PROJEKTUOTOJAS	**MB „CIVEN“**
STATYTOJAS	**KRETINGOS RAJONO SAVIVALDYBĖ**
STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	**SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ (ROŽIŲ G. KT7198), DARBĖNŲ MSTL., DARBĖNŲ SEN., KRETINGOS R. KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS**
STATINIO PROJEKTO NUMERIS	**26/14-00-KR**
STATINIO PROJEKTO ETAPAS	**PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI**
STATINIO KATEGORIJA	**NEYPATINGASIS STATINYS**
STATINIO STATYBOS RŪŠIS	**KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS**
BYLA	**PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI**
BYLOS ŽYMUO	**PP**
BYLOS LAIDOS ŽYMUO	**0**
BYLOS IŠLEIDIMO DATA	**2026**

STATINIO PROJEKTO VADOVAS	**PAULIUS PETRAUSKAS** *AT. NR. 33820*
STATINIO PROJEKTO DALIES VADOVAS	**PAULIUS PETRAUSKAS** *AT. NR. 27994*

BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI

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

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
III SKYRIUS **SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS**			
1. Rožių g. Nr. KT7198:			
1.1. kategorija		Ds	Kapitalinis remontas (neypatingasis statinys) Unik. Nr. 4400-6224-3818
1.2. ilgis*	km	0,130	Remontuojamas ilgis 0,130
1.3. važiuojamosios dalies plotis	m	3,70	
1.4. eismo juostų skaičius	vnt.	1	
1.5. eismo juostos plotis	m	3,70	
2. Rožių g. Nr. KT7198:			
2.1. kategorija		Ds	Kapitalinis remontas (neypatingasis statinys) Unik. Nr. 4400-6224-3807
2.2. ilgis*	km	0,125	Remontuojamas ilgis 0,125
2.3. važiuojamosios dalies plotis	m	3,70	
2.4. eismo juostų skaičius	vnt.	1	
2.5. eismo juostos plotis	m	3,70	

** Žvaigždute pažymėti rodikliai apskaičiuojami vadovaujantis Nekilnojamojo turto kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo taisyklėmis, kurias tvirtina Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministras. Baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus šie rodikliai gali turėti neesminių nukrypimų [5.39].*

Statinio projekto vadovas ***Paulius Petrauskas*** **kv. at. Nr. 33820**

(vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr., data)

1. PROJEKTO RENGIMO PAGRINDAS

1.1. Privalomieji projekto rengimo dokumentai

- Statytojo technine užduotimi;
- Teritorijų planavimo dokumentais;
- Žemės sklypo (teritorijos) ir statinio statybinių tyrinėjimų dokumentais;
- Galiojančiais teisės aktais;
- Statinio kadastrinių matavimų ir teisinės registracijos Nekilnojamojo turto registre dokumentais

1.2. Pagrindiniai normatyviniai, kiti dokumentai ir duomenys, kuriais vadovaujantis parengtas projektas

STR 1.01.03:2017	Statinių klasifikavimas;
STR 1.01.04:2015	Statybos produktų, neturinčių darniųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklaravimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas;
STR 1.02.01:2017	Statybos dalyvių atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas;
STR 1.03.01:2016	Statybiniai tyrimai. Statinio avarija;
STR 1.04.02:2011	Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai;
STR 1.04.04:2017	Statinio projektavimas, projekto ekspertizė;
STR 1.05.01:2017	Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas;
STR 1.06.01:2016	Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra;
STR 1.12.06:2002	Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė;
STR 2.01.01(1):1999	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):1999	Esminiai statinio reikalavimai. Naudojimo sauga;
STR 2.01.01(5):1999	Esminiai statinio reikalavimai. Apsauga nuo triukšmo;
STR 2.03.01:2019	Statinių prieinamumas;
STR 2.06.04:2014	Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai;
STR 2.07.01:2003	Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai;

Lietuvos Respublikos statybos įstatymas;
Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymas;
Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų įstatymas;
Lietuvos Respublikos kelių įstatymas;
Valstybinės darbo inspekcijos įstatymas;
Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymas;
Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymas;
Lietuvos Respublikos darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas;
Lietuvos Respublikos saugaus eismo automobilių keliais įstatymas;
Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas (2019 m. birželio 6 d. Nr. XIII-2166);
Kelių eismo taisyklės;
Lietuvos Respublikos darbo kodeksas;
Techninis reglamentas „Mašinų sauga“, patvirtintas Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministrės 2000 m. kovo 6 d. įsakymu Nr. 28;
Saugomų teritorijų tipiniai apsaugos reglamentai, patvirtinti Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. rugpjūčio 19 d. nutarimu Nr. 996;
HN 23:2011 „Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“, patvirtinta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro ir Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2011 m. rugsėjo 1 d. įsakymu Nr. V-824/A1-389;
HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“, patvirtinta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. V-604;
HN 98:2014 „Natūralus ir dirbtinis darbo vietų apšvietimas. Apšvietos mažiausios ribinės vertės ir bendrieji matavimo reikalavimai“, patvirtinta LR sveikatos apsaugos ministro 2000-05-24 įsakymu Nr. 277 (Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2014 m. balandžio 30 d. įsakymo Nr. V-520 redakcija);

Sanitarinių apsaugos zonų ribų nustatymo ir rėžimo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. rugpjūčio 19 d. įsakymu Nr. V-586 *(galiojanti suvestinė redakcija nuo 2016-05-01);*
Atliekų tvarkymo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. 217 *(galiojanti suvestinė redakcija nuo 2018-12-06);*
Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gruodžio 29 d. įsakymu Nr. D1-637 *(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. spalio 9 d. įsakymo Nr. D1-831 redakcija; galiojanti suvestinė redakcija nuo 2018-07-01);*
Kėlimo kranų naudojimo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro įsakymu 2010 m. rugsėjo 17 d. Nr. A1-425 *(galiojanti suvestinė redakcija nuo 2017-07-08);*
Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės, patvirtintos priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2005 m. vasario 18 d. įsakymu Nr. 64 (Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2010 m. liepos 27 d. įsakymo Nr. 1-223 redakcija; *suvestinė redakcija nuo 2019-05-01);*
Lietuvos Respublikos darbuotojų saugos ir sveikatos komisijos nuostatai, patvirtinti Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002 m. sausio 9 d. nutarimu Nr. 13 *(galiojanti suvestinė redakcija nuo 2015-02-02);*
Pavojingi darbai, patvirtinta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002 rugsėjo 3 d. nutarimu Nr. 1386 *(galiojanti suvestinė redakcija nuo 2018-11-01);*
Specialių pirmosios medicinos pagalbos priemonių pavojingų cheminių medžiagų bei preparatų ir biologinių medžiagų sukeltų ūmių sveikatos sutrikimų sąrašas, patvirtinta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2003 m. gruodžio 24 d. įsakymu Nr. V-769;
Darboviečių įrengimo bendrieji nuostatai, patvirtinti Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 1998 m. gegužės 5 d. įsakymu Nr. 85/233 *(galiojanti suvestinė redakcija nuo 2019-07-09);*
Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatai, patvirtinti Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2008 m. sausio 15 d. įsakymu Nr. A1-22/D1-34 *(galiojanti suvestinė redakcija nuo 2009-05-27);*
Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatai, patvirtinti Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. lapkričio 26 d. įsakymu Nr. A1-331 *(galiojanti suvestinė redakcija nuo 2018-04-21);*
Darbo įrenginių naudojimo bendrieji nuostatai, patvirtinti Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministrės 1999 m. gruodžio 22 d. įsakymu Nr. 102 *(galiojanti suvestinė redakcija nuo 2019-11-22);*
Nelaimingų atsitikimų darbe tyrimo ir apskaitos nuostatai, patvirtinti Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. rugsėjo 2 d. nutarimu Nr. 1118 (Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2014 m. rugsėjo 3 d. nutarimo Nr. 913 redakcija, *(galiojanti suvestinė redakcija nuo 2016-09-08*);
Darbuotojų saugos ir sveikatos instrukcijų rengimo ir darbuotojų, darbdavių susitarimu pasiųstų laikinam darbui į įmonę iš kitos įmonės, instruktavimo tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos vyriausiojo valstybinio darbo inspektoriaus 2012 m. rugpjūčio 10 d. įsakymu Nr. V-240 *(galiojanti suvestinė redakcija nuo 2018-07-04);*
Mokymo ir žinių darbuotojų saugos ir sveikatos klausimais tikrinimo bendrieji nuostatai, patvirtinti Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2017 m. birželio 5 d. įsakymu Nr. Al-276 *(galiojanti suvestinė redakcija nuo 2019-03-21);*
Ergonominių rizikos veiksnių tyrimo metodiniai nurodymai, patvirtinti Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro ir Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2005 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. V-592/A1-210;
Darbuotojų apsaugos nuo biologinių medžiagų poveikio darbo vietose nuostatai, patvirtinti Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2001 m. birželio 21 d. įsakymu Nr. 80/353;
Darbuotojų apsaugos nuo cheminių veiksnių darbe nuostatai bei darbuotojų apsaugos nuo kancerogenų ir mutagenų poveikio darbe nuostatai, patvirtinti Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2001 m. liepos 24 d. įsakymu Nr. 97/406 (s*uvestinė redakcija nuo 2016-04-12 iki 2020-01-16);*
Darbuotojų apsaugos nuo vibracijos keliamos rizikos nuostatai, patvirtinti Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. kovo 2 d. įsakymu Nr. A1-55/V-91 *(galiojanti suvestinė redakcija nuo 2014-11-01);*
Darbuotojų apsaugos nuo triukšmo keliamos rizikos nuostatai, patvirtinti Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2005 m. balandžio 15 d. įsakymu Nr. A1-103/V-265 (Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2013 m. birželio 25 d. įsakymo Nr. A1-310/V-640 redakcija);
Darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimai tvarkant krovinius rankomis, patvirtinti Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2006 m. spalio 23 d. įsakymu Nr. A1-293/V-869;

Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2017 m. birželio 21 d. nutarimas Nr. 496 „Dėl Lietuvos Respublikos darbo kodekso įgyvendinimo“ *(galiojanti suvestinė redakcija nuo 2020-01-01);*
Buities, sanitarinių ir higienos patalpų įrengimo reikalavimai, patvirtinti Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2003 m. balandžio 24 d. nutarimu Nr. 501 *(galiojanti suvestinė redakcija 2018-05-01–2023-10-31);*
Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonų ir pakrančių apsaugos juostų nustatymo tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2001 m. lapkričio 7 d. įsakymu Nr. 540 (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. vasario 14 d. įsakymo Nr. D1-98 redakcija; *galiojanti suvestinė redakcija nuo 2019-12-18);*
Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašų, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti pirkdamos prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. sausio 18 d. įsakymo Nr. D1-60 redakcija);
Kelių priežiūros tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. vasario 11 d. nutarimu Nr. 155 *(galiojanti suvestinė redakcija nuo 2017-03-28).*

2. PROJEKTUOJAMO STATINIO (STATINIŲ) STATYBOS VIETA, STATYBOS RŪŠIS, STATINIO PASKIRTIS, STATINIO KATEGORIJA, KITI REIKALINGI DUOMENYS

2.1. Statybos vieta

Remontuojama Rožių gatvė yra Darbėnų miestelyje Kretingos rajone.



2.2. Statybos rūšis

- Rožių g. – kapitalinis remontas;

2.3. Statinio paskirtis

- Rožių g. – susikiekimo komunikacijos (gatvės);

2.4. Statinio kategorija

- Rožių g. – neypatingasis statinys;

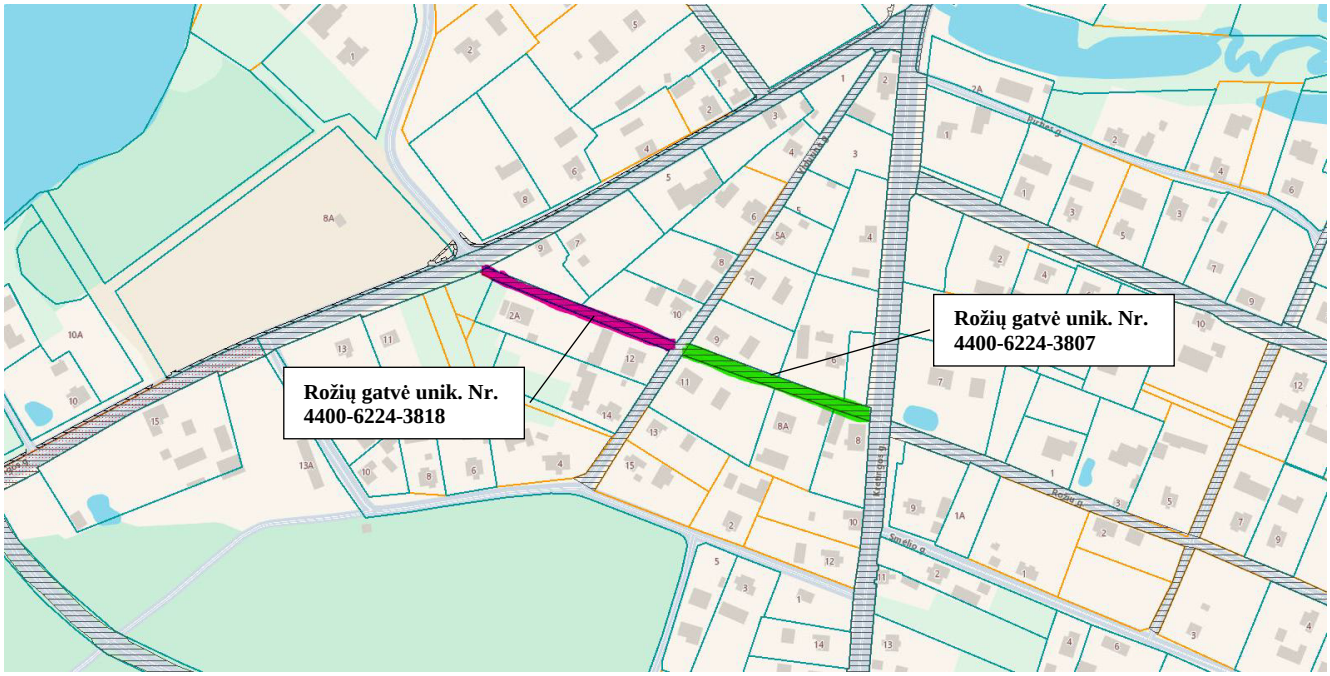
2.5. Kiti reikalingi duomenys

Kiti reikalingi duomenys pateikti bendruose statinių rodikliuose. Melioracijos dalis yra parengta kaip atskiras projektas.

3. TRUMPAS STATYBOS SKLYPO APRAŠYMAS

3.1. Sklype esantys statiniai

Remontuojama gatvė yra nesuformuotame žemės sklype – laisvoje valstybinėje žemėje. Laisvoje valstybinėje žemėje yra įregistruota Rožių gatvė KT7198. Remontuojamo statinio ribos parodytos žemiau Registrų centro žemėlapio fragmente, kuri turi du unik. Nr. 4400-6224-3807 ir 4400-6224-3818.



3.2. Inžineriniai tinklai ir įrenginiai

Vadovaujantis VĮ „Registrų centras“ duomenimis remontuojamoje gatvės atkarpoje yra įregistruoti šie inžineriniai tinklai:

- nuotekų šalinimo tinklai (unik. Nr. 4400-2965-6562). Savininkas UAB „Kretingos vandenys“;

Vadovaujantis topografiniais tyrinėjimais darbų zonoje yra elektros oro linja, ryšių kabeliai ir vandentiekio tinklai.

3.3. Želdiniai

Gatvės darbų zonoje auga pavieniai medžiai ir gyvatvorės ant šalia esančių sklypo ribų. Projektiniais sprendiniais medžių ir gyvatvorių šalinimas nenumatytas. Medžių šaknų apsaugos zonoje žemės kasimo darbus atlikti rankiniu būdu.

3.4. Higieninė ir ekologinė situacija

Higieninė situacija nenustatoma. Ekologiniu požiūriu planuojama ūkinė veikla nepavojinga kitiems objektams ir turės nedidelį poveikį aplinkai. Galimos avarinės situacijos neprognozuojamos, avarijų likvidavimo planai nesudaromi.

3.5. Aplinkinis užstatymas

Šalia gatvės yra retas individualių gyvenamųjų namų užstatymas.

4. STATINIO ESAMOS BŪKLĖS ĮVERTINIMAS

4.1. Esamos būklės įvertinimas

Remontuojama gatvė yra žvyros dangos. Dangos plotis nuo 3,50 iki 5,30 m, būklė – prasta. Šaligatvių nėra.

4.2. Esamo statinio(-ių) ir statybos sklypo statybinių tyrimų aprašymas

4.2.1. Topografiniai (geodeziniai) tyrinėjimai

Topografinių tyrimų ataskaitą žiūrėti projekto prieduose.

4.2.2. Geologiniai tyrinėjimai

Geologinių tyrimų ataskaitą žiūrėti projekto prieduose.

5. PROJEKTUOJAMŲ STATINIŲ SĄRAŠAS, PAGRINDINĖS CHARAKTERISTIKOS, PASKIRTIS, PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS PROGRAMA

5.1. Projektuojamų statinių sąrašas, pagrindinės charakteristikos

Projektuojamų statinių sąrašą ir pagrindines charakteristikas žiūrėti Projekto bendruosius statinio rodiklius.

5.2. Paskirtis

Statinių pagrindinė naudojimo paskirtis – kelių (gatvių).

5.3. Planuojamos veiklos programa

Suremontavus gatvę, bus pagerinta šalia gyvenančių žmonių aplinkos kokybė, dėl sumažėjusio triukšmo ir dulkėtumo.

6. SPRENDINIŲ PAGAL PROJEKTO DALIS APRAŠYMAS

Susisiekimo dalis

6.1. Paruošiamieji darbai

Vandens nuleidimo įrenginiai, turi atitikti techninio darbo projekto, kelių techninio reglamento KTR 1.01 ir taisyklių KPT VNS 16 reikalavimus. Reikia tikrinti, kad rangovai, atlikdami žemės sankasos įrengimo darbus, rūpintųsi nuolatiniu vandens nuleidimu ir nebūtų padaroma žala. Visose žemės sankasos įrengimo stadijose vandens nuleidimo darbai ir reikalingos apsisaugojimo nuo vandens priemonės priklauso pagalbiniams darbams. Jeigu reikalingi vandens nuleidimo darbai neatliekami, netinkamai atliekami arba atliekami ne laiku, tai tokiu būdu sugadinti gruntai turi būti pagerinami ar pakeičiami, rangovų lėšomis.

Rangovas pradžioje apsitveria statybos aikštelę, kad į ją negalėtų patekti pašaliniai asmenys. Nukasamas augalinis sluoksnis, vėliau nukasamas viršutinis žvyro dangos sluoksnis, išardomi bortai ir betono trinkelės nuovažų zonose.

Žemės darbai esamų inžinerinių tinklų apsaugos zonoje atliekami mažosios mechanizacijos priemonėmis arba rankiniu būdu ir prižiūrint tų tinklų atstovams.

6.2. Planiniai sprendiniai

Pagal pateiktą Statytojo techninę užduotį Rožių gatvė projektuojama nuo esamos Palangos gatvės nuovažos. Palangos gatvė yra valstybinės reikšmės rajoninis kelias Nr. 2304 „Darbėnai - Šventoji“. Darbų pabaiga - valstybinės reikšmės krašto kelias Nr. 218 „Kretinga - Skuodas“. Remontuojamos gatvės viduryje yra įregistruota Vidurinė gatvė (unik. Nr. 4400-6224-3961), kuri nėra tvarkoma. Remontuojamos gatvės ilgis 255 m, įrengiamos asfalto dangos iš mišinio AC16PD (h-8 cm) plotis 3,70 m. Tik pasijungimo vietose su esamomis gatvėmis važiuojamoji dalis išplatinama iki esamos nuovažos dangos pločio. Abejose gatvės pusėse įrengimui 0,50 m pločio kelkraščiai iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio 0/32, kurių storis 6 cm.

Nuovažos į sklypus rengiamos esamų nuovažų vietose, prisitaikant prie esamų nuovažų pločių. Visų nuovažų posūkio spinduliai suprojektuoti R-1,0 m. Nuovažų asfalto danga projektuojama iki žemės sklypo ribos arba iki esamos nuovažų kietos dangos.

Esamų šulinių liukai sureguliuojami iki projektinio dangos lygio. Aukščių skirtumas tarp šulinių liukų ir projektinės dangos negali būti didesnis nei 5 mm.

6.3. Išilginis ir skersinis profilis

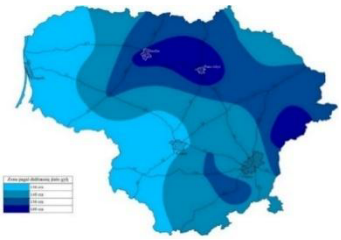
Gatvės minimalus išilginis nuolydis projektuojamas 0,40%, maksimalus – 1,70%. Projektuojamos vertikalios kreivės: išgaubtos -min. R-3000 m, įgaubtos – min. R-1000 m.

Gatvės važiuojamoji dalis projektuojama vienšlaitė 2,00% dydžio. Skersinis nuolydis nukreipiamas į gatvės dešinę pusę, prisitaikant prie esamo žemės reljefo nuolydžio. Tik sankryžoje su Vidurine gatve dangos skersinio nuolydžio dydis yra kintamas, kad sklandžiai suvesti su esama asfalto danga.

6.4. Vandens nuleidimas

Vadovaujantis Statytojo technine užduotimi šiuo projektu lietaus tinklai neprojektuojami, todėl vanduo nuo gatvės nukreipiamas infiltruotis į esamus žalius plotus.

6.5. Dangos konstrukcijos



Rožių gatvė yra Ds kategorijos, todėl vadovaujantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ 15 lentele priimama DK 0,1 dangos konstrukcija. Kretingos rajone teritorijos įšalo zonos dydis, h_z-130 cm (KPT SDK 2 priedas). Pirminis šalčiui atsparios dangos konstrukcijos storis nustatomas pagal KPT SDK 6 lentelę.

0,45 x 130 = 58,5 cm

Pagal KPT SDK 7 lentelę pirminis šalčiui atsparios dangos konstrukcijos storis patikslinamas atsižvelgiant į faktines dangos konstrukcijos naudojimo sąlygas.

58,5 + 0 + 5 + 5 + (-10) = 58,5 cm

Nustatytas šalčiui atsparios dangos konstrukcijos storis apvalinamas 5 cm tikslumu tik didinant. 58,5 cm apvalinami iki **60 cm.**

Dangos konstrukcijos naudojimo sąlygos		**Storis (cm), kuriuo patikslinamas pirminis šalčiui atsparios dangos konstrukcijos storis**			
		A	**B**	**C**	**D**
Vietinės klimatinės sąlygos	nepalankios klimatinės sąlygos (pavyzdžiui, šiaurinė dalis, kalnuota vietovė, pavėsio zona)	+5			
	nėra jokių specifinių klimatinių sąlygų	±0			
	palankios klimatinės sąlygos (pavyzdžiui, pietinė dalis, saulėkaitos zona)	-5			
Vandens poveikis dangos konstrukcijai	iki 1,5 m gylio po žemės sankasa nepasireiškia ilgalaikis arba trumpalaikis drėkinimas gruntiniu vandeniu		±0		
	iki 1,5 m gylio po žemės sankasa pasireiškia ilgalaikis arba trumpalaikis drėkinimas gruntiniu vandeniu		+5		
Kelio padėtis	iškasoje, pusinėje iškasoje			+5	
	≤2 m aukščio pylime			±0	
	>2 m aukščio pylime			-5	
Zona prie dangos	už gyvenvietės ribų, taip pat gyvenvietėse su vandeniui laidžia zona prie dangos				±0
	gyvenvietėje su iš dalies vandeniui nelaidžia zona prie dangos, taip pat su vandens nuleidimo įrenginiais, už gyvenvietės ribų su įrengtu drenažu arba su vandens nuleidimo įrenginiais				-10
	gyvenvietėje su vandeniui nelaidžia zona prie dangos ir šoniniu užstatymu, taip pat su vandens nuleidimo įrenginiais				-15

Remontuojama Rožių gatvė yra skirta privažiuoti iki kelių individualių gyvenamųjų namų. Šioje gatvėje numatomas tik aptarnaujančio sunkiasvorio transporto eismas (šiukšliavežis 1-2 kartus per savaitę). Vadovaujantis, kad eismo intensyvymas yra labai mažas, priimama plonesnė nemažiau 50 cm storio dangos konstrukcija (KT SDK 178.2 p.).

Geologinių tyrimų ir laboratorinių Statytojo tyrimų rezultatai rodo, kad nuo Pk0+07 iki Pk1+38 esama dangos konstrukcija yra F1-F2 jautrio šalčiui klasės, dulkio kiekis yra apie 10 proc, o esamos dangos konstrukcijos storis jau dabar siekia 50 cm, vadovaujantis KPT SDK 179 punktu (kelių su žvyro danga atnaujinimas) nuo Pk0+07 iki Pk1+38 numatoma esamo nesurištojo mineralinių medžiagų pagrindo sluoksnį stabilizuoti rišikliu pagal MN AGPS 25. Rišiklio kiekis ir kiti paramentrai įrengiant CTB sluoksnį projektuojamas individualiai taikant visuotinai pripažintus mechaninius-empirinius dangų konstravimo metodus Rangovo technologiniame projekte.

Gatvės ir nuovažų asfalto dangos konstrukcija nuo Pk0+07 iki Pk1+38:

Asfalto pagrindo-dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD	– 0,08 m
Nesurištojo mineralinių medžiagų pagrindo sluoksnis surištas rišikliu pagal MN AGPS 25*	–≥ 0,15 m
Esama dangos konstrukcija	

Geologiniai tyrimai rodo, kad nuo Pk1+45 iki Pk2+70 gatvės ruože esamas žvyro pagrindo sluoksnis vietomis tesiekia tik 20 cm, o per visą ruožo ilgį po žvyro sluoksniu yra nuo 30 cm iki 50 cm storio dirvožemio sluoksnis. Dėl šių priežasčių yra numatoma šiame ruože pakeisti visą dangos konstrukciją nauja, išlaikant bendrą dangos kosntrukcijos storį nemažiau nei 50 cm.

Gatvės ir nuovažų asfalto dangos konstrukcija nuo Pk1+45 iki Pk2+70:

Asfalto pagrindo-dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD	– 0,08 m
Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45	– 0,20 m
Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis	– 0,22 m

Žemės sankasai siektina ne mažesnė kaip 100 metų ekonomiškai pagrįsta naudojimo trukmė, kurios laikotarpiu žemės sankasa naudojama be jokios intervencijos (poreikio remontui). Naujai projektuojamiems dangų konstrukcijų sluoksniams siektina ekonomiškai pagrįsta naudojimo trukmė:

Viršutinis dangos sluoksnis 12 – 18 metų;
Apatinis dangos sluoksnis 20-30 metų;
Pagrindo sluoksniai be rišiklių 50 – 100 metų.
Naujos dangos konstrukcijos projektuojamos 20 m laikotarpiui.

7. TRANSPORTO JUDĖJIMO ORGANIZAVIMO PRINCIPAI

Automobilių judėjimo organizavimo principas po statybos nesikeis.

8. INFORMACIJA APIE NUMATOMŲ STATYBOS DARBŲ POVEIKĮ APLINKAI, GYVENTOJAMS, KAIMYNINĖMS TERITORIJOMS

Statybos darbai trumpalaikėje perspektyvoje turės neigiamą poveikį dėl padidėjusio triukšmo, dulkėtumo ir vibracijos neigiamo poveikio. Ilgalaikėje perspektyvoje numatomas teigiamas poveikis, nes pagerės žmonių gyvenamosios aplinkos kokybė.

9. SAUGOMOS TERITORIJOS

9.1. Saugomos teritorijos tvarkymo ir apsaugos reikalavimai

Remontuojama gatvės atkarpa nepatenka į saugomų teritorijų ribas.



Ištrauka iš saugomų teritorijų žemėlapio.

9.2. Specialieji paveldosaugos reikalavimai

Remontuojama gatvės atkarpa patenka į kultūros paveldo teritorijos ribas – Darbėnų miestelio istorinę dalį (kodas 17076).



Ištrauka iš kultūros paveldo registro.

Darbėnų miestelio istorinės dalies vertingosios savybės:

- 7.2.1.1. planinės struktūros tipas - XVII a. I p.-XIX a. pr. susiformavusi radialinio plano struktūra, su išlikusiais XVI a. stačiakampio plano struktūros fragmentais teritorijos R dalyje (R dalyje išliko XVI-XVII a. buv. valakinio kaimo plano fragmentai, radialinė planinė struktūra ėmė formuotis XVII a., pastačius bažnyčią ir į V nuo buv. kaimo išryškėjus dab. Turgaus a., dabartinę formą miestelio planinė struktūra įgavo XIX a. prad., prailgintai ar savaime pailgėjusiai miesto aikštei pasiekus į Š nuo jos esančių gatvių sankryžą; -; TRP; BR Nr. 1-5; IKONOGR Nr 1-9; FF Nr. 0.2-11, 5.1, 10.17, 12.10, 12.11; 2016 m.);
- 7.2.1.2. planinės struktūros tinklas - radialinės planinės struktūros gatvių tinklas su dviem pagrindinėmis - Palangos, Vidurinės ir Kretingos gatvių bei Laukžemės, Skuodo ir Salantų gatvių - sankryžomis abipus pailgos aikštės miestelio centre, stačiakampis gatvių tinklas su lygiagrečiomis Rožių, Kašučių, Pirties, Vaineikių, Vytauto, Laisvės

gatvėmis ir joms statmena Maloniškių gatve teritorijos R dalyje (-; -; TRP; BR Nr. 1-5; IKONOGR Nr 1-9; FF Nr. 0.2-11, 5.1, 10.17, 12.10, 12.11; 2016 m.);

- 7.2.1.4. valdos (posesijos) - išlikusių istorinių sklypų ribos (XVI-XVII a. susiformavo Vaineikių g., Vytauto g. Š pusės sklypai, XVIII a.-XIX a. pr. - sklypai greta Turgaus a., XIX a. pab.-1940 m. - sklypai Palangos g., Vidurinėje g., Kretingos g. V dalyje, Laukžemės g., Skuodo g. būklė patenkinama; TRP; IKONOGR Nr 2-4; 2016 m.);
- 7.2.1.5. keliai, gatvės, aikštės, įvažiavimai, pravažiavimai, takai, jų tipai, trasos, dangos - gatvių trasos: Laukžemės, Skuodo, Salantų, Laisvės, Vytauto, Maloniškių, Vaineikių, Pirties, Kašučių, Rožių, Kretingos, Vidurinės, Palangos gatvių, tako nuo Šv. apašt. Petro ir Pauliaus bažnyčios šventoriaus Š kampo iki Darbos upelio teritorijos V dalyje trasos (miestelio istorinės dalies apibrėžtoje teritorijoje, aikštę žr. 7.2.2.3. -; TRP 6-8 lap., BR Nr. 1-5; IKONOGR Nr. 1-9; FF Nr. 0.2-11, 1.1-20, 2.3, 3.1-12, 4.1-12, 5.1-13, 7.2-4, 8.1-7, 8.9-26, 10.2-5, 11.1-3, 11.5, 12.1, 12.3-15; 2016 m.); gatvių dangos: Turgaus a. ŠR dalies grindinio fragmentas (XIX a. pab.-XX a. pr. grindinio fragmentai archeologinių tyrimų metu fiksuoti Turgaus a., Laukžemės g., dabartinis Turgaus a. ŠR dalies fragmentas išgrįstas 2014 m., panaudojant tyrimų metu atidengto grindinio akmenis; -; TRP 7 lap.; IKONOGR Nr. 21, 22; FF Nr. 1.4, 1.15, 1.17; 2016 m.);
- 7.2.1.7. gamtiniai elementai - lygus reljefas su Dubupio upelio V atkarpa su slėniu teritorijos PR dalyje ir Darbos upės centrinė atkarpa su slėniu teritorijos V dalyje (XX a. II p. Darbos up. ir Dubupio up. vagos išliesintos, XX a. 8-ame deš. slėniuose suformuoti tvenkiniai; TRP; BR Nr. 1-5; IKONOGR Nr. 2-9; FF Nr. 0.1, 0.2, 7.1; 2016 m.);
- 7.2.2.1. tūrinės erdvinės struktūros sandara - tūrinė-erdvinė struktūra, sudaryta iš nekilnojamo kultūros paveldo objektų, urbanistinės struktūros statinių bei urbanistinės struktūros statinių, turinčių vertingųjų savybių požymių, formuojančių vyraujantį centrinės dalies perimetrinį užstatymą bei sodybinį užstatymą periferinėse dalyse, su dominuojančia Šv. apaštalų Petro ir Pauliaus bažnyčia ir netaisyklingos formos ištęsto plano aikšte centrinėje teritorijos dalyje (-; -; IKONOGR Nr. 8-10, 19, 24; FF Nr. 0.2-11, 1.1-20, 2.3, 3.1-12, 4.1-12, 5.1-13, 7.2-4, 8.1-7, 8.9-26, 10.2-5, 11.1-3, 11.5, 12.1, 12.3-15; 2016, 2023 m.);
- 7.2.2.2. užstatymo tipai - perimetrinis Turgaus a. XX a. pr. užstatymas 1-2 a. su pastogėmis pastatais (žr. priedą Nr. 5, dabartinis užstatymas susiformavo po 1913 m. gaisro, pavieniai pastatai galėjo išlikti iš XIX a. pab.-XX a. I-o deš. laikotarpio, 1 a. su pastogėmis pastatų aukštis iki karnizo nuo 2,5 m iki 5,1 m, iki kraigo - nuo 5,0 m iki 7,4 m, 2 a. su pastoge pastatų aukštis iki karnizo nuo 5,8 m iki 6,8 m, iki kraigo - nuo 9,9 m iki 10,7 m; -; TRP 10 lap.; IKONOGR Nr. 8-11, 16, 19, 21-24; FF Nr. 1.1-8, 1.10-20; 2016 m.); sodybinis - perimetrinis XX a. pr. užstatymas 1 a. su pastogėmis pastatais Turgaus a. PR, ŠV dalyse, Laukžemės g. Š pusėje ir Skuodo g. V pusėje, į Š nuo sankryžos su Juzumų g. (žr. priedą Nr. 5, 1 a. su pastogėmis pastatų aukštis iki karnizo nuo 2,7 m iki 3,4 m, iki kraigo - nuo 6,0 m iki 7,3 m; -; TRP 10 lapas; IKONOGR Nr. 8, 9; FF Nr. 1.1, 1.2, 1.11-15, 11.1-5, 12.8; 2016 m.); sodybinis XIX a. pab. - XX a. vid. užstatymas 1 a. su pastogėmis pastatais Palangos, Vidurinėje, Kretingos, Pirties, Vaineikių, Vytauto, Skuodo, Laisvės gatvėse (žr. priedą Nr. 5, 1 a. su pastogėmis pastatų aukštis iki karnizo nuo 2,3 m iki 4,0 m, iki kraigo - nuo 5,3 m iki 7,9 m; TRP 10 lap.; IKONOGR Nr. 8, 9; FF Nr. 3.1-12, 4.1-12, 5.4-13, 7.2-4; 8.1-26, 12.1-9, 12.11, 12.12; 2016 m.); komponentinis XIX a. I p. - XX a. pr. Turgaus a. PV dalies užstatymas, sudarytas iš 1838 m.-XX a. pr. pastatytų Darbėnų Šv. apašt. Petro ir Pauliaus bažnyčios statinių komplekso pastatų, XIX a. II p.(?) pastatyto klebonijos pastato į PV nuo šventoriaus ir 1909 m. pastatyto špitolės pastato į R nuo šventoriaus (žr. priedą Nr. 5; TRP 10 lap.; IKONOGR Nr. 8, 9; FF Nr. 0.1, 0.2, 1.5-10, 2.1, 2.2; 2016 m.); atskirai stovintys pastatai: 1893 m. pastatytas vaistinės pastatas Kretingos g. V dalyje, ties Kretingos, Vidurinės, Palangos gatvių sankirta ir 1910 m. pastatyta koplytėle su Nukryžiuotojo skulptūra Kretingos-Rožių g. sankirtos PR dalyje (žr. priedą Nr. 5; -; TRP 10 lap.; FF Nr. ; 2016 m.);
- 7.2.2.3. atviros erdvės - Turgaus aikštė su Lietuvos nepriklausomybės dešimtmečio paminklu (paminklas atidengtas 1930 m, nugriautas 1962 m., atstatytas 1989 m., pagal archit. Edmundo Giedrimo projektą; TRP 7, 10 lap.; IKONOGR Nr. 8-11, 16-19, 21-26; FF Nr. 1.1-20; 2016 m.);
- 7.2.2.7. perspektyvos - Kretingos g. P-Š krypties perspektyva nuo sankryžos su Rožių g. į Šv. apašt. Petro ir Pauliaus bažnyčią (žr. priedą Nr. 4, 1 lap.; -; TRP 8 lap., 1 perspektyva; FF Nr. 5.5, 5.10; 2016 m.); Turgaus a. ŠR-PV krypties perspektyva nuo Šv. apašt. Petro ir Pauliaus bažnyčios į buv. vaistinės pastatą Kretingos, Vidurinės ir Palangos gatvių sankirtoje (žr. priedą Nr. 4, 2 lap.; -; TRP 7 lap., 2 perspektyva; FF Nr. 5.1; 2016 m.);

- 7.2.2.8. išklotinės - gatvių užstatymo išklotinės: Turgus a. atkarpos iš pastatų Turgaus a. Nr. 14, Vaineikių g. Nr. 2 (išskyrus XX a. II p. iš dalies rekonstruotas pastato Vaineikių g. Nr. 2 V fasado P duris, pastatų asbocementinių lakštų stogų dangas, silikatinių plytų mūro dūmtraukių viršstogines dalis, pakeistą dalies langų skaidymo tipą; -; TRP 7 lap.; IKONOGR Nr. 19, 21; FF Nr. 1.16, 1.17; 2016 m.); Laukžemės g. atkarpos iš pastatų Laukžemės g. Nr. 2, Laukžemės g. Nr. 4 (išskyrus pastatų asbocementinių lakštų stogų dangas, silikatinių plytų mūro dūmtraukių viršstogines dalis, pakeistą dalies langų skaidymo tipą; -; TRP 6, 7 lap.; FF Nr. 11.3, 11.7; 2016 m.);
- 7.2.2.9. dominantės - Šv. apašt. Petro ir Pauliaus bažnyčia teritorijos centrinėje dalyje, Turgaus a. PV pusėje (-; -; TRP 7 lap.; IKONOGR Nr. 8, 9, 11, 17-19, 22-25; FF Nr. 0.1, 0.2, 1.1, 1.3-9, 5.4, 5.5, 5.9; 2016 m.);
- 7.2.3. užstatymo bruožai - vyraujantis kompaktiškas Turgaus a. užstatymas mediniais ilguoju fasadu į gatvę orientuotais 1-2 a. su dvišlaičiais stogais pastatais, aikštės ŠR dalies užstatymas 1 a. mediniais su dvišlaičiais stogais ir mezoninais pastatais, su pagrindiniu akcentu - PV aikštės pusėje stovinčia mūrine vienabokšte bažnyčia, užstatyme išsiskiriančiais mūriniais pastatais - į R nuo bažnyčios esančiu raudonų plytų mūro dviaukščiu buvusios špitolės pastatu ir tinkuoto plytų mūro 1 a., šoniniu fasadu į gatvę orientuotu pastatu aikštės Š dalyje; likusiai miestelio istorinės dalies teritorijai būdingas užstatymas mediniais, ilguoju fasadu į gatvę orientuotais, 1 a. su prieangiais ir be jų namais dvišlaičiais stogais ir išsiskiriančiais didesnio tūrio, 1 a., šoniniu fasadu į gatvę orientuotais namais, kuriems būdingas akmenų mūro cokolis, rąstinės su vertikalių medinų lentų su lentjuosčių apkala sienos, valminiai stogai; sodybiniam užstatymui būdingi mediniai ūkiniai pastatai sklypų gilumoje, kurių seniausi - su ertikiais; P dalies užstatyme išsiskiria Palangos, Vidurinės ir Kretingos gatvių sankirtoje esantis dviaukštis mūrinis su banguotais frontonais buv. vaistinės pastatas (-; -; TRP; IKONOGR Nr. 8-26; FF Nr. 1.1-20, 2.1-3, 3.1-12, 4.1-12, 5.1-11, 7.2-4, 8.1-26, 10.1-17, 11.1-5, 12.1-15; 2016 m.).

9.3. Aplinkos apsaugos reikalavimai

Visa detali informacija parengta ir pateikta aiškinamojo rašto 15 skyriuje.

9.4. Kultūros paveldo išsaugojimo reikalavimai

Remontuojama gatvė patenka į kultūros paveldo teritorijos ribas, todėl atliekant žemės kasimo darbus kultūros paveldo teritorijoje ir aptikus objetus, turinčius vertingųjų savybių visus statybos darbus privaloma nedelsiant stabdyti ir pranešti Kultūros paveldo departamentui prie Kultūros ministerijos.

Projektiniai sprendiniai kultūros paveldo objekto vertingosioms savybėms įtakos neturės, nes medžiai nešalinami, reljefas nekeičiamas, gatvės plotis išlaikomas esamas.

9.5. Urbanistikos sprendinių aprašymas

Vietinės urbanistinės problemos šiuo projektu nesprendžiamos.

9.6. Gaisrinės, civilinės saugos priemonių principinių sprendinių trumpas aprašymas

Gaisrinės, civilinės saugos priemonių problemos šiuo projektu nesprendžiamos.

9.7. Apsauginės ir sanitarinės zonos

Apsauginės zonos nurodytos bendruosiuose statinių rodikliuose.

9.8. Projekte numatytų poveikį aplinkai mažinančių priemonių aprašymas

Poveikį aplinkai mažinančios priemonės:

Objektas	Apsaugos priemonės
Dirvožemis	▪ Prieš pradedant žemės darbus nuimti derlingo dirvožemio sluoksnį iš anksto parenkant vietą jo saugojimui. Paruošti naudojamų statybinių medžiagų ir atliekų saugojimo vietas. ▪ Po statybos aikšteles būtina rekultivuoti, t.y. atsodinti sunaikintus želdinius (žolę, krūmus). Teritorijos rekultivacijai turi būti naudojamas tos pačios teritorijos dirvožemio (grunto) sluoksnis. ▪ Nenaudoti sunkiosios technikos, esant šlapiai dirvai, tose vietose, kuriose dar nenuimtas derlingasis dirvožemio sluoksnis. Dėl to gali suprastėti dirvos imlumas absorbuoti nuotekas. ▪ Statybos metu reikia minimalizuoti teritorijos su atviru dirvožemiu plotą. Vienu metu reikia kuo mažiau laikyti nestabilizuotų plotų.

Objektas	Apsaugos priemonės
	▪ Saugiai surinkti panaudotas alyvas (tepalus) iš mechanizmų, kad nebūtų užterštas paviršinis vanduo ir dirvožemis. Numatyti priemones alyvų (iš mechanizmų) ir kuro avarinių išsiliejimų atveju. Statybos metu turi būti laikomos naftos produktus absorbuojančios medžiagos (pjuvenos, smėlis, sorbentai), specialūs konteineriai alyvų surinkimui.
Vanduo	▪ Priemonės statybos metu: ▪ Statybinių medžiagų, nukasto dirvožemio sandėliavimo, statybinės technikos, automobilių stovėjimo aikštelės (įskaitant vagonėlius, biotoletus ir pan.) negali būti įrengiamos, o statyboms naudojami mechanizmai (įskaitant vandenvežes) ar kitas autotransportas statomi arčiau kaip 25 m nuo vandens telkinio kranto. ▪ Vandens telkiniuose draudžiama plauti pavojingų medžiagų tarą, išpilant vandenį į aplinką. ▪ Surinkti panaudotus tepalus iš mechanizmų, kad nebūtų užterštas paviršinis vanduo, dirvožemis ir požeminis vanduo. Numatyti priemones avarinių išsiliejimų (tepalų iš mechanizmų) atveju. Statybos metu turi būti laikomos naftos produktus absorbuojančios medžiagos (pjuvenos, smėlis, sorbentai), specialūs konteineriai tepalų surinkimui. ▪ Siekiant išvengti erozijos, išplovimo ir nešmenų patekimo į paviršinio vandens telkinius, kuo skubiau sutvirtinti įrengtus sankasų, iškasų šlaitus.
Triukšmas ir vibracijos	*Bendrieji apsaugos nuo triukšmo reikalavimai statybų metu:* Vadovautis Triukšmo valdymo įstatymo, priimto 2004 m. spalio 26 d. Nr. IX-2499, 14 straipsniu. Vadovaujantis Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus įsakymo „Dėl dokumento „Aplinkosauginių priemonių projektavimo, įdiegimo ir priežiūros rekomendacijos. Kelių eismo triukšmo mažinimas APR-T 10“ patvirtinimo“ (2010, V-88) VII skyriaus „Triukšmo prevencija, sumažinimas“ IV skirsniu „Triukšmo valdymas ir priemonės statybų metu“: ▪ neįrengti darbų įrangos/technikos, medžiagų ir atliekų sandėliavimo aikštelių jautriose zonose, netoli gyvenamųjų teritorijų. Jeigu triukšmui nuo aikštelių sumažinti nėra alternatyvių triukšmo mažinimo būdų, rangovas įpareigojamas taikyti laikinas triukšmo užtvaras ar laikinus nukasto grunto pylimu; ▪ iš anksto numatyti darbų technikos maršrutus, privažiavimo kelius, kurių aplinka yra nejautri ar mažiau jautri triukšmui. Jei įmanoma, statybos darbų sunkiojo transporto eismą nukreipti nuo tankiausiai apgyvendintų teritorijų; ▪ naudoti mechanizmus su mažiausiomis triukšmingumo charakteristikomis; ▪ suderinti kelias reikšmingai triukšmingos operacijas, kad jos būtų atliekamos kartu.
Oro tarša	▪ statybų metu ir atliekų krovimo metu kietąsias daleles nusodinti virš jų smulkiais lašais purškiant vandenį. ▪ dulkėtumui sumažinti atliekos turi būti vežamos dengtais sunkvežimiais, konteineriais ar kitu uždaru būdu.
Želdiniai	▪ Esant galimybei, rangovas įpareigojamas išsaugoti kuo daugiau esamų želdinių; ▪ Atliekant statybos darbus, kad būtų išsaugoti statybvietėje paliekami ir gretimuose sklypuose augantys želdiniai, privaloma: ▪ išpurenti ir patręšti žemę po statybvietėje augančių medžių ir krūmų lajomis prieš statybos pradžią, kad pagerėtų jų augimo sąlygos statybos laikotarpiu; ▪ iki darbų pradžios aptverti medžius ir krūmus, augančius statybvietėje ir arčiau kaip 5 m nuo įvažiavimo ar išvažiavimo iš statybvietės važiuojamosios dalies krašto: ▪ medžių grupes ir krūmus ištisiniu, ne žemesniu kaip 2 m aptvaru ir ne arčiau kaip 1,5 m nuo medžių kamienų ir 1 m nuo krūmų; pavienius medžius – trikampiu aptvaru, kurio apatinės kraštinės turi būti ne arčiau kaip 0,5 m nuo medžio kamieno, arba lentomis. Aptvarą tvirtinti kuolais, įkaltais 0,5 m ir giliau; ▪ aptveriant visą statybvietę, neaptverti į ją nepatenkančių želdinių; ▪ saugoti vejas, gėlynus, jeigu statinio projekte nenumatyta juos pertvarkyti; saugoti nuimtą nuo žemės sklypo užstatomos dalies dirvožemį tam tikslui skirtose vietose, apsaugant jį nuo užteršimo, išplovimo, išpustymo (vėjo), kad būtų galima jį panaudoti sklypo sutvarkymo ir želdinimo darbams; ▪ laistyti želdinius Medžių ir krūmų priežiūros, vandens telkinių, esančių želdynuose, apsaugos, vejų ir gėlynų priežiūros taisyklių, patvirtintų aplinkos ministro 2008 m. sausio 18 d. įsakymu Nr. D1-45, nustatyta tvarka; ▪ nesandėliuoti medžiagų ir įrenginių, nevažinėti, nestatyti transporto priemonių, laikinų statinių ir įrenginių prie medžių arčiau kaip 1 m nuo medžių lajų projekcijų, bet ne arčiau kaip 3 m nuo kamieno ir 2 m nuo krūmų. Nesandėliuoti degių medžiagų arčiau kaip 10 metrų nuo medžių kamienų ir krūmų; ▪ nekasti tranšėjų (kabelio, vandentiekio ir kanalizacijos vamzdžių ir kt. įrenginių tiesimui) arčiau kaip 3 m nuo medžio kamieno, kurio diametras didesnis kaip 15 cm, arčiau kaip 2 m, kai kamieno diametras iki 15 cm ir arčiau kaip 1,5 m – nuo krūmų, skaičiuojant atstumą nuo kraštinio stiebo; ▪ tvirtinti tranšėjų, kasamų biriame ir šlapiame grunte, leidžiamu atstumu (nurodytu 7.9 punkte) prie medžių ir krūmų, sienutes statramsčiais; ▪ užpilti žemėmis pagal projektą padarytas tranšėjas per trumpiausią laiką, bet ne ilgiau kaip per mėnesį; ▪ medžių pomedyje (lajos projekcijos zonoje) darbus vykdyti žemiau pagrindinių skeletinių šaknų (ne mažiau kaip 1,5 m nuo dirvožemio paviršiaus), nepažeidžiant šaknų sistemos; ▪ nepakeisti daugiau kaip 5 cm (virš ar žemiau) natūralaus grunto lygio prie medžio šaknų kaklelio ir iki 2 m atstumu nuo medžio kamieno. Kai vykdant statybos darbus (įskaitant įvažiavimų, kelių įrengimą ar remontą) pažeidžiama medžio šaknų sistema, kad neišdžiūtų šaknys, jas būtina pridengti ar užpilti žemės sluoksniu, jį palaistyti, kad neiššaltų šaknys, jas būtina apšiltinti. Pažeidus medžio šaknis, medžio lają galima išretinti vadovaujantis Medžių ir krūmų priežiūros, vandens telkinių, esančių želdynuose, apsaugos, vejų ir gėlynų priežiūros taisyklėmis. ▪ Baigus statybos darbus, privaloma: ▪ sutvarkyti želdinius teritorijoje už statinio sklypo ribų, jei ji buvo naudojama vykdant statybos darbus.

10. APSAUGINIŲ PRIEMONIŲ NUO SMURTO IR VANDALIZMO TRUMPAS APRAŠYMAS

Projekte, kelio įrenginiai bus tvirtos konstrukcijos ir nebus lengvai sulaužomi ar sugadinami.

11. UNIVERSALAUS DIZAINO, APLINKOS IR STATINIŲ PRITAIKYMO NEĮGALIESIEMS PROJEKTINIŲ SPRENDINIŲ APRAŠYMAS

Visa teritorija pritaikyta žmonėms su negalia vadovaujantis STR 2.03.01:2019 reikalavimais. Projektas parengtas taip, kad žmonės su negalia laisvai galėtų judėti.

12. STATYBOS SKLYPE ESAMŲ PASTATŲ, INŽINERINIŲ TINKLŲ GRIOVIMAS, PERKĖLIMAS AR ATSTATYMAS

Projekte nenumatyta esamų statinių griovimas.

13. STATINIO STATYBOS VARIANTAI – JŲ ANALIZĖ, IŠVADOS IR REKOMENDUOJAMAS VARIANTAS

Projekte nebuvo nagrinėjami kiti alternatyvūs variantai.

14. POVEIKIO APLINKAI IR APLINKOS APSAUGA

14.1. Technologiniai procesai

Statybos aikštelės įrengimo bendrieji reikalavimai

Paruošiamųjų darbų etape turi būti parengiamos grunto ir kitų statybinių medžiagų apsaugos aikštelės. Statybinė aikštelė turi būti tinkamai įrengta, vadovaujantis LR socialinės apsaugos ir darbo ministro ir aplinkos ministro 2008 m. sausio 15 d. įsakymu Nr. A1-22/D1-34 „Dėl darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatų patvirtinimo“ bei taikant neigiamo poveikio aplinkai mažinimo priemones. Preliminarios aikštelių įrengimo vietos pateiktos techninio projekto Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalyje.

Aplinkosauginiai reikalavimai, įrengiant ir eksploatuojant statybvietę:

- statybinių medžiagų, nukasto dirvožemio sandėliavimo, statybinės technikos ir atliekų, automobilių stovėjimo aikšteles draudžiama įrengti saugomose ir jautriose teritorijose[1]:
- laikina aikštelė įrengiama taip, kad nepažeistų teritorijoje augančių ir šalinti nenumatytų želdinių, neužterštų dirvožemio bei gruntinio ir paviršinio vandens;
- esamas nukastas augalinis sluoksnis (dirvožemis) ir perteklinis iškastas gruntas saugojamas neužteršiant kitomis medžiagomis ar atliekomis;
- darbų vykdymo vietose turi būti tvarkinga, negalima užgriozdinti pravažiavimų, praėjimo takų;
- mechanizmų, žaliavų, medžiagų gabenimas sunkiasvoriu transportu į statybvietę bei atliekų išgabenimas iš statybvietės turi būti organizuojamas ir vykdomas, neteršiant aplinkos ir neviršijant triukšmo ir oro užterštumo normų aplinkiniams gyventojams, pro kurių gyvenamųjų namų aplinką planuojamas gabenimas. Gabenimo maršrutus pasirinkti kuo toliau nuo gyvenamųjų teritorijų. Jeigu transportavimo metu prognozuojamas taršos viršijimas (ypač kietųjų dalelių ir triukšmo) privaloma taikyti laikinąsias apsaugos priemones, pvz., prieštriukšminius skydus, laistymą nuo dulkių ir pan.);
- prieš statybos darbų pradžią statybvietėje turi būti nustatytos pavojingos zonos, kuriose nuolat veikia ar gali atsirasti rizikos veiksniai. Pavojingos zonos, kuriose nuolat veikia pavojingi ir/arba kenksmingi veiksniai, turi būti aptvertos apsauginiais aptvarais, kad kliudytų žmonėms, neturintiems teisės patekti į tokias zonas. Vykdant žemės darbus, duobės, tranšėjos ir kitos iškasos tose vietose, kur vyksta transporto ar pėsčiųjų judėjimas, turi būti aptvertos pagal nustatytus reikalavimus;
- po statybų darbų zona ir laikinos aikštelės rekultivuojamos, atstatomas augalinis sluoksnis.

Žaliavų naudojimas

Gatvių statybos metu daugiausia naudojama: gamtinis smėlis, skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mišinio, asfaltas, gruntas, polimerinė medžiaga ženklinimui, dažai, plastikiniai vamzdžiai, bordiūrai, betonas, gelžbetonis, aliumininis, augalinis dirvožemio sluoksnis, žolių sėklos, kuras ir kita.

Gamtos išteklių naudojimas

[1] LR ir Natura 2000 saugomų teritorijų ribose, EB svarbos natūralių buveinių teritorijose, kultūros paveldo vertybių teritorijose, miškų žemėje, paviršinių vandens telkinių pakrančių apsaugos juostoje ir arčiau kaip 25 m iki vandens telkinio.

Planuojamai ūkinei veiklai daugiausia naudojami tie ištekliai, kurie nebeatsistato, tačiau juos dažnai galima perdirbti ir naudoti pakartotinai.

Statybos darbų metu, priklausomai nuo oro sąlygų ir naudojamų birių medžiagų (žvyro, smėlio) drėgnumo, tam, kad tankinant būtų galima pasiekti reikiamą tankumą[2], gali būti naudojamas negeriamas vanduo. Priklausomai nuo meteorologinių ir aplinkos sąlygų negeriamas vanduo gali būti naudojamas dulkėtumui mažinti griovimo darbų metu ar laistant kelius, kuriais važiuoja statybų technika. Asfaltavimo metu, volai naudoja apie 100 litrų geriamojo vandens į 500 m^2.

14.2. Atliekos

Bendrieji reikalavimai atliekoms tvarkyti

Susidarančios atliekos turi būti tvarkomos, vadovaujantis Atliekų tvarkymo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. 217; Statybinių atliekų tvarkymo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gruodžio 29 d. įsakymu Nr. D1-637; Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m., gegužės 3 d. įsakymu Nr. D1-367, Atliekų tvarkymo įstatymu, priimtu 1998 m. birželio 16 d. Nr. VIII-78.

Pagal prioritetą turi būti laikomasi atliekų tvarkymo hierarchijos, atliekas tvarkant šiuo eiliškumu: prevenciškas atliekų vengimas, paruošimas naudoti pakartotinai, perdirbimas, kitas panaudojimas (pvz., energijai gauti), šalinimas į sąvartyną. Turi būti pasirašomos sutartys su atliekų vežėjais bei tvarkytojais ir atliekos atiduodamos atliekų tvarkytojams, registruotiems atliekas tvarkančių įmonių registre ir užsiimantiems atliekų tvarkymo veikla. Pavojingos atliekos gali būti atiduodamos tik įmonėms, turinčioms pavojingų atliekų tvarkymo licencijas. Statybinių atliekų krovimas į mašinas turi būti organizuojamas taip, kad statybos aikštelė ir gretima teritorija būtų apsaugota nuo dulkių ir triukšmo, o išgabenant atliekas negali būti teršiama aplinka, atliekos turi būti vežamos dengtais sunkvežimiais, konteineriais ar kitu uždaru būdu. Statybos užbaigimo komisijai turi būti pateikti dokumentai, įrodantys, kad rangovas pats arba per vežėją perdavė statybines atliekas atitinkamas atliekas apdorojančiai įmonei, arba pateikta statytojo (užsakovo) pažyma apie neapdorotų statybinių atliekų sunaudojimą.

Atliekų susidarymas statybos metu

Atliekant statybos darbus, susidarys įvairių rūšių nepavojingos atliekos: asfaltbetonis, betonas (kelio danga, kelio ženklų pamatai, įvairios kitos dangos), metalai (kelio ženklai, atramos, atitvarai), mediena (želdiniai), gruntas ir akmenys, skalda, plastmasė ir kt. Taip pat susidarys pavojingos atliekos - dujošvytės lempos (dėl esamų šviestuvų demontavimo nuo apšvietimo atramų), akmens vata (su asbestu) (dėl šilumos tiekimo vamzdyno rekonstravimo). Atliekų kiekiai ir tvarkymo būdai yra nurodyti atliekų tvarkymo žiniaraštyje (žiūrėti prieduose). Atliekos turi būti tvarkomos pagal atliekų tvarkymo žiniaraštyje nurodytą tvarkymo būdą bei vadovaujantis aukščiau skirsnyje „Bendrieji reikalavimai atliekoms tvarkyti“ nurodytais teisės aktų reikalavimais. Jeigu projekte susidarytų daugiau ar kitokių atliekų, nei kad nurodyta atliekų tvarkymo žiniaraštyje, tokios atliekos turi būti tvarkomos pagal skirsnyje „Bendrieji reikalavimai atliekoms tvarkyti“ nurodytų teisės aktų reikalavimus.

Atliekų susidarymas PŪV eksploatacijos metu

Eksploatuojant kelius susidaro vairuotojų ir pėsčiųjų paliekamos atliekos, kurias surenka už kelių priežiūrą atsakinga įmonė.

Už atliekas, kurios susidaro eksploatuojant kelius teritorijoje esančius inžinerinius tinklus (vandentiekį, lietaus nuotekas, elektros tinklus, telekomunikacijų tinklus, šilumos tinklus ir kita) yra atsakingi tų tinklų valdytojai.

Statybinių atliekų apskaita ir tvarkymas statybvietėje

Rangovas įpareigojamas vadovautis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gruodžio 29 d. įsakymu Nr. D1-637 „Dėl statybinių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ naujausią redakciją, ypač atkreipiant dėmesį į šių punktų reikalavimus:

„6. 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 „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 1.08.02:2002 „Statybos darbai“, patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. balandžio 30 d. įsakymu Nr. 211 „Dėl statybos techninio reglamento STR 1.08.02:2002 „Statybos darbai“ patvirtinimo“. Šio punkto reikalavimai netaikomi ūkio būdu statant 1−2 butų gyvenamuosius namus, sodo namus ir (ar) nesudėtingus statinius“.

7. Statybvietėje turi būti išrūšiuotos ir atskirai laikinai laikomos susidarančios:

[2] Tinkamam sutankinimui, medžiagų drėgnumas turėtų būti apie 8 proc.

7.1. komunalinės atliekos − maisto likučiai, tekstilės gaminiai, kitos buitinės ir kitokios atliekos, kurios savo pobūdžiu ar sudėtimi yra panašios į buitines atliekas;

7.2. inertinės atliekos − betonas, plytos, keramika ir kitos atliekos, kuriose nevyksta jokie pastebimi fizikiniai, cheminiai ar biologiniai pokyčiai;

7.3. 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;

7.4. pavojingosios atliekos − tirpikliai, dažai, klijai, dervos, jų pakuotės ir kitos kenksmingos, degios, sprogstamosios, ėsdinančios, toksiškos, sukeliančios koroziją ar turinčios kitų savybių, galinčių neigiamai įtakoti aplinką ir žmonių sveikatą;

7.5. netinkamos perdirbti atliekos (izoliacinės medžiagos, akmens vata ir kt.).

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

7^{1}. Statybvietėje gali būti atskiriama (išrūšiuojama) ir daugiau atliekų rūšių atsižvelgiant į statybos rūšis, jų apimtis ir atliekų tvarkymo galimybes.

8. 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.

<...>

10. Asbesto turinčios statybinės atliekos statybvietėje turi būti tvarkomos pagal Taisyklių 24-26 punktuose nustatytus reikalavimus:

„24. Statinių, kurių konstrukcijose yra asbesto, rekonstravimo, griovimo, remonto, konstrukcijų ar asbesto pašalinimo darbai turi būti vykdomi pagal Darbo su asbestu nuostatus, patvirtintus Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. liepos 16 d. įsakymu Nr. A1-184/V-546 „Dėl Darbo su asbestu nuostatų patvirtinimo“. Tokių statinių rekonstravimo, griovimo, remonto, konstrukcijų ar asbesto pašalinimo darbus gali vykdyti įmonės, atitinkančios Kompetencijos reikalavimų įmonėms, vykdančioms statinių, turinčių konstrukcijose asbesto, griovimo, jų konstrukcijų ar asbesto šalinimo darbus, apraše, patvirtintame Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2005 m. liepos 12 d. įsakymu Nr. A1-199 „Dėl Kompetencijos reikalavimų įmonėms, vykdančioms statinių, turinčių konstrukcijose asbesto, griovimo, jų konstrukcijų ar asbesto šalinimo darbus, aprašo tvirtinimo“, nustatytus reikalavimus.

25. Asbesto turinčios statybinės atliekos tvarkomos laikantis pavojingų atliekų tvarkymo reikalavimų, nustatytų Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatyme ir Atliekų tvarkymo taisyklėse, taip pat laikantis šių reikalavimų:

25.1. asbesto turinčios statybinės atliekos statybvietėje turi būti surenkamos atskirai nuo kitų statybinių atliekų;

25.2. birios (asbesto plaušelius išskiriančios) statybvietėje susidariusios asbesto turinčios statybinės atliekos turi būti sudrėkinamos ir pakuojamos į sandarią plastikinę tarą (dvigubus plastikinius maišus, statines, konteinerius ar kt.). Supakuotos asbesto turinčios statybinės atliekos turi būti ženklinamos pagal Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimus;

25.3. asbesto turinčios statybinės atliekos statybvietėje gali būti laikinai laikomos ne ilgiau kaip 6 mėnesius nuo jų susidarymo, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos;

25.4. asbesto turinčios statybinės atliekos turi būti perduodamos asbesto ar asbesto turinčias statybines atliekas šalinančioms įmonėms.

26. Asbesto turinčios statybinės atliekos turi būti šalinamos pagal Atliekų sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklėse nustatytus reikalavimus.“

<...>

17. Dulkančios statybinės atliekos turi būti vežamos dengtose transporto priemonėse ar naudojant kitas priemones, kurios užtikrintų, kad vežamos šios atliekos ir jų dalys vežimo metu nepatektų į aplinką“.

Statybinės atliekos iki jų išvežimo privalo būti saugomos uždaruose konteineriuose arba tinkamai įrengtose aikštelėse; atliekos turi būti apsaugotos nuo vagysčių.

14.3. Vanduo

Paviršiniai vandenys

Nėra paviršinių vandens telkinių, kuriuos kerta arba ribojasi projektuojama aikštelė.

Vandens nuvedimas

Nagrinėjamoje teritorijoje paviršinis lietaus vanduo nuo aikštelė dangos ir žalių plotų bus nuvedamas į sklypo teritoriją ir filtruosis į esamą gruntą.

Numatomos priemonės:

Statybos darbų rangovas įpareigojamas:

- Statybos darbai turi būti vykdomi nepažeidžiant vandens telkinių apsaugos zonų ir pakrantės apsaugos juostų apsaugos režimo reikalavimų, nurodytų Lietuvos Respublikos Saugomų teritorijų įstatymo 20 straipsnyje bei

Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1992 m. gegužės 12 d. nutarimo Nr. 343 „Dėl specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų patvirtinimo“ XXIX skyriuje.

- Rangovas įpareigojamas vandens telkinių pakrantės apsaugos juostose neįrengti statybviečių, nelaikyti statybinių medžiagų, dirvožemio, atliekų, nestatyti sunkiųjų mechanizmų, laikinų kelių bei nevykdyti kitos veiklos, kuri galėtų turėti tiesioginį neigiamą poveikį paviršiniams vandens telkiniams arba ribotų jų naudojimo visuomenės poreikiams galimybes, taip pat užtikrinti 126.4 punkto, draudžiančio ardyti velėną, reikalavimus.

- Vadovautis Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2010-04-01 įsakymu Nr. V-88 „Dėl dokumento „Aplinkosauginių priemonių projektavimo, įdiegimo ir priežiūros rekomendacijos. Vandens telkinių apsauga APR-VTA 10“ patvirtinimo“ ir toliau išvardytomis apsaugos priemonėmis:
  - Statybų metu imtis apsaugos priemonių, kad paviršinis vanduo tiesiogiai nenutekėtų į artimiausius paviršinius vandenis ir jų neužterštų. Kadangi statybinių mechanizmų, medžiagų, grunto ar dirvožemio laikymo vietos rekomenduotinos, rangovas įpareigojamas imtis prevencinių laikinųjų priemonių, kad gruntas, dirvožemis ar statybinės medžiagos nepatektų į vandens telkinius statybos metu ar iškart po statybų. Tam, atsižvelgiant į situaciją (vietas, kur bus numatytos aikštelės) naudoti laikinąsias aikštelės perimetro apsaugos priemones (pvz., geosintetinės medžiagos užtvaras).
  - Vanduo negali būti teršiamas atidirbtais tepalais iš mechanizmų, todėl turi būti numatytas tepalų surinkimas. Statybos darbų metu turi būti laikomos tepalus absorbuojančios medžiagos ir specialūs konteineriai tepalų surinkimui. Paviršiniuose vandens telkiniuose draudžiama plauti pavojingų medžiagų tarą, išpilant vandenį į aplinką.

Dėl PŪV sprendinių įgyvendinimo ir objekto tolimesnės eksploatacijos, trumpalaikis ir ilgalaikis neigiamas poveikis paviršiniam ir požeminiam vandeniui, jo kokybei, pakrančių zonoms, hidrologiniam rėžimui, žvejybai, navigacijai, rekreacijai nenumatomas.

14.4. Triukšmas

Triukšmo poveikis gyvenamųjų ir visuomeninių pastatų aplinkai vertinamos, atsižvelgiant į leidžiamus ekvivalentinius triukšmo lygius $L_{Aeq,T}$[3] gyvenamųjų bei visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje, kurie nurodyti higienos normose HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“, patvirtintoje 2011 m. birželio 13 d. LR Sveikatos apsaugos ministro įsakymu Nr. V-604.

Didžiausi leidžiami triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamųjų ir visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje

Objekto pavadinimas	$L_{Aeq,T}$ 7-19 h, dBA (L_{dienos})	$L_{Aeq,T}$ 19-22 h dBA (L_{vakaro})	$L_{Aeq,T}$ 22-7 h dBA ($L_{nakties}$)
Gyvenamųjų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų (išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus) aplinkoje*, veikiamoje transporto sukeliamo triukšmo	65	60	55

*apimančioje žemės sklypų, kuriuose pastatyti nurodytieji pastatai, ribas ne didesniu nei 40 m atstumu nuo pastatų.

Apsauga nuo triukšmo statybų metu

Apsauga nuo triukšmo statybų metu turi būti užtikrinama, atsižvelgiant į bendruosius triukšmo valdymo ir kontrolės reikalavimus.

Bendrieji reikalavimai

Siekiant minimizuoti triukšmą statybų metu triukšmo valdytojas turi laikytis savo pareigų, nurodytų Triukšmo valdymo įstatymo (2004 m. spalio 26 d. Nr. IX-2499) 14 straipsnyje. Vadovaujantis Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus įsakymo „Dėl dokumento „Aplinkosauginių priemonių projektavimo, įdiegimo ir priežiūros rekomendacijos. Kelių eismo triukšmo mažinimas APR-T 10“ patvirtinimo“ (2010, V-88) VII skyriaus „Triukšmo prevencija, sumažinimas“ IV skirsnio „Triukšmo valdymas ir priemonės statybų metu“ gyventojų apsaugai nuo triukšmo statybų metu yra numatytos apsaugos priemonės.

Bendrieji reikalavimai

Darbuotojų apsaugos nuo triukšmo priemonės statybų metu

[3] Pagal HN33:2011 8 punktą „Prognozuojamas planuojamos ūkinės veiklos triukšmas vertinamas pagal ekvivalentinį garso slėgio lygį arba pagal L_{dvn}, L_{dienos}, L_{vakaro} ir $L_{nakties}$ triukšmo rodiklius“ Vertinimui naudojant vidutinius metinius paros intensyvumus ir greičius, L_{AeqT} dienos, vakaro ir nakties periodais atitinka L_{dienos}, L_{vakaro} ir $L_{nakties}$ triukšmo rodiklius.

- Vadovaujantis Lietuvos Respublikos darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymo (2003 m. liepos 1 d. Nr. IX-1672) 16 straipsniu: „.Įmonėje privalo būti naudojamos tik techniškai tvarkingos darbo priemonės, atitinkančios darbuotojų saugos ir sveikatos norminių teisės aktų reikalavimus. <...> darbo priemonių keliamas triukšmas, vibracija ar kita darbo aplinkos tarša neturi viršyti higienos normose nustatytų ribinių verčių (dydžių)“.
- Statybos darbus atliekantys darbuotojai turi būti apsaugoti nuo triukšmo sukeliamos profesinės rizikos klausai, vadovaujantis Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2013 m. birželio 25 d. įsakymu Nr. A1-310/V-640 „Dėl Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2005 m. balandžio 15 d. įsakymo Nr. A1-103/V-265 „Dėl darbuotojų apsaugos nuo triukšmo keliamos rizikos nuostatų patvirtinimo“ pakeitimo“.

Statybos darbuose naudojamos lauko įrangos garso galios lygiai turi neviršyti lygių, nurodytų statybos techniniame reglamente STR 2.01.08:2003 „Lauko sąlygomis naudojamos įrangos į aplinką skleidžiamo triukšmo valdymas“, kuris patvirtintas 2003 m. birželio 30 d. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymu Nr. 325.

15. DUOMENYS APIE STATINIO ATITIKTĮ VISUOMENĖS SVEIKATOS SAUGOS TEISĖS AKTŲ REIKALAVIMAMS

Visa detali informacija parengta bei pateikta aiškinamojo rašto 14 skyriuje.

16. INFORMACIJA APIE VISUOMENĖS ATSTOVŲ PROJEKTUI PATEIKTUS ĮVERTINTUS PASIŪLYMUS IR MOTYVAI DĖL NEĮVERTINTŲ PASIŪLYMŲ

Projektiniai pasiūlymai buvo parengti ie atliktas viešinimas.

17. STATINIO GAISRINĖ SAUGA

Nerengiama techninio projekto gaisrinės saugos dalis.

18. STATINIO STATYBOS TECHNINĖS PRIEŽIŪROS ORGANIZAVIMO IR VYKDYMO TVARKA (REIKALAVIMAI STATINIO STATYBOS TECHNINĖS PRIEŽIŪROS GRUPĖS SUDĖČIAI IR KVALIFIKACIJAI, STATINIO STATYBOS TECHNINĖS PRIEŽIŪROS PERIODIŠKUMAS IR DARBO APIMTIS, NURODYTĄ VALANDOMIS)

Kvalifikaciniai reikalavimai pateikiami Bendrosios dalies Bendroje techninėje specifikacijoje. Statinio statybos techninės priežiūros organizavimo ir vykdymo tvarka vykdoma remiantis STR 1.06.01:2016.

Minimalus Statinio statybos techninės priežiūros apsilankymas objekte statybos darbų metu – du kartai per savaitę4.

Pagal STR 1.04.04:2017 8 priedo punktą 46.161, statinio statybos techninės priežiūros periodiškumas ir darbo apimtis, valandomis, pateiktas 32.1 lentelėje, vadovaujantis šio reglamento 18 priedu Statinio statybos techninės priežiūros laiko skaičiavimas.

Statinio statybos techninis prižiūrėtojas privalo būti statybvietėje pradedant kiekvieną naują statybos darbų technologinį procesą ir jo metu ne rečiau kaip 2 kartus per savaitę.

32.1 lentelė. Techninės priežiūros darbo valandų skaičiavimas statinio statybos techninei priežiūrai

STATINIŲ GRUPĖS PAGAL NAUDOJIMO PASKIRTĮ ATITINKANČIĄ STR 1.01.03:2017 [5.23]					
EIL. NR.	**PAVADINIMAS**	**MINIMALUS VALANDŲ SKAIČIUS**	**PROJ. STATINIO SKAIČIAVIMO VIENETAI**	**VALANDŲ SKAIČIUS PROJ. STATINIUI**	**PASTABOS**
KELIŲ IR GATVIŲ STATYBOS TECHNINĖ PRIEŽIŪRA					
1	Projekto nagrinėjimas	20	-	20	
2	Viena nuovaža	12	8	96	
3	Vienas kilometras kelio ar gatvės su vieno sluoksnio asfalto danga	50	0,255	13	
4	Eismo saugumo priemonių įrengimas (vienam kilometrui kelio ar gatvės)	16	0,255	5	
5	Viena sankryža	16	1	16	
6	Dokumentacijos tvarkymas (paslėpti darbai, statybos produktų atitikties dokumentų, statybos žurnalų tvarkymas, aktų pasirašymas)	12	4 mėn	48	12 val. skirta vienam mėnesiui;

[4] ***Pastaba***. *Tačiau Užsakovas, darbų sutartyje dėl techninės priežiūros vykdymo, gali numatyti kitus reikalavimus rangovams atliekant tam tikrus darbus, pvz., asfalto dangos įrengimas.*

					valandas reikia dauginti iš statybų trukmės (mėnesiais)
5	Geodezinės nuotraukos tikrinimas	12	-	12	
6	Užbaigimo komisija	24	-	24	
Viso:				234	

19. ŽELDINIŲ APSAUGOS, VYKDANT STATYBOS DARBUS, REIKALAVIMAI

1. Atliekant statybos darbus, kad būtų išsaugoti statybvietėje paliekami ir gretimuose žemės sklypuose augantys želdiniai, privaloma:
   - išpurenti ir patręšti žemę po statybvietėje augančių medžių ir krūmų lajomis prieš statybos pradžią, kad pagerėtų jų augimo sąlygos statybos laikotarpiu;
   - iki darbų pradžios aptverti medžius ir krūmus, augančius statybvietėje ir arčiau kaip 5 m nuo įvažiavimo ar išvažiavimo iš statybvietės važiuojamosios dalies krašto:
   - medžių grupes ir krūmus ištisiniu, ne žemesniu kaip 2 m aptvaru ir ne arčiau kaip 1,5 m nuo medžių kamienų ir 1 m nuo krūmų;
   - pavienius medžius – trikampiu aptvaru, kurio apatinės kraštinės turi būti ne arčiau kaip 0,5 m nuo medžio kamieno, arba lentomis. Aptvarą tvirtinti kuolais, įkaltais 0,5 m ir giliau;
   - aptveriant visą statybvietę, neaptverti į ją nepatenkančių gatvės ir kitų želdinių;
   - įrengti takus, pakeltus virš žemės paviršiaus, ne arčiau kaip 1,5 m nuo medžio kamieno, kai darbo metu reikia vaikščioti arti želdinių (po medžių lajomis);
   - saugoti vejas, gėlynus, jeigu statinio projekte nenumatyta juos pertvarkyti;
   - saugoti nuimtą nuo žemės sklypo užstatomos dalies dirvožemį tam tikslui skirtose vietose, apsaugant jį nuo užteršimo, išplovimo, išpustymo (vėjo), kad būtų galima jį panaudoti sklypo sutvarkymo ir želdinimo darbams;
   - laistyti želdinius Medžių ir krūmų priežiūros, vandens telkinių, esančių želdynuose, apsaugos, vejų ir gėlynų priežiūros taisyklių, patvirtintų aplinkos ministro 2008 m. sausio 18 d. įsakymu Nr. D1-45 (Žin., 2008, Nr. 10-356), nustatyta tvarka;
   - nesandėliuoti medžiagų ir įrenginių, nevažinėti, nestatyti transporto priemonių, laikinų statinių ir įrenginių prie medžių arčiau kaip 1 m nuo medžių lajų projekcijų, bet ne arčiau kaip 3 m nuo kamieno ir 2 m nuo krūmų. Nesandėliuoti degių medžiagų arčiau kaip 10 metrų nuo medžių kamienų ir krūmų;
   - nekasti tranšėjų (kabelio, vandentiekio ir kanalizacijos vamzdžių ir kt. įrenginių tiesimui) arčiau kaip 3 m nuo medžio kamieno, kurio diametras didesnis kaip 15 cm, arčiau kaip 2 m, kai kamieno diametras iki 15 cm ir arčiau kaip 1,5 m – nuo krūmų, skaičiuojant atstumą nuo kraštinio stiebo;
   - tvirtinti tranšėjų, kasamų biriame ir šlapiame grunte, leidžiamu atstumu (nurodytu 7.9 punkte) prie medžių ir krūmų, sienutes statramsčiais;
   - užpilti žemėmis pagal projektą padarytas tranšėjas per trumpiausią laiką, bet ne ilgiau kaip per mėnesį;
   - medžių pomedyje (lajos projekcijos zonoje) darbus vykdyti žemiau pagrindinių skeletinių šaknų (ne mažiau kaip 1,5 m nuo dirvožemio paviršiaus), nepažeidžiant šaknų sistemos;
   - nepakeisti daugiau kaip 5 cm (virš ar žemiau) natūralaus grunto lygio prie medžio šaknų kaklelio ir iki 2 m atstumu nuo medžio kamieno.
2. Kai vykdant statybos darbus (įskaitant įvažiavimų, gatvių, kelių įrengimą ar remontą) pažeidžiama medžio šaknų sistema, kad neišdžiūtų šaknys, jas būtina pridengti ar užpilti žemės sluoksniu, jį palaistyti, kad neiššaltų šaknys, jas būtina apšiltinti. Pažeidus medžio šaknis, medžio lają galima išretinti vadovaujantis Medžių ir krūmų priežiūros, vandens telkinių, esančių želdynuose, apsaugos, vejų ir gėlynų priežiūros taisyklėmis.
3. Baigus statybos darbus, privaloma:
   - apželdinti sklypą pagal statinio projektą, nepažeidžiant Medžių ir krūmų veisimo, vejų ir gėlynų įrengimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. gruodžio 29 d. įsakymu Nr. D1-717 (Žin., 2008, Nr. 2-77);
   - sutvarkyti želdinius teritorijoje už statinio sklypo ribų, jei ji buvo naudojama vykdant statybos darbus.

20. ALTIEKŲ TVARKYMO PROCEDŪRA (GPAIS)

Atliekų turėtojas, pats arba per vežėją perdavęs atliekas atitinkamas atliekas apdorojančiai įmonei prekiautojui atliekomis, tarpininkui, privalo turėti atliekų perdavimą patvirtinantį dokumentą (pvz., sąskaitą faktūrą; atliekų perdavimo–priėmimo aktą; atliekų vežimo lydraštį (toliau – Lydraštis), kuriame turi būti nurodyti perduotų atliekų pavadinimas, atliekų kodas pagal atliekų sąrašą (Taisyklių 1 priedas) ir svoris, atliekų perdavimo data. Šis reikalavimas netaikomas, jeigu atliekų turėtojas, vadovaudamasis Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. gegužės 3 d. įsakymu Nr. D1-367 „Dėl Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklių patvirtinimo“ (toliau – Apskaitos taisyklės), vykdo atliekų susidarymo ir (ar) tvarkymo apskaitą naudodamasis Vieninga gaminių, pakuočių ir atliekų apskaitos informacine sistema (toliau – GPAIS).

Atliekų siuntėjas, planuojantis vežti atliekas, įskaitant atliekų vežimą į to paties atliekų tvarkytojo atliekų tvarkymo įrenginį, kuriame vykdoma atliekų tvarkymo veikla ir kuris yra skirtingoje vietoje, ne vėliau kaip prieš 1 darbo dieną iki planuojamo atliekų vežimo turi suformuoti Lydraštį naudodamasis GPAIS, nurodyti jame planuojamų vežti atliekų kodus ir pavadinimus, pirminį atliekų šaltinį (Lietuvos Respublikos teritorijoje susidariusios ar importuotos atliekos), atliekų gavėją, vežėją ir kitą Lydraštyje privalomą informaciją. Planuojamas vežti atliekų kiekis nenurodomas. Kai po mechaninio apdorojimo ar mechaninio-biologinio apdorojimo įrenginiuose (MA / MBA) apdorotos, netinkamos naudoti atliekos vežamos į regioninį nepavojingų atliekų sąvartyną, 1 darbo dienos terminas iki atliekų vežimo netaikomas.

Apie planuojamą atliekų vežimą automatiškai per GPAIS informuojamas AAD, atliekų gavėjas ir atliekų vežėjas.

Atliekų gavėjas privalo pasverti gautas atliekas ir kiekvienos atliekos svorį nurodyti Lydraštyje GPAIS ne vėliau kaip kitą darbo dieną po atliekų gavimo taip patvirtindamas atliekų gavimą. Apie atliekų gavimo patvirtinimą automatiškai per GPAIS informuojamas atliekų siuntėjas. Atliekų siuntėjas, naudodamasis GPAIS, patvirtina arba grąžina tikslinti atliekų gavėjo pasvertą atliekų kiekį ne vėliau kaip kitą darbo dieną nuo patvirtinimo apie atliekų gavimą dienos. Atliekų siuntėjas gali atšaukti atliekų vežimą, kai atliekų gavėjas patvirtina atliekų gavimą. Apie atliekų siuntėjo patvirtintą arba grąžintą tikslinti atliekų gavėjo pasvertą kiekį arba atšauktą atliekų vežimą automatiškai per GPAIS informuojamas atliekų gavėjas. Kai atliekų siuntėjas, naudodamasis GPAIS, patvirtina atliekų gavėjo pasvertą ir Lydraštyje nurodytą atliekų kiekį, atliekų siuntėjo ir atliekų gavėjo atliekų tvarkymo apskaita automatiškai papildoma Lydraščio duomenimis.

Kai atliekų siuntėjas, naudodamasis GPAIS, patvirtina atliekų gavėjo pasvertą ir Lydraštyje nurodytą atliekų kiekį, šį kiekį galima koreguoti einamąjį metų ketvirtį ir (ar) 10 kalendorinių dienų nuo ketvirčio pabaigos, tik jei buvo padaryta techninė Lydraščio pildymo klaida. Lydraštį koreguoti gali atliekų gavėjas ir atliekų siuntėjas. Apie koreguojamą Lydraštį automatiškai per GPAIS informuojama kita pusė. Atliekų kiekis baigiamas tikslinti atliekų gavėjui ir atliekų siuntėjui sutikus su nurodytu nauju svoriu. Jei atliekų siuntėjas, naudodamasis GPAIS, nepatvirtina arba negrąžina tikslinti atliekų gavėjo pasverto atliekų kiekio per 5 darbo dienas nuo patvirtinimo apie atliekų gavimą dienos, Lydraščio duomenis patvirtinti gali atliekų gavėjas. Jeigu atliekų gavėjas nepatvirtina atliekų kiekio, pasibaigus einamajam mėnesiui Lydraštis baigiamas pildyti automatiškai. Kai atliekų siuntėjas yra atliekų darytojas, kuris, vadovaudamasis Apskaitos taisyklėmis, nevykdo atliekų susidarymo apskaitos, o atliekų gavėjas yra atliekų tvarkytojas, kuris, vadovaudamasis Apskaitos taisyklėmis, vykdo atliekų tvarkymo apskaitą naudojantis GPAIS, Lydraštį naudodamasis GPAIS rengia atliekų gavėjas.


Jei atliekų priėmimo metu nustatoma, kad pristatytų atliekų savybės neatitinka Lydraštyje pateiktų duomenų, atliekų gavėjas ne vėliau kaip kitą darbo dieną, naudodamasis GPAIS ar kitomis priemonėmis, apie tai turi informuoti atliekų siuntėją ir AAD.

Išsamesnė informacija apie atliekų surinkimą ir vežimą nurodyta atliekų tvarkymo taisyklių V skyriuje.

LAIDA	*DATA*	*LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)*
0	*2026.09*	*Statybai*

Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas
33820	***SPV***	***Paulius Petrauskas***	
27994	***SPDV***	***Paulius Petrauskas***	

BRĖŽINIAI

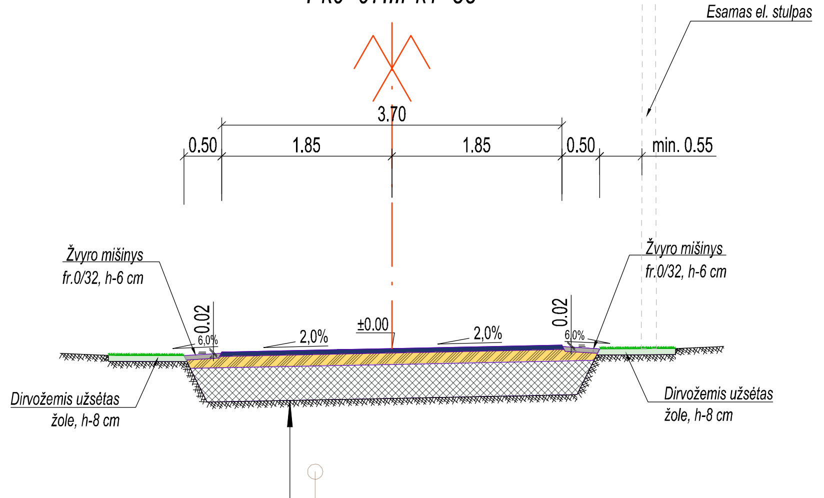


Sutartiniai žymėjimai:

	Sklypo riba
KJ	*Via Lietuva sklypo riba (kelio juosta)*
	Registruoto statinio riba
	Kultūros vertybės riba (Darbėnų miestelio istorinė dalis (kodas 17076))
	Proj. asfalto dangos kraštas
	Proj. kelkraščio dangos kraštas
	Proj. betoniniai bortai, h-15 cm
	Proj. kintamo aukščio betoniniai bortai
	Proj. asfalto danga
	Proj. asfalto dangos suvedimas
	Proj. žvyro danga
	Proj. veja
	Proj. esamo šulinio liuko sureguliavimas iki projektinio dangos lygio
34.00	*Proj. vertikalė*
	Proj. surenkama ryšių kabelių apsauga

Skersinis pjūvis

Pk0+07...Pk1+38



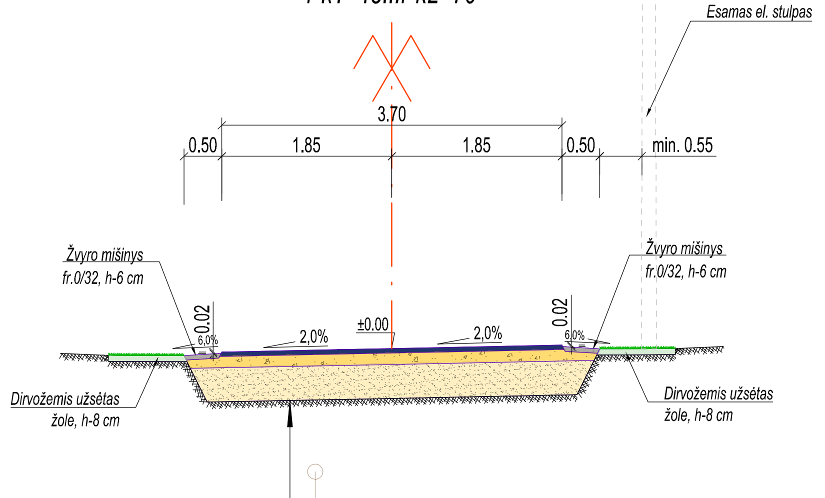
Asfalto pagrindo-dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD	-0,08 m
Nesurištojo mineralinių medžiagų pagrindo sluoksnis surištas rišikliu pagal MN AGPS 25* (CTB)	-0,15 m
Esama dangos konstrukcija	

Pastaba:

* *Dangos konstrukcijos sluoksnis su CTB projektuojamas individualiai taikant visuotinai pripažintus mechaninius-empirinius dangų konstravimo metodus Rangovo technologiniame projekte.*

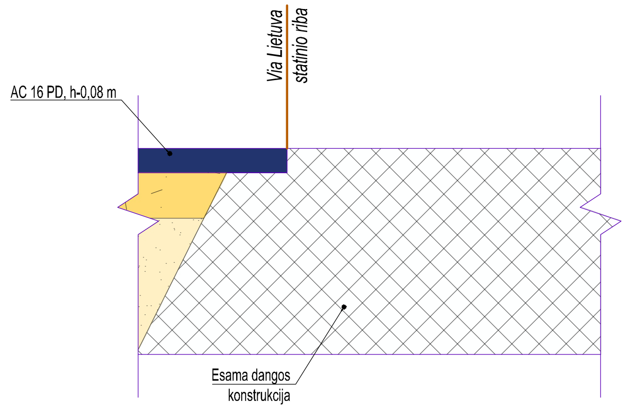
Skersinis pjūvis

Pk1+45...Pk2+70



Asfalto pagrindo-dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD	-0,08 m
Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45	-0,20 m
Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis	-0,22 m

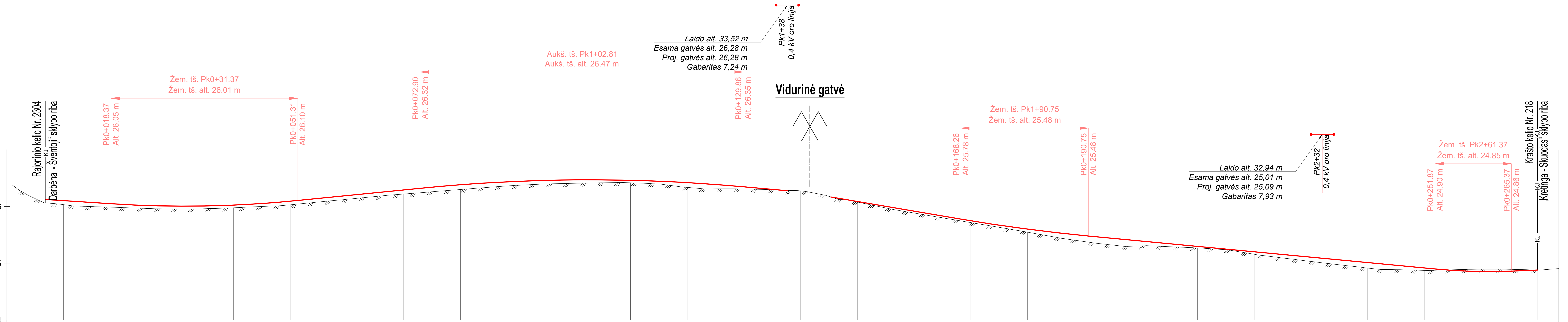
Projektinės dangos sujungimas su esama danga
M1:20



0	2026-09	Statybai	
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
Kval. patv. dok. Nr.	CIVEN SUSISIEKIMO SPRENDIMAI — L. Rėzos g. 38, Radailiai, Klaipėdos r. sav. civen.info@gmail.com +370 618 21545	*Statinio projekto pavadinimas* Susisiekimo komunikacijų (Rožių g. KT7198), Darbėnų mstl., Darbėnų sen., Kretingos r. kapitalinio remonto projektas	
33820	SPV Paulius Petrauskas	*Dokumento pavadinimas* **Nužymėjimo, dangų, aukščių ir eismo organizavimo planas** ***M1:500*** **Skersinis profilis** ***M1:100***	LAIDA 0
27994	SPDV Paulius Petrauskas		
LT	*Statytojas ir (arba) Užsakovas* Kretingos rajono savivaldybė	*Dokumento žymuo* 26/14-00-KR-S-B_01	LAPAS 1 / LAPŲ 1

Sutartiniai žymėjimai:

(brūkšniuota linija)	*Esamas paviršius*
(raudona linija)	*Važiuojamosios dalies išilginis profilis*



PIKETAI	DARBŲ ŽYMĖS, (M)	VAŽIUOJ. DALIES AUKŠČIAI, (M)	ŽEMĖS PAVIRŠIAUS AUKŠČIAI, (M)
0+10	0.07	26.10	26.03
0+20	0.06	26.04	25.98
0+30	0.05	26.01	25.96
0+40	0.05	26.02	25.98
0+50	0.06	26.09	26.03
0+60	0.06	26.19	26.13
0+70	0.07	26.29	26.22
0+80	0.08	26.38	26.30
0+90	0.07	26.44	26.37
1+00	0.06	26.47	26.41
1+10	0.04	26.46	26.42
1+20	0.08	26.42	26.34
1+30	0.04	26.35	26.31
1+40			26.27
1+50	0.01	26.09	26.08
1+60	0.03	25.92	25.88
1+70	0.03	25.75	25.72
1+80	0.05	25.60	25.55
1+90	0.11	25.49	25.38
2+00	0.09	25.39	25.31
2+10	0.03	25.30	25.27
2+20	0.04	25.20	25.16
2+30	0.07	25.11	25.03
2+40	0.10	25.01	24.91
2+50	0.04	24.92	24.87
2+60	-0.04	24.85	24.90
2+70			24.88

NUOLYDŽIAI IR VERTIKALIOS KREIVĖS (%/M): -0.65% 11.5 | R=2000 L=32.9 | 1.00% 21.6 | R=3000 L=56.96 | -0.90% 7.8 | -1.70% 22.9 | R=3000 L=22.5 | -0.95% 61.1 | R=1000 L=13.5 | 0.40% 4.6

TIESĖS IR KREIVĖS: L=0.50 Pk0+00 | R=12 L=4.6 | L=10.00 K=4.97 | Pk0+16 L=7.42 | R=2500 L=40.0 | Pk0+63 L=46.44 | R=1000 L=55.9 | Pk1+65 L=4.03 | R=1500 L=25.0 | Pk1+94 L=63.70 | R=50 L=14.0 | L=1.73 Pk2+72

0	2026-09	Statybai
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)

Kval. patv. dok. Nr.	CIVEN SUSISIEKIMO SPRENDIMAI — L. Rėzos g. 38, Rodaičiai, Klaipėdos r. sav. civen.info@gmail.com +370 618 21545		*Statinio projekto pavadinimas* Susisiekimo komunikacijų (Rožių g. KT7198), Darbėnų mstl., Darbėnų sen., Kretingos r. kapitalinio remonto projektas
33820	SPV	Paulius Petrauskas	*Dokumento pavadinimas* **Išilginis profilis** M_v1:50 M_h1:500 — LAIDA 0
27994	SPDV	Paulius Petrauskas	
LT	*Statytojas ir (arba) Užsakovas* Kretingos rajono savivaldybė		*Dokumento žymuo* 26/14-00-KR-S-B_02 — LAPAS 1, LAPŲ 1

PRIEDAI

Kretingos rajono savivaldybės administracija
(specialiuosius reikalavimus išduodančio subjekto pavadinimas)

SPECIALIEJI REIKALAVIMAI

_____ m. _____ _____ d. Nr. _____

Duomenys apie statytoją (-us)
Juridinio asmens pavadinimas, kodas, buveinės adresas
Kretingos rajono savivaldybės administracija, 188715222, Kretinga, Savanorių g. 29A
Ryšio duomenys
El. p. savivaldybe@kretinga.lt, tel. +37044551294

DUOMENYS APIE STATINIO PROJEKTĄ
Statinio projekto pavadinimas (numatomas) SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ (ROŽIŲ G. KT7198), DARBĖNŲ MSTL., DARBĖNŲ SEN., KRETINGOS R. KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS

PRIDEDAMA:
Specialieji architektūros reikalavimai SARD-35-261013-00119, 2026-10-13
(Numeris, data)

Specialieji saugomos teritorijos tvarkymo
ir apsaugos reikalavimai Nėra
(Numeris, data)

Specialieji paveldosaugos reikalavimai SPRD-00-261014-01033, 2026-10-14
(Numeris, data)

Specialiuosius reikalavimus išdavė

_____	_____	_____
(išdavusio asmens pareigos)	(parašas, data)	(vardas, pavardė)

TVIRTINU_____
(parašas)
_____
(pareigų pavadinimas)
_____
(vardas ir pavardė)
_____ m. _____ _____ d.
(data)

SPECIALIEJI PAVELDOSAUGOS REIKALAVIMAI

_____ m. _____ _____ d. Nr. _____

Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos Klaipėdos teritorinis skyrius
(teritorinio skyriaus pavadinimas)

I. BENDRIEJI DUOMENYS

1. Projekto pavadinimas
SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ (ROŽIŲ G. KT7198), DARBĖNŲ MSTL., DARBĖNŲ SEN., KRETINGOS R. KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS
2. Statytojas (užsakovas) ar turintis statytojo teisę asmuo (fizinio asmens vardas, pavardė, adresas, el. pašto adresas, tel.; juridinio asmens pavadinimas, teisinė forma, juridinio asmens kodas, juridinio asmens adresas, el. pašto adresas, tel.)
Kretingos rajono savivaldybės administracija, 188715222, Kretinga, Savanorių g. 29A, +37044551294
3. Statybos rūšis (nauja statyba, rekonstrukcija, kapitalinis remontas, paprastasis remontas, statinio griovimas)
Statinio kapitalinis remontas
4 . Statybos (statinio) vieta (adresas): žemės sklypo (-ų), adresas (-ai), Nekilnojamojo turto registro unikalus (-ūs) Nr. , statinio (-ių) adresas, Nekilnojamojo turto registro unikalus (-ūs) Nr.
Kretingos rajono sav., Darbėnų sen., Darbėnai, Rožių g., Nėra, 4400-6224-3807
5. Informacija, ar tvarkomieji statybos darbai numatomi kultūros paveldo objekte, jo teritorijoje, kultūros paveldo vietovėje ar jų apsaugos zonose (pavadinimas, unikalus kodas Kultūros vertybių registre)
Darbėnai, 17076

1. Projekto pavadinimas
SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ (ROŽIŲ G. KT7198), DARBĖNŲ MSTL., DARBĖNŲ SEN., KRETINGOS R. KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS
2. Statytojas (užsakovas) ar turintis statytojo teisę asmuo (fizinio asmens vardas, pavardė, adresas, el. pašto adresas, tel.; juridinio asmens pavadinimas, teisinė forma, juridinio asmens kodas, juridinio asmens adresas, el. pašto adresas, tel.)
Kretingos rajono savivaldybės administracija, 188715222, Kretinga, Savanorių g. 29A, +37044551294
3. Statybos rūšis (nauja statyba, rekonstrukcija, kapitalinis remontas, paprastasis remontas, statinio griovimas)
Statinio kapitalinis remontas
4 . Statybos (statinio) vieta (adresas): žemės sklypo (-ų), adresas (-ai), Nekilnojamojo turto registro unikalus (-ūs) Nr. , statinio (-ių) adresas, Nekilnojamojo turto registro unikalus (-ūs) Nr.
Kretingos rajono sav., Darbėnų sen., Darbėnai, Rožių g., Nėra, 4400-6224-3818
5. Informacija, ar tvarkomieji statybos darbai numatomi kultūros paveldo objekte, jo teritorijoje, kultūros paveldo vietovėje ar jų apsaugos zonose (pavadinimas, unikalus kodas Kultūros vertybių registre)
Darbėnai, 17076
6. Informacija apie anksčiau išduotus specialiuosius paveldosaugos reikalavimus (jeigu jie buvo išduoti), kurie pakeitus juos šiais specialiaisiais paveldosaugos reikalavimais neteko galios (registracijos data, Nr.)
Nėra

II. SPECIALIEJI PAVELDOSAUGOS REIKALAVIMAI

Statybos (statinio) vieta (adresas): žemės sklypo (-ų), adresas (-ai), Nekilnojamojo turto registro unikalus (-ūs) Nr. , statinio (-ių) adresas, Nekilnojamojo turto registro unikalus (-ūs) Nr.
Kretingos rajono sav., Darbėnų sen., Darbėnai, Rožių g., Nėra, 4400-6224-3818

1. Projektuojant darbus vadovautis kultūros vertybių registro duomenimis kurie pagal Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo (toliau – NKPAĮ) 8 str. 12 d. nuostatas yra viešai prieinami adresu: http://kvr.kpd.lt/heritage/ ir nepažeisti registruotų kultūros vertybių apskaitos dokumentuose nurodytų vertingųjų savybių, atitinkamus sprendinius nurodant ir išnagrinėjant projekto sudėtyje. Nurodyti saugomų vietovių, saugomų objektų, projektuojamų statinių ribas ir tikslia vietą planuose.
2. Projektiniuose pasiūlymuose turi būti aiškiai apibrėžta planuojamų statybos darbų apimtis, pobūdis ir sprendiniai, užtikrinant jų atitiktį Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimams. Projektuojant vadovautis NKPAĮ 17 str., 19 str., 22 straipsnio 1 dalies, 23 str., 23 1(prim)str., Lietuvos Respublikos Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo 60 str., įvertinant kultūros paveldo apsaugos, taikomų apribojimų, leidžiamų darbų pobūdžio bei teritorijų naudojimo sąlygų aspektus.

Statybos (statinio) vieta (adresas): žemės sklypo (-ų), adresas (-ai), Nekilnojamojo turto registro unikalus (-ūs) Nr. , statinio (-ių) adresas, Nekilnojamojo turto registro unikalus (-ūs) Nr.
Kretingos rajono sav., Darbėnų sen., Darbėnai, Rožių g., Nėra, 4400-6224-3807

1. Projektuojant darbus vadovautis kultūros vertybių registro duomenimis kurie pagal Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo (toliau – NKPAĮ) 8 str. 12 d. nuostatas yra viešai prieinami adresu: http://kvr.kpd.lt/heritage/ ir nepažeisti registruotų kultūros vertybių apskaitos dokumentuose nurodytų vertingųjų savybių, atitinkamus sprendinius nurodant ir išnagrinėjant projekto sudėtyje. Nurodyti saugomų vietovių, saugomų objektų, projektuojamų statinių ribas ir tikslia vietą planuose.
2. Projektiniuose pasiūlymuose turi būti aiškiai apibrėžta planuojamų statybos darbų apimtis, pobūdis ir sprendiniai, užtikrinant jų atitiktį Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimams. Projektuojant vadovautis NKPAĮ 17 str., 19 str., 22 straipsnio 1 dalies, 23 str., 23 1(prim)str., Lietuvos Respublikos Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo 60 str., įvertinant kultūros paveldo apsaugos, taikomų apribojimų, leidžiamų darbų pobūdžio bei teritorijų naudojimo sąlygų aspektus.

PASTABA:
Bet kokie esminiai pataisymai laikinajame apsaugos reglamente negalimi, išskyrus klaidų pataisymą. Klaidos turi būti pataisytos abiejuose laikinojo apsaugos reglamento egzemplioriuose ir patvirtintos juos parengusio ir išdavusio valstybės tarnautojo ir teritorinio padalinio vedėjo parašu, nurodant pataisymo datą.
Norėdamas keisti išduotus specialiuosius reikalavimus, statytojas (užsakovas) ar jo įgaliotas asmuo teikia laisvos formos motyvuotą prašymą dėl patvirtinto laikinojo apsaugos reglamento pripažinimo netekusiu galios ir užpildo 1 priede nurodytos formos prašymą naujiems specialiesiems paveldosaugos reikalavimams išduoti. Nauji specialieji paveldosaugos reikalavimai (laikinasis apsaugos reglamentas) išduodami Aprašo nustatyta tvarka.

Specialiuosius paveldosaugos reikalavimus parengė:

_____	_____	_____
Vardas, pavardė	parašas	pareigų pavadinimas

A.V.

_____

Kretingos rajono savivaldybės administracija
(išduodančio subjekto pavadinimas)

SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI

_____ m. _____ _____ d. Nr. _____

Kretingos rajono sav.
(specialiųjų architektūros reikalavimų nustatymo vieta (miestas / rajonas))

Duomenys apie statytoją (-us)
Juridinio asmens pavadinimas, kodas, buveinės adresas
Kretingos rajono savivaldybės administracija, 188715222, Kretinga, Savanorių g. 29A
Ryšio duomenys
El. p. savivaldybe@kretinga.lt, tel. +37044551294

ŽEMĖS SKLYPO (-Ų) IR STATINIO (-IŲ) DUOMENYS

Statinio projekto pavadinimas (numatomas) SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ (ROŽIŲ G. KT7198), DARBĖNŲ MSTL., DARBĖNŲ SEN., KRETINGOS R. KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS

Duomenys apie inžinerinius statinius
Pavadinimas Rožių g
Statybos metai 1970
Statybos rūšis Statinio kapitalinis remontas
Statinio paskirtis Gatvių
Inžinerinio statinio paskirties grupė Susisiekimo komunikacijų statiniai
Kategorija Neypatingasis
Unikalus Nr. 4400-6224-3807
Žemės sklypo (-ų) kad. Nr., Žemės sklypo (-ų) unikalus Nr. Nėra, Nėra
Valstybinės žemės sklypas Taip
Adresas (-ai)*(jei suteiktas)* Kretingos rajono sav., Darbėnų sen., Darbėnai, Rožių g.
Saugoma teritorija Ne
Kultūros paveldo statinys Ne
Kultūros paveldo objekto teritorija Ne
Kultūros paveldo vietovė Taip, Darbėnai (17076)
Kultūros paveldo objekto apsaugos zona Ne
Kultūros paveldo vietovės apsaugos zona Ne
Kitų statinių (objektų) apsaugos zona (-os) Ne
Kitos sklypui (teritorijai) taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos Ne

STATINIUI NUSTATYTI SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI

1. Žemės sklypo tvarkymas (Apželdinimo, aptvėrimo, reljefo formavimo principai, žaidimų ir kitos aikštelės, automobilių stovėjimo vietos ir kiti reikalavimai) Projektuojant statinius, kurie patenka į visuomenei svarbių statinių sąrašą, būtina atlikti visuomenės informavimo apie numatomą projektavimą procedūrą. Projektinius pasiūlymus parengti vadovaujantis STR 1.04.04:2017 "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" VIII skyriuje nustatyta tvarka.

2. Statinių statybos linijos nustatymas pagal gatvių (kelių) raudonąsias linijas Spręsti planuojamos teritorijos inžinerinės infrastruktūros aprūpinimą, rezervuoti teritorijas susisiekimo komunikacijų ir inžinerinės infrastruktūros plėtrai. Vadovautis įstatymais ir kitais teisės aktais, atsižvelgti į esamus apribojimus, esamą gretimą aplinką, įvertinant teritorijų planavimo dokumentų sprendinius.

3. Pastate galimos kitos atskirais nekilnojamojo turto kadastro objektais suformuotų patalpų paskirties grupės nei ta, kuriai priskirtas pastatas (jeigu prašyme išduoti specialiuosius reikalavimus nurodyta, kad pastatas planuojamas mišrus (polifunkcinis) ir nurodytos pastate pageidaujamos formuoti skirtingos nei pastato patalpų paskirties

grupės, iš pageidaujamų surašomos tik kurios atitinka žemiausio teritorijai taikomo kompleksinio teritorijų planavimo dokumento sprendiniuose suplanuotų (galimų) žemės naudