 4400-6236-9922).



2 pav. Žemės sklypų formavimo ir pertvarkymo projekto sprendiniai (planas mastelyje pateiktas prieduose).

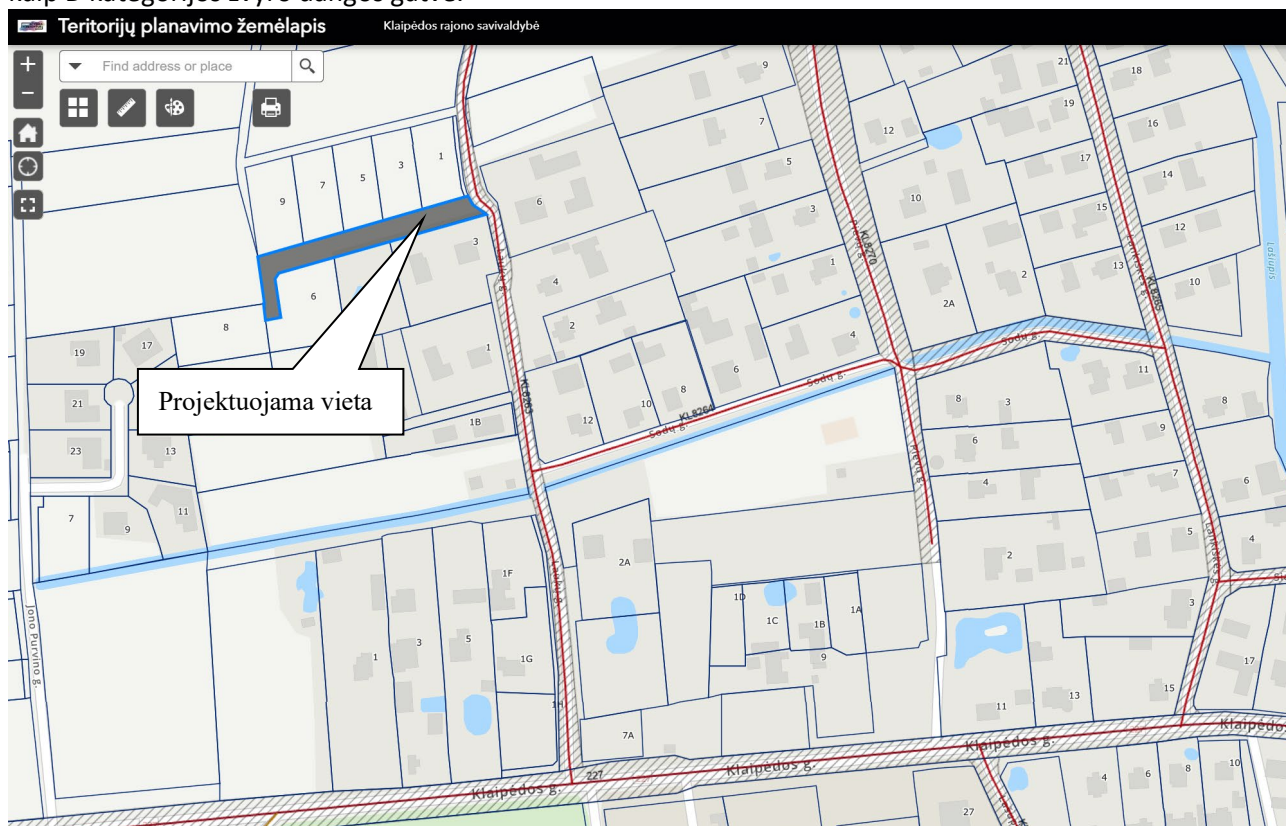
| AP26-06-05-PP-BD,S-AR | Lapas | Lapų | Laida |
|-----------------------|-------|------|-------|
|                       | 5     | 15   | 0     |



## 6. Susisiekimo komunikacijos

### 6.1. Esami keliai:

Į planuojamą teritoriją (sklypo unikalus Nr. 4400-6236-9922) numatoma patekti iš Laukų g. (KL8263), kuri Nekilnojamojo turto registro duomenų bazės išrašė (unikalus daikto Nr. 4400-5930-6131) nurodyta kaip D kategorijos žvyro dangos gatvė.



3 pav. Esamų įregistruotų kelių ištrauka iš Klaipėdos r. sav. teritorijų planavimo žemėlapis.

### 6.2. Gatvės kategorijos parinkimo pagrindimas:

Vadovaujantis parengtu ir patvirtintu žemės sklypų formavimo ir pertvarkymo projekto (Nr. ZSFP-98151) sprendiniais ir STR 2.06.04:2014 „GATVĖS IR VIETINĖS REIKŠMĖS KELIAI. BENDRIEJI REIKALAVIMAI“ 33 lentelė, projektuojama D kategorijos gatvė.

### 6.3. Esamos ir (ar) suprojektuotos inžinerinės savivaldybės infrastruktūros. Susisiekimo komunikacijų vertinimas nuo vietinės reikšmės kelių/gatvių:

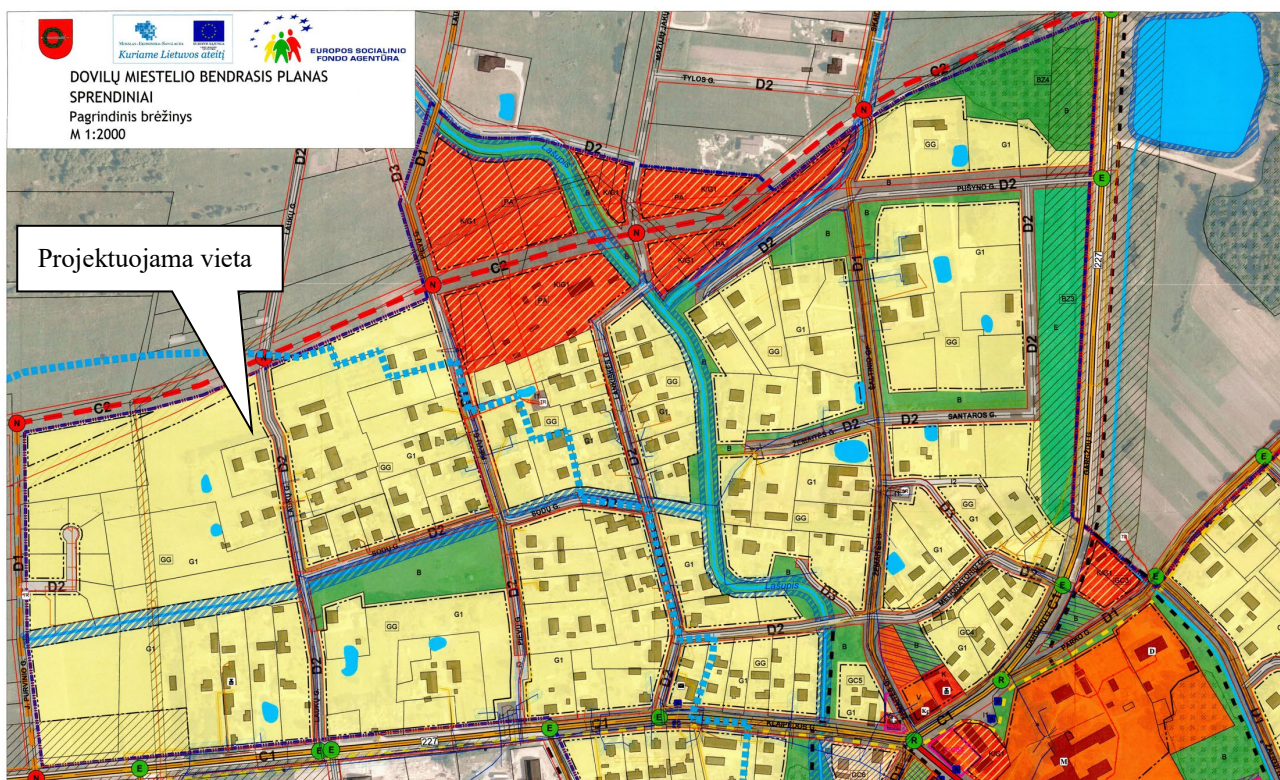
Į planuojamą teritoriją (sklypo unikalus Nr. 4400-6236-9922) numatoma patekti iš Laukų g. (KL8263), kuri Nekilnojamojo turto registro duomenų bazės išrašė (unikalus daikto Nr. 4400-5930-6131) nurodyta kaip D kategorijos žvyro dangos gatvė.

Laukų g. (KL8263) važiuojamosios dalies plotas 4,00...4,60 m, kelkraščiai po 0,50 m.

Tokios infrastruktūros pakanka gatvės statyboms vykdyti ir privažiuoti prie projektuojamo akligatvio.

Laukų g. (KL8263) „Dovilų miestelio bendrasis planas“ (TPDR Nr. T00079661) vaizduojama kaip D kategorijos gatvė:

| AP26-06-05-PP-BD,S-AR | Lapas | Lapų | Laida |
|-----------------------|-------|------|-------|
|                       | 6     | 15   | 0     |



4 pav. Ištrauka iš „Dovilų miestelio bendrasis planas“ (TPDR Nr. T00079661)

## 7. Gatvės projektiniai sprendimai

### 7.1. Transporto priemonių srautai

Numatomi transporto srautai yra aplinkinės teritorijos gyventojų, lankytojų ir aptarnaujančio transporto. Kitų transporto srautų nenumatoma.

### 7.2. Geologinės ir hidrogeologinės sąlygos

**Papildomos sąlygos.** Rangovas prieš atlikdamas gatvės statybos darbus turi atlikti papildomus šūrus. Jei atlikus šūrus paaiškėjo, kad esamą gruntą sudaro durpės ar kiti silpnieji gruntai juos reikia pašalinti ir įrenginėti gatvės sankasą kaip nurodyta JT ŽS 17 "Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklių" ir MN GEOSINT ŽD 13" Geosintetikos naudojimo žemės darbams keliuose metodiniai nurodymai".

### 7.3. Paruošiamieji darbai

Atliekant darbus rangovas turi užtikrinti vandens nuleidimą iš statyb vietės. Potvynių ir liūčių vanduo turi būti tuoj pat nuleistas iš statyb vietės, kad būtų išvengta sankasai ir kitoms konstrukcijoms naudojamo grunto savybių pablogėjimo ar kitos žalos. Statybos metu numatomas tik aptarnaujančio ir statybinės auto-technikos transportas. Darbų etapų ribas ir gatvių ruožų ilgius darbų Rangovas nusimato technologiniame projekte.

Nuimtas augalinis gruntas sandėliuojamas laikinoje sandėliavimo aikštelėje, baigus darbus augalinis gruntas panaudojamas žaliųjų plotų, ir pažeistų plotų padengimui augaliniu gruntu.

Iškastas F3 grupės gruntas išvežamas į Užsakovo nurodytą vietą arba antrinių žaliavų aikštelę.

### 7.4. Trasos planas

Gatvės važiuojamoji dalis yra 2 eismo juostų, vienos eismo juostos plotis – 2,75 m, važiuojamosios dalies plotis – 5,50 m. Pėsčiųjų takų plotis – 1,50 m.

### 7.5. Išilginis profilis

Gatvės išilginis profilis suprojektuotas stengiantis prisitaikyti prie esamo žemės paviršiaus bei aplinkinės teritorijos reljefo.

| AP26-06-05-PP-BD,S-AR | Lapas | Lapų | Laida |
|-----------------------|-------|------|-------|
|                       | 7     | 15   | 0     |

## 7.6. Žemės sankasa

Gatvės dangos konstrukcijos nuolydis projektuojamas vienslaidis 2,50 proc., pėsčiųjų takų 1,50 proc. Gatvių ir pėsčiųjų takų sankasos nuolydis – 4 proc. Sankasos šlaitai tvirtinami dirvožemio sluoksniu užsėjant žole.

Dėl numatomo aptarnaujančio ir sunkaus transporto apkrovų siekiant užtikrinti gatvės dangos konstrukcijos stabilumą ir pasiekti ant apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio  $E_{v2} \geq 100 \text{ MPa}$  (JT ŽS 17 p. 219.2), papildomai rekomenduojame įrengti GRK3 stiprumo klasės neaustinę geotekstilę ir Securing 40/40 Q1 geotinklą.

Nukasus viršutinį augalinį sluoksnį projektuojamo akligatvio dangos konstrukcija įrengiama ant smėlinio moreninio molio (saCIL): rusvo, mažo plastiškumo, su žvirgždo priemaiša, retu gargždu, silpno. **Įvertinus sankasos gruntų geologinę sandarą numatomas viršutinio sankasos sluoksnio pakeitimas  $\geq 20\text{--}30 \text{ cm}$  gylyje kol bus pasiektas  $E_{v2-45} \text{ MPa}$ . Galimas ir kitas sankasos viršutinio sluoksnio apdorojimas panaudojant rišiklius vadovaujantis MN GPSR 12 ir JT ŽS 17 XVI skyriaus reikalavimais.**

## 7.7. Gatvės konstrukcija

Projektuojama D kategorijos gatvė, mažo eismo intensyvumo, neapgyvendintoje teritorijoje. Projektuojamos gatvės dangos konstrukcija iš bet. trinkelės dangos.

Dangos konstrukcijos klasė nustatyta vadovaujantis KPT SDK „Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklėmis“ reikalavimais projektuojama DK 0,1 klasės dangos konstrukcija. Parenkama dangos konstrukcijos įšalo zona  $h_z - 1,30 \text{ m}$  bei gruntų klasę F3. Pagal KPD SDK 6 lentelę dangos konstrukcijai DK 0,1 skaičiuojasi  $0,50h_z, 1,30 \cdot 0,50 = 65 \text{ cm}$ . Pagal KPD SDK 7 lentelę dangos storio tikslinimą  $A=0, B=5, C=5$  ir  $D=-10$ . Taikant KPD SDK 96 punktą dangos konstrukcija parenkama 65 cm.

### I etapas:

- Žvyro dangos sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio 0/22,  $h=0,05 \text{ m}$ ;
- Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio 0/45,  $h=0,15 \text{ m}$ ;
- Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis,  $h=0,39 \text{ m}$ ;
- Žvyro - smėlio sluoksnis, fr. 0/32 mm,  $h=0,20 \text{ m}$ ;
- Secugrid 40/40 Q1 geotinklas;
- GRK3 stiprumo klasės neaustinė geotekstilė.

### II etapas:

- Betoninės trinkelės,  $h=0,08 \text{ m}$ ;
- Skaldos atsijų pasluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio 0/5 mm,  $h=0,03 \text{ cm}$ ;
- Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio 0/45,  $h=0,15 \text{ m}$ ;
- Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis,  $h=0,39 \text{ m}$ ;
- Žvyro - smėlio sluoksnis, fr. 0/32 mm,  $h=0,20 \text{ m}$ ;
- Secugrid 40/40 Q1 geotinklas;
- GRK3 stiprumo klasės neaustinė geotekstilė.

Apsauginiui šalčiui atspariam sluoksniui naudojamos medžiagos turi atitikti TRA SBR 19 „Automobilių kelių mineralinių medžiagų mišinių, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašas“ keliamus reikalavimus.

Pastaba: Dangų konstrukcijų storiai gali būti tikslinami techninio darbo projekto metu.

## 7.8. Vieno lygio sankryžos ir nuvažos

Patekimas į sklypus numatomas per nuvažas, kurios 0-4 cm pakeltos nuo važiuojamosios dalies. Tikslios patekimo vietos į sklypus bus parenkamos rengiant gyvenamųjų namų projektus. Nuvažų pastatymo vietas būtina suderinti su sklypų savininkais.

| AP26-06-05-PP-BD,S-AR | Lapas | Lapų | Laida |
|-----------------------|-------|------|-------|
|                       | 8     | 15   | 0     |



### 7.9. Pėsčiųjų takai

III statybos etapu bus įrengiami nauji pėsčiųjų takai atkartojant esamą paviršių. Takų plotis 1,50 m. Pėsčiųjų take su betoninėmis trinkelėmis projektuojama žmonių su regos negalia vedimo ir įspėjimo paviršiais. Vedimo paviršių plotis – 0,30m, įspėjamųjų paviršių plotis – 0,60m. Pėsčiųjų takas projektuojamas beklūtis. Takų dangos konstrukcija apkontūruota betoniniais vejos bortais JB1000x200x80. Bortų įrengimo vietas žiūrėti dangų plane. Takų dangos konstrukcijos parinktos vadovaujantis KPT SDK 19 82 p. ir 13 lentele.

#### III etapas:

- Betoninės trinkelės, h-0,08 m;
- Skaldos atsijų pasluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio 0/5 mm, h-0,03 cm;
- Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio 0/45, h-0,15 m;
- Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis, h-0,19 cm;
- Žvyro - smėlio sluoksnis, fr. 0/32 mm, h-0,20 m;
- Secugrid 40/40 Q1 geotinklas;
- GRK3 stiprumo klasės neaustinė geotekstilė.

Pastaba: Dangų konstrukcijų storai gali būti tikslinami techninio darbo projekto metu.

### 7.10. Projektinių sprendinių pritaikymas žmonių su negalia reikmėms

Susikirtimuose su gatvės važiuojamąja dalimi projektuojama silpnaregių įspėjamieji, bei išilgai pėsčiųjų takų vedimo paviršiai.

Projektuojami silpnaregių įspėjamieji ir vedimo paviršiai. Vedimo paviršiai – lygiagrečių juostelių (4–5 mm aukščio, 20–25 mm pločio, išdėstytų kas 40–60 mm), skirtų judėjimo kryptiai ar krypties pasikeitimui pažymėti. Įspėjamieji paviršiai – apvalių kauburėlių (kauburėlių skersmuo 20–25 mm, aukštis 4–5 mm, atstumas tarp centrų 60 mm), skirtų įspėti apie priekyje esančius aukščio pasikeitimus (laiptus arba pandusus).

Žmonių su negalia judėjimo trasoje ar greta jos esančių kliūčių (stulpų, atramų, medžių kamienų ir kt.) 1 500–1 700 mm aukštyje nuo žemės paviršiaus turi būti įrengiama perspėjanti ryškios spalvos 150 mm pločio juosta.

Žmonių su negalia judėjimo trasų paviršiai turi būti lygūs, kieti, pakankamai šiurkštūs, neslidūs, neklampūs, iš nebirių (ne smėlio, ne žvyro) ir saikingai rievėtų medžiagų. Dangos iš plokščių ar plytelių turi būti lygios, siūlės tarp plytelių ne platesnės nei 15 mm. Žmonėms su negalia pritaikytose trasose ir zonose esančių grotų, dangčių ir pan. kiaurymės negali būti platesnės kaip 15 mm.

Šaligatvio išilginis nuolydis turi būti ne didesnis kaip 1:20 (5 %). Skersinis nuolydis turi būti ne didesnis kaip 2%.

Perėjimuose per gatvę, bei sankryžoje projektuojamas gatvės bordiūras su peraukštėjimu ≤0,01m (100.15.30 cm).

Ties perėja saugos salelės bortelius privaloma nužeminti iki dangos lygio arba įrengti bortelio nuožulną. Šiuo atveju skirtumas tarp paviršių neturi viršyti 5 mm.

### 7.11. Eismo dalyviams skirti aptarnavimo statiniai

Projekte transporto priemonių parkavimo ir stovėjimo vietos neprojektuojamos. Automobilių parkavimas numatomas privačiuose sklypuose, kurių vietos (kartu su nuvažomis) bus detalizuotos rengiant namų projektus.

### 7.12. Gatvės juosta tarp raudonųjų linijų parinkimas

Projektas parengtas vadovaujantis specialaus plano sprendiniais, kuriame yra suplanuota D kategorijos gatvė ir nustatyta gatvės RL 12 m pločio, kuri sutampa su sklypų ribomis.

Vadovaujantis STR 2.06.04:2014 "Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai" Nr.D1-533 IX skyriaus 10 lentelė, minimalus D kategorijos gatvės plotis yra 12 m, tačiau kaip nurodo STR IX skyriaus 10 lentelės paaiškinimų 1 punktas, 10 lentelėje nurodytas gatvės juostos plotis gali būti sumažintas dviem atvejais: 1.1. kai netiesiami takai, tinklai ir nereikalinga taršos slopinimo įranga (tarša neviršija leistinų normų); 1.2. kai naudojami racionalesni inžinerinių tinklų įrengimo būdai, efektyvesnė taršos slopinimo įranga ir būdai. Vadovaujantis Kelių įstatymo 2 sk., 11 str. Minimalus kelio/gatvės RL numatomas 12 m. Šiuo konkrečiu

| AP26-06-05-PP-BD,S-AR | Lapas | Lapų | Laida |
|-----------------------|-------|------|-------|
|                       | 9     | 15   | 0     |

atveju įvertinus racionalius numatomus tinklų tiesimo būdus, bei tai, kad teritorijoje nereikalinga triukšmo slopinimo įranga planuojama 12 m RL pagalbinė gatvė (nustatyta vadovaujantis 2023-06-09 d. LR AM įstatymu dėl STR 2.06.04:2014 "Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai" Nr.D1-533)".

## 8. Paviršinių nuotėkų projektiniai sprendiniai

Paviršinio vandens surinkimas nuo projektuojamos gatvės numatomas kitu projektu projektuojamais lietaus nuotėkų tinklais, kuriems privaloma gauti prisijungimo sąlygas iš UAB „Klaipėdos rajono energija“. Dalis paviršinio vandens infiltruos į esamą gruntą ir bus surenkamas esamais drenažo tinklais. Lietaus tinklų ir kitų inžinerinių tinklų projektavimo darbai atliekami atskirais projektais.

Gatvės statybos metu pažeidus esamą drenažą jį būtina atstatyti. Jeigu esamas drenažas neveikia, jį būtina rekonstruoti atskiru projektu. To nepadarius šalia gatvės ir sklypuose gali kauptis lietaus vanduo.

**Prieš statant asfalto ar betoninių trinkelį dangas, kitais projektais būtina suprojektuoti ir pastatyti lietaus tinklus. Kol nebus pastatyti lietaus tinklai, asfalto arba betoninių trinkelį dangų neįrenginėti.**

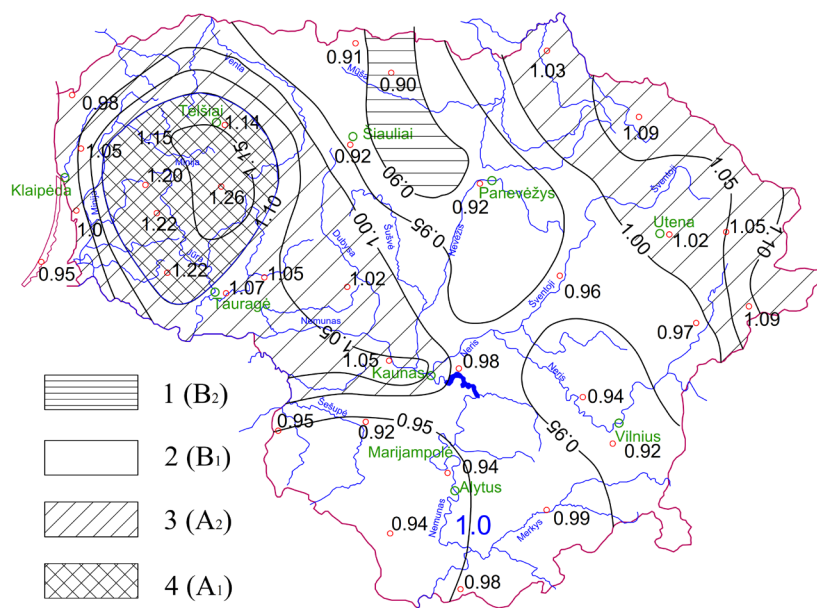
### 8.1. Gatvės pokonstrukcinio drenažo debito skaičiavimas

Atmosferinio maitinimo drenažo skaičiuojamieji debitai  $Q_a$  nustatomi pagal lentelėje nurodytus drenažo nuotėkio modulius  $g$ , t. y.  $Q_a = qA$  (čia  $A$  – drenuojamas plotas  $ha$ ).

Projektiniai drenažo nuotėkio moduliai  $q$ , l/s.  $ha$  pasirenkame pagal tai kur yra skaičiuojamasis objektas ir koks gruntas:

| Dirvožemis                 | Drenažo nuotėkio modulių zonos |     |     |     |
|----------------------------|--------------------------------|-----|-----|-----|
|                            | A-1                            | A-2 | B-1 | B-2 |
| Priemolis, molis           | 0,8                            | 0,7 | 0,6 | 0,5 |
| Priesmėlis, smėlis, durpės | 0,9                            | 0,8 | 0,7 | 0,6 |

**Pastaba.** Drenažo nuotėkio modulių zonos nustatytos pagal sąlyginių hidroterminių koeficientų, įvertinančių metinį kritulių kiekį ir metinį išgaravimą atskirose vietose, reikšmes ir parodytos 1 pav.



1 pav. Drenažo nuotėkio modulių zonos. (Skaičiai ir izolinijos rodo sąlyginio hidroterminio koeficiento HTK<sub>s</sub> reikšmes, vidutinį Lietuvos HTK<sub>s</sub> prilyginus vienetui).

#### Drenažo debito skaičiavimai:

$$Q_a = qA = 0,7 \times 0,20 = 0,14$$

Viso: Drenažinio vandens kiekiai : **0,14 l/s**.

Pastabos:

1. Drenažo debitas skaičiuojamas nuo projektuojamų kietų dangų.

| AP26-06-05-PP-BD,S-AR | Lapas | Lapų | Laida |
|-----------------------|-------|------|-------|
|                       | 10    | 15   | 0     |

## 2. Skaičiuojamas drenuojamas plotas 2000 m<sup>2</sup> (0,20 ha).

### 8.2. Esamų tinklų apsaugojimas ir bendra informacija

Esami tinklai nebus paveikti nuo transporto priemonių sukeliamų apkrovų.

Esami tinklai yra funkcionuojantys, statybos darbų vykdymo metu turi būti užtikrintas jų darbas. Statybos ir eksploatacijos metu nepabloginti esamų tinklų eksploatacijos sąlygų.

Paviršiniai ir drenažų vandenys negali būti nuvedami į buitinių nuotekų tinklus.

Esami elektros ir ryšių tinklai kertantys važiuojamąją dalį yra apsaugoti apsauginiuose futliaruose.

Pažeidus esamus tinklus būtina atstatyti.

## 9. Statybinių atliekų tvarkymas

Statybinės atliekos tvarkomos remiantis Statybinių atliekų tvarkymo taisyklėmis, naujausia redakcija „Dėl statybinių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“.

Statybvietėje turi būti pildomas atliekų apskaitos žurnalas, vedama susidariusių ir perduotų tvarkyti statybinių atliekų apskaita, nurodomas jų kiekis, teikiamos atliekų apskaitos ataskaitos. Atliekų tvarkymo taisyklėse ir Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. gegužės 3 d. įsakymu Nr. D1-367 naujausia redakcija „Dėl Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklių patvirtinimo“ (toliau – Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklės), nustatyta tvarka.

Statybinių atliekų apskaitos dokumentai saugomi pagal Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimus. Duomenys apie statybinių atliekų išvežimą įrašomi Statybos darbų žurnale, kaip nurodyta Statybos techniniame reglamente STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“, patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2016 m. gruodžio 2 d. įsakymu Nr. D1-848 „Dėl statybos techninio reglamento STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ patvirtinimo naujausia redakcija.

Statybvietėje turi būti išrūšiuotos ir atskirai laikinai laikomos susidarančios:

- komunalinės atliekos – maisto likučiai, tekstilės gaminiai, kitos buitinės ir kitokios atliekos, kurios savo pobūdžiu ar sudėtimi yra panašios į buitines atliekas;
- inertinės atliekos – betonas, plytos, keramika ir kitos atliekos, kuriose nevyksta jokie pastebimi fizikiniai, cheminiai ar biologiniai pokyčiai;
- perdirbti ir pakartotinai naudoti tinkamos atliekos, antrinės žaliavos – pakuotės, popierius, stiklas, plastikas ir kitos tiesiogiai perdirbti tinkamos atliekos ir (ar) perdirbti ar pakartotinai naudoti tinkamos iš atliekų gautos medžiagos;
- pavojingosios atliekos – tirpikliai, dažai, klijai, dervos, jų pakuotės ir kitos kenksmingos, degios, sprogtamosios, ėsdinančios, toksiškos, sukeliančios koroziją ar turinčios kitų savybių, galinčių neigiamai įtakoti aplinką ir žmonių sveikatą;
- netinkamos perdirbti atliekos (izoliacinės medžiagos, akmenų vata ir kt.).

Išrūšiuotos atliekos turi būti perduodamos įmonėms, turinčioms teisę tvarkyti tokias atliekas pagal sutartį dėl jų naudojimo ir šalinimo.

Statybvietėje gali būti atskiriama (išrūšiuojama) ir daugiau atliekų rūšių atsižvelgiant į statybos rūšis, jų apimtį ir atliekų tvarkymo galimybes.

Nepavojingos statybinės atliekos gali būti laikinai laikomos statybvietėje ne ilgiau kaip vienerius metus nuo jų susidarymo dienos, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos. Pavojingos statybinės atliekos turi būti laikinai laikomos pagal Atliekų tvarkymo taisyklėse nustatytus reikalavimus ne ilgiau kaip 6 mėnesius nuo jų susidarymo, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos taip, kad nekeltų pavojaus aplinkai ir žmonių sveikatai.

Inertinės (nepavojingos) statybinės atliekos gali būti smulkinamos mobilią įrangą statybvietėje, kaip nustatyta Taisyklėse.

Vadovaujantis statybos techniniu reglamentu STR 1.05.01:2017 „STATYBĄ LEIDŽIANTYS DOKUMENTAI. STATYBOS UŽBAIGIMAS. STATYBOS SUSTABDYMAS. SAVAVALIŠKOS STATYBOS PADARINIŲ ŠALINIMAS. STATYBOS PAGAL NETEISĖTĄ IŠDUOTĄ STATYBĄ LEIDŽIANTĮ DOKUMENTĄ PADARINIŲ ŠALINIMAS“, patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2016 m. gruodžio 12 d. įsakymu Nr. D1-878 naujausia redakcija, siekiant gauti statybos užbaigimo aktą, statybos užbaigimo komisijai turi būti pateikti dokumentai, įro-

| AP26-06-05-PP-BD,S-AR | Lapas | Lapų | Laida |
|-----------------------|-------|------|-------|
|                       | 11    | 15   | 0     |

dantys, kad rangovas, pats arba per vežėją perdavė statybines atliekas atitinkamas atliekas apdorojančiai įmonei (dokumentuose, pvz., sąskaitoje faktūroje, atliekų perdavimo–priėmimo akte, nurodomos perduotų atliekų rūšys, atliekų kodas ir svoris, atliekų perdavimo data, dokumentus patvirtina atliekas apdorojančios įmonės atsakingas asmuo), arba pateikta statytojo (užsakovo) pažyma apie neapdorotų statybinių atliekų sunaudojimą.

Gyvenamųjų namų sklypuose ūkinės buitinės atliekos bus kaupiamos sandariuose individualiuose konteneriuose ir vežamos į buitinių atliekų surinkimo vietas, pagal sutartis sudarytas su specializuota įmone.

Statybos metu visos medžiagos (statybinės, pagalbinės) ir atliekos/pakuočių atliekos turi būti tinkamai laikomos (uždengiamos/patalpoje/pritvirtintos/sandariai uždarytos ir pan.), kad meteorologinių faktorių poveikyje nebūtų teršiama aplinka ir daromas poveikis žmonėms.

Remiantis Atliekų tvarkymo taisyklių 2 priedu, statybos metu galinčios susidaryti statybinės atliekos: 17 01 01 (betonas), 17 02 03 (plastmasė), 17 07 01 (maišytos statybinės ir griovimo atliekos).

Preliminarus susidarančių atliekų kiekis:

| Eil. Nr. | Statybinių atliekų pavadinimas           | Statybinių atliekų kodas | Susidarančių atliekų svoris (t) |
|----------|------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| 1        | Betonas                                  | 17 01 01                 | 0,2                             |
| 2        | Plastmasė                                | 17 02 03                 | 0,15                            |
| 3        | Medis                                    | 17 02 01                 | 1,5                             |
| 4        | Kelių skalda                             | 17 05 08                 | 0,4                             |
| 5        | Maišytos statybinės ir griovimo atliekos | 17 07 01                 | 3                               |

Tikslus susidarančių atliekų kiekis bus matomas statybos metu, atsižvelgiant į Rangovinės organizacijos gebėjimą vykdyti darbus, kurių metu liktų kuo mažiau atliekų. Atliekų laikymo vietą statybvietėje nusimato rangovas.

#### 10. Želdinių ir želdynų inventorizavimas

Statybvietėje esamų želdinių kirsti nenumatoma. Prieš kertant medžius būtina gauti medžių kirtimo leidimą bei kompensuoti pagal numatytą tvarką arba atsodinti pagal numatytas vertes.

Užbaigus statinių statybos darbus želdiniai sodinami į aplinkotvarkos plane numatytas vietas. Želdiniai sodinami ir prižiūrimi vadovaujantis LR "Želdynų įstatymas", LR Aplinkos ministro įsakymu "Medžių ir krūmų veisimo, vejų ir gėlynų įrengimo taisyklės". Želdinių rūšys statybos metu tikslinamos su želdinimo specialistais ir derinamos su projekto vadovu.

Esami želdiniai esantys objekte bus apsaugoti vadovaujantis 2010 m. kovo 15 d. įsakymu D1-193 patvirtintomis želdinių apsaugos, vykdant statybos darbus, taisyklėmis.

#### 11. Paveldosauginis sprendinių pagrindimas

Kultūros vertybės į projektuojamas statybos ribas nepatenka. Statybos darbai neigiamos įtakos kultūros paveldo objektams neturės.

Projektuojamas objektas į saugomas teritorijas nepatenka.

Statybos metu aptikus archeologinių radinių ar nekilnojamojo daikto vertingųjų savybių, valdytojai ar darbus atliekantys asmenys apie tai privalo pranešti savivaldybės paveldosaugos padaliniiui.

#### 12. Teritorijos sutvarkymas

Pastačius gatvę ir paklojus tinklus būtina atstatyti buvusias dangas neblogesnio nei buvo esamo lygio. Atstatomų dangų vietoje tinklai projektuojami po žvyro danga, vietomis po asfalto danga. Darbų vykdymo vietose dangos turi būti pilnai atstatomos. Dangos konstrukcijos įrengimas turi būti atliekamas pagal KPT SDK 19 „Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės“.

Statybos metu privaloma užtikrinti privažiavimą prie gyvenamųjų sklypų, taip pat būtina numatyti priemones, esamų požeminių komunikacijų išsaugojimui.

Rangovas turi padengti visas išlaidas, susijusias su medžiagų pašalinimu iš statybos aikštelių. Rangovas turi įvertinti tai, kad statybinį laužą reikės išvežti į statybinių medžiagų sąvartyną. Degalai ir tepalai turi būti saugomi specialiai įrengtose aikštelėse. Mechanismus ir mašinas degalais pildyti tik šiose aikštelėse. Naudojamos skystos ir birios medžiagos turi būti saugomos sandarioje taroje.

| AP26-06-05-PP-BD,S-AR | Lapas | Lapų | Laida |
|-----------------------|-------|------|-------|
|                       | 12    | 15   | 0     |

Objekto statybos metu susidariusios statybinės atliekos statybos vietoje turi būti išrūšiuotos į tinkamas naudoti ar perdirbti ir netinkamas naudoti atliekas (statybinės šiukšlės ir atliekos, tarp jų tara ir pakuotės, kurios užterštos kenksmingomis medžiagomis). Tvarkant statybines atliekas reikia vadovautis Statybinių atliekų tvarkymo taisyklėmis.

Užbaigus statybos darbus, visos statybinės šiukšlės ir atliekos turi būti surinktos, pakrautos į autosavi-varčius ir išvežtos į sąvartyną.

Baigus objekto statybos darbus, pažeistas žemės paviršius turi būti atstatytas toks, koks buvo iki sta-tybų pradžios arba koks nurodytas projekte, vejos atstatytos ir apsėtos žolių sėklomis.

### **13. Pasirengimo statybai darbai ir statybos organizacija**

Visus darbus turi vykdyti specializuotos organizacijos, atestuosios tiems darbams. Prieš pradėdant vykdyti darbus, statybinė organizacija turėtų sudaryti detalų darbų vykdymo projektą ir grafiką.

#### **13.1. Laikinos sandėliavimo aikštelės medžiagoms sandėliuoti, mechanizmams laikyti.**

Papildomi žemės plotai medžiagų sandėliavimui ir mechanizmų laikymui nenumatyti.

Laikinas medžiagų sandėliavimo ir mechanizmų saugojimo aikštelės, prieš darbų pradžią, pasirenka rangovas.

Baigus statybos darbus, aikštelių dangą ir aptvėrimai išardomi ir vietovė rekultivuojama.

#### **13.2. Aprūpinimas elektra, vandeniu ir kitais resursais**

Esant reikalui, elektros energijos šaltinius galima rasti prie esamų tinklų atitinkamai gavus prisijungimo sąlygas iš AB „ESO“, arba naudotis kilnojamomis elektros stotelėmis. Vanduo konstrukcinių sluoksnių lais-tymui gali būti atsivežamas iš tvenkinių.

#### **13.3. Nuotekų šalinimo ir surinkimo galimybės ir sąlygos statybos metu**

Statybos metu ypatingų priemonių nuotekų surinkimui nenumatyta. Todėl rangovas turi užtikrinti, kad į nuotekas nepatektų labiausiai tikėtinų ir ypač kenksmingų gamtai naftos produktų.

#### **13.4. Bendrieji statybos darbų statybvietėje saugos, sveikatos bei higienos reikalavimai ir sąlygos**

Darbo vietas objektuose įrengti pagal Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir Lie-tuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. sausio 15 d. įsakymu Nr.A1-22/D1-34 patvirtintus „DARBOVIEČIŲ ĮRENGIMO STATYBVIETĖSE NUOSTATUS“.

#### **Ištrauka iš Nuostatų:**

15. Statytojo (užsakovo), statinio projekto valdytojo, statinio statybos valdytojo atsakomybė:

15.1. statytojas (užsakovas) arba statinio projekto valdytojas, paskyręs vieną ar daugiau statinio projekta-vimo saugos ir sveikatos darbe koordinatorių, neatleidžiamas nuo šių Nuostatų 13 punkte nurodytų pareigų vykdymo užtikrinimo;

15.2. statytojas (užsakovas) arba statinio statybos valdytojas, paskyręs statinio statybos saugos ir sveikatos darbe koordinatorių, neatleidžiamas nuo šių Nuostatų 14 punkte nurodytų pareigų vykdymo užtikrinimo;

15.3. statinio projektavimo saugos ir sveikatos darbe koordinatoriaus, statinio statybos saugos ir sveikatos darbe koordinatoriaus vykdomos pareigos, nurodytos šių Nuostatų atitinkamai 13 ir 14 punktuose, neatlei-džia statytojo (užsakovo), statinio projekto valdytojo, statinio statybos valdytojo nuo pareigos sudaryti dar-buotojams saugias ir sveikas darbo sąlygas.

16. Statybos metu statybvietėje darbdavys privalo vykdyti Lietuvos Respublikos darbuotojų saugos ir sveika-tos įstatymo ir kitų darbuotojų saugos ir sveikatos norminių teisės aktų nustatytas darbdavio pareigas bei užtikrinti:

16.1. tvarką ir švarą;

16.2. tinkamą darbo vietų išdėstymą, atsižvelgdamas į priėjimo prie šių darbo vietų sąlygas bei nustatyda-mas judėjimo kelius arba zonas;

16.3. saugias įvairių medžiagų naudojimo ir tvarkymo sąlygas;

16.4. darbo įrenginių ir įrangos techninę priežiūrą, jų patikrinimą prieš naudojimą ir reguliarią kontrolę, siekdamas pašalinti trūkumus, galinčius pakenkti darbuotojų saugai ir sveikatai;

16.5. įvairių medžiagų atskirimą ir jų sandėliavimo vietų įrengimą, jei tai ypač pavojingos žaliavos arba me-džiagos, – tokių vietų ženklavimą;

16.6. panaudotų pavojingų medžiagų tinkamą rūšiavimą, saugojimą ir perdavimą atliekų tvarkytojams;

16.7. statybinių ir kitų atliekų rūšiavimą, saugojimą ir perdavimą atliekų tvarkytojams;

| AP26-06-05-PP-BD,S-AR | Lapas | Lapų | Laida |
|-----------------------|-------|------|-------|
|                       | 13    | 15   | 0     |



16.8. darbų arba darbų etapų normalią trukmę ir eiliškumą, numatytus statybos darbų technologijos projekte, darbų ar jų etapų trukmės koregavimą, atsižvelgdamas į darbų eigą;

#### **4 priedas. IV. Specialieji būtiniausi statyviečių darbo vietų įrengimo lauke reikalavimai.**

34. Elektros įrenginiai ir jų instaliacija:

34.1. elektros įrenginiai ir jų instaliacija statybvietėje, ypač jei jie veikiami aplinkos veiksnių, turi būti reguliariai prižiūrimi ir tikrinami;

34.2. privalu patikslinti, patikrinti ir aiškiai pažymėti įrenginius, buvusius statybvietėje prieš ją įrengiant;

34.3. elektros oro linijos pagal galimybes turi būti iškeltos už statybvietės ribų; jeigu elektros oro linijos negalima iškelti, tai elektros srovė turi būti išjungta. Jei to negalima padaryti, oro liniją reikia atitverti ar pažymėti ženklu, kad į šią teritoriją nepatektų transporto priemonės ir įrenginiai. Jeigu statybvietėje transporto priemonėms reikia važiuoti po oro linija, turi būti įrengti įspėjamieji ženklai ir kabantieji aptvarai.

35. Atmosferos poveikis: darbuotojai turi būti apsaugoti nuo atmosferos veiksnių, kenkiančių jų saugai ir sveikatai.

36. Krentantys daiktai:

36.1. darbuotojai turi būti apsaugoti nuo krentančių daiktų kolektyvinėmis saugos priemonėmis, taip pat darbuotojams turi būti išduotos reikiamos asmeninės apsauginės priemonės;

36.2. medžiagos ir įrenginiai turi būti išdėstyti arba sudėti į krūvas taip, kad negalėtų nuslysti arba nuvirsti;

36.3. jeigu reikia, statybvietėje reikia uždengti perėjas arba užtikrinti, kad į pavojingas zonas nebūtų įmanoma patekti.

40. Žemės darbų mašinos ir transportavimo priemonės bei įrenginiai:

40.1. žemės darbų mašinos ir transportavimo priemonės bei įrenginiai turi būti:

40.1.1. tinkamai suprojektuoti ir pagaminti atsižvelgiant į ergonominius reikalavimus;

40.1.2. techniškai tvarkingi;

40.1.3. tinkamai ir teisingai naudojami;

40.2. žemės darbų mašinų, transporto priemonių ir transportavimo įrenginių vairuotojai bei juos aptarnaujantys darbuotojai turi būti specialiai apmokyti;

40.3. būtina užtikrinti, kad žemės darbų mašinos, transporto priemonės ir transportavimo įrenginiai neįgriūtų į iškasas arba į vandenį;

40.4. žemės darbų mašinų ir transportavimo įrenginių kabinos, kur to reikia, mašinai apvirtus turi apsaugoti vairuotoją nuo suspaudimo ir krentančių daiktų.

42. Darbai iškasose (tranšėjose), šuliniuose, tuneliuose, požeminiai ir žemės darbai:

42.1. dirbant iškasose (tranšėjose), šuliniuose, požemiuose arba tuneliuose, turima imtis reikiamų saugos priemonių, kurios:

42.1.1. užtikrintų ramsčių, klojinių, šlaitų ir pylimų patikimumą;

42.1.2. pašalintų darbuotojų, medžiagų arba daiktų kritimo, vandens prasiskverbimo pavojų;

42.1.3. užtikrintų pakankamą visų darbo vietų vėdinimą, kad oras būtų nekenksmingas ir nepavojingas sveikatai;

42.1.4. leistų darbuotojams išsigelbėti kilus gaisrui arba prasiskverbus vandeniui ar kitoms medžiagoms;

42.2. prieš pradėdant žemės darbus, turi būti atlikti matavimai, kad būtų nustatytas ir pašalintas arba kiek įmanoma sumažintas požeminių kabelių ir kitų inžinerinių tinklų keliamas pavojus;

42.3. iškasos (tranšėjos) turi būti įrengtos taip, kad į jas būtų galima saugiai įeiti ir išeiti;

42.4. iškastas gruntas, medžiagos ir judančios transporto priemonės turi būti laikomi saugiu atstumu nuo iškasų (tranšėjų). Kai reikia, turi būti pastatyti tinkami aptvarai.

44. Plieno arba betono konstrukcijos, klojiniai ir sunkūs surenkamieji statybiniai elementai:

44.1. plieno arba betono konstrukcijos ir jų dalys, klojiniai, surenkamieji statybiniai elementai arba laikinos sijos ir ramsčiai turi būti pagaminti, sumontuoti ir išardomi tik prižiūrint kompetentingam asmeniui;

44.2. būtina imtis apsaugos priemonių, kad laikinas konstrukcijų netvirtumas arba nestabilumas nesukeltų pavojaus darbuotojams;

44.3. klojiniai, laikinos sijos ir ramsčiai turi būti taip suprojektuoti ir apskaičiuoti, sumontuoti ir prižiūrimi, kad galėtų atlaikyti juos veikiančias apkrovas.

| AP26-06-05-PP-BD,S-AR | Lapas | Lapų | Laida |
|-----------------------|-------|------|-------|
|                       | 14    | 15   | 0     |

### 13.5. Aplinkosaugos ir trečiųjų asmenų interesų reikalavimai

Ypač atkreiptinas dėmesys į naftos produktų išsiliejimo ir gamtos užteršimo prevenciją. Tam mechanizmų laikymo aikštelės turi būti aptvertos, neleistas šiose aikštelėse naftos produktų sandėliavimas.

Tiesimo darbai turi būti vykdomi gatvės raudonųjų linijų ribose, todėl trečiųjų asmenų interesai nebus pažeisti.

### 13.6. Statybos darbų eiliškumas (Rekomendacijos)

1. Leidimo vykdyti darbus gavimas.
2. Projektuojamo objekto nužymėjimas.
3. Teritorijos paruošimas.
4. Medžių ir krūmų kirtimas, šaknų rovimas ir smulkinimas (jeigu numatyta projekte).
5. Dirvožemio nuėmimas.
6. Esamų tinklų apsaugojimas ir atstatymas (jeigu numatyta projekte).
7. Žemės darbai projektuojamam objektui įrengti.
8. Drenažo ir lietaus tinklų įrengimas (jeigu numatyta projekte).
9. Šalčiui nejautrių dangos sluoksnių įrengimas.
10. Gatvės bortų įrengimas.
11. Pagrindų iš skaldos įrengimas.
12. Gatvės iš asfalto arba betoninių trinkelų dangos įrengimas.
13. Pėsčiųjų takų iš betoninių trinkelų dangos įrengimas.
14. Gazonų įrengimas, bei teritorijos tarp gatvės raudonųjų linijų sutvarkymas.

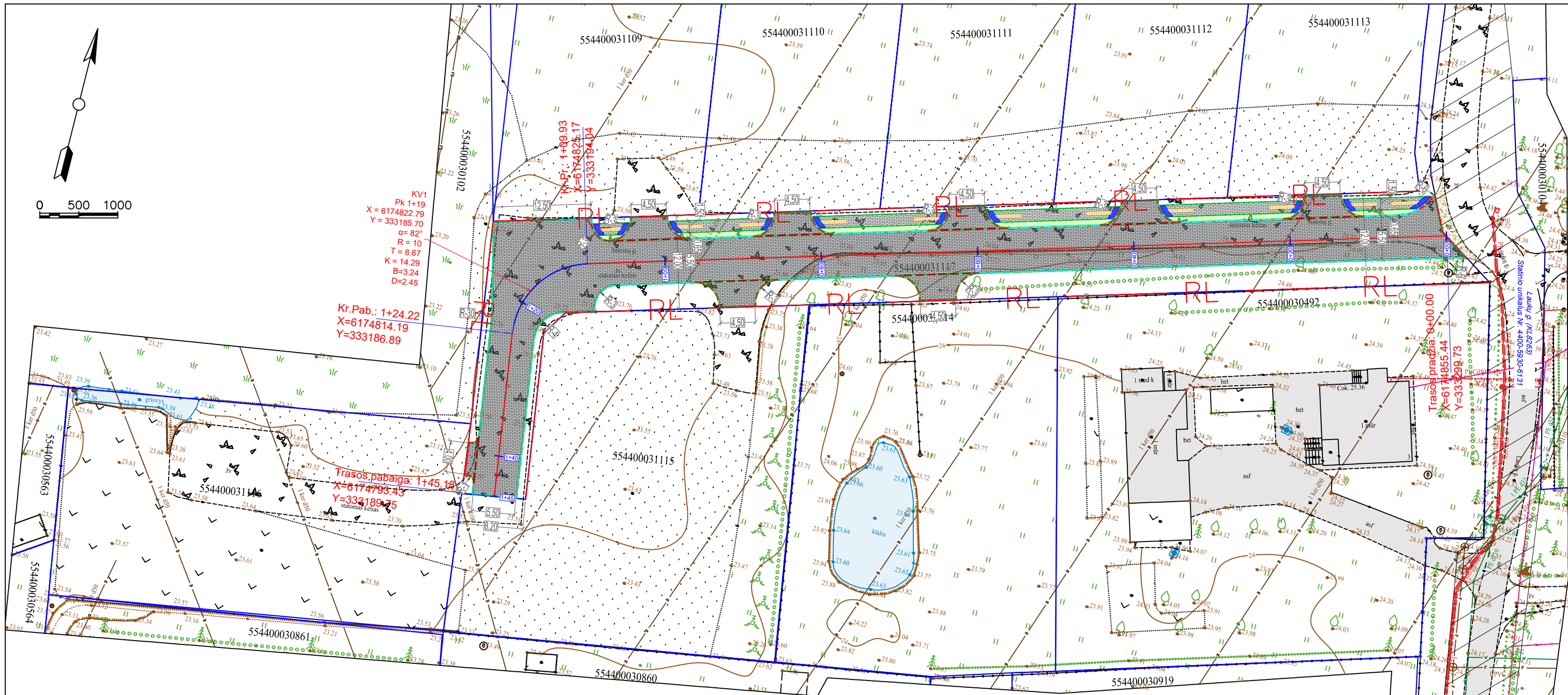
### 13.7. Ekstremalios situacijos

Planuojama ūkinė veikla nekelia pavojaus kitiems objektams, todėl galimos ekstremalios situacijos neprognozuojamos ir avarijų likvidavimo planai nesudaromi. Jeigu įvyktų avarija, vežant kenksmingas medžiagas, turi būti kviečiama priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba.

## 14. Statinio statybos techninės priežiūros organizavimo ir vykdymo tvarka

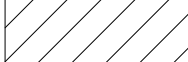
| STR 1.01.03:2017<br>[5.23] punktas | STATINIŲ GRUPĖS PAGAL NAUDOJIMO PASKIRTĮ ATITINKANČIA<br>STR 1.01.03:2017 [5.23] |                                                                                                                                  |                                  |                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8.1, 8.2                           | KELIŲ IR GATVIŲ STATYBOS TECHINĖ PRIEŽIŪRA                                       |                                                                                                                                  |                                  |                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                    | EIL.<br>NR.                                                                      | PAVADINIMAS                                                                                                                      | MINIMALUS<br>VALANDŲ<br>SKAIČIUS | PASTABOS                                                                                                                                                                                                                        |
|                                    | 1                                                                                | Projekto nagrinėjimas                                                                                                            | 10                               |                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                    | 2                                                                                | 0,145 km kelias ar gatvė su betoninių trinkelų danga                                                                             | 30                               | Sankasos įrengimo su pralaidomis, vandens nuvedimu ir drenažais, apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio, šalčiui nejautraus sluoksnio įrengimo, pagrindo įrengimo ir asfalto dangos vieno sluoksnio įrengimo techninė priežiūra |
|                                    | 3                                                                                | Viena nuovaža                                                                                                                    | 4                                |                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                    | 5                                                                                | Eismo saugumo priemonių įrengimas (vienam kilometrui kelio ar gatvės)                                                            | 4                                |                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                    | 7                                                                                | Dokumentacijos tvarkymas (paslėpti darbai, statybos produktų atitikties dokumentų, statybos žurnalų tvarkymas, aktų pasirašymas) | 96                               | 12 val. skirta vienam mėnesiui, valandas reikia dauginti iš statybos trukmės (mėnesiais)                                                                                                                                        |
|                                    | 8                                                                                | Geodezinės nuotraukos tikrinimas                                                                                                 | 8                                |                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                    |                                                                                  | Užbaigimo komisija                                                                                                               | 24                               |                                                                                                                                                                                                                                 |

| AP26-06-05-PP-BD,S-AR | Lapas | Lapų | Laida |
|-----------------------|-------|------|-------|
|                       | 15    | 15   | 0     |



### Sutartiniai žymėjimai:

 Kad. matavimais pamatuotos sklypo ribos  
(pagal Registrų centro duomenis)

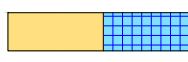
 Įregistruota Laukų g. (KL8263) riba.  
Unikalus daikto Nr. 4400-5930-6131.

 RL — Gatvės raudonosios linijos

 Proj. žvyro danga;  
(važiuojamoji dalis, nuovažos). **I statybos etapas.**

 Proj. betono trinkelės, h - 8 cm;  
(nuovažos). **II statybos etapas.**

 Proj. betono trinkelės, h - 8 cm;  
(pėsčiųjų takas). **III statybos etapas.**

 Proj. vedimo ir įspėjamieji paviršiai žmonėms su  
regos negalia iš betoninių trinkelų (geltona spalva). **III statybos etapas.**

 Projektuojamas gatvės bortas, H= 10 cm. **II statybos etapas.**

 Projektuojamas gatvės bortas, H= 4 cm. **II statybos etapas.**

 Projektuojamas gatvės bortas, H= 0 cm. **II statybos etapas.**

 Projektuojamas vejos bortas, H= 0 cm. **III statybos etapas.**

### PASTABOS:

- MATMENYS IR ALTITUDĖS BRĖŽINYJE NURODYTOS METRAIS;
- STATYBOS METU PAŽEISTI ESAMI DRENAŽAI TURI BŪTI ATSTATYTI;
- GATVĖS STATYBOS METU NUOVAŽAS Į SKLYPUS ĮRENGTI VADOVAUJANTIS SKLYPŲ SUTVARKYMO SPRENDIMAI, PARENGTAIS KITUOSE PROJEKTUOSE. NUOVAŽŲ ĮRENGIMO VIETAS BŪTINA SUDERINTI SU SKLYPŲ SAVININKAIS.
- ĮVAŽIAVIMŲ VERTIKALINIS PLANIRAVIMAS DERINAMAS VIETOJE;
- PROJEKTUOJAMI DRENAŽO TINKLAI PAJUNGIAMSI Į KITU PROJEKTU PROJEKTUOJAMUS LIETAUS TINKLUS;
- LIETAUS TINKLAI PROJEKTUOJAMI KITU PROJEKTU.
- ESAMAS DANGAS ATSTATYTI VADOVAUJANTIS KPT SDK TAIŠYKLĖMIS.

|                            |                                                                                                                                                                                                                         |               |                                                         |      |                                                                                                                                                                       |  |                |               |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------|---------------|
|                            | 2026                                                                                                                                                                                                                    |               | STATYBOS LEIDIMUI                                       |      |                                                                                                                                                                       |  |                |               |
| LAIDA                      | IŠLEIDIMO DATA                                                                                                                                                                                                          |               | LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS ( JEI TAIKOMA ) |      |                                                                                                                                                                       |  |                |               |
| KVAL.<br>PATV.<br>DOK. NR. | <div><div><div>MB "Amber Pro"<br/>Mob. 8654 74744<br/>El pašto adresas: egidijus@amberpro.eu</div></div><div>Amber Pro</div></div> |               |                                                         |      | STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS<br>SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIŲ GRUPĖS (GATVIŲ),<br>SUTEMŲ G., DOVILŲ MSTL., DOVILŲ SEN., KLAIPĖDOS R. SAV.,<br>STATYBOS PROJEKTAS |  |                |               |
| 29520                      | PV                                                                                                                                                                                                                      | Ž.Pastarnokas |                                                         | 2026 | DOKUMENTO PAVADINIMAS<br><br>NUŽYMĖJIMO IR DANGŲ PLANAS, M 1:500                                                                                                      |  | LAIDA          |               |
| 21768                      | PDV                                                                                                                                                                                                                     | Ž.Pastarnokas |                                                         | 2026 |                                                                                                                                                                       |  | 0              |               |
|                            |                                                                                                                                                                                                                         |               |                                                         |      |                                                                                                                                                                       |  |                |               |
| KALBA<br><br>LT            | STATYTOJAS/UŽSAKOVAS<br><br>D. G., L. V., V. V., M. M., G. V., V. V., G. V                                                                                                                                              |               |                                                         |      | DOKUMENTO ŽYMUO<br><br>ŽP26-06-05-TDP-BD,S-01                                                                                                                         |  | LAPAS<br><br>1 | LAPŲ<br><br>1 |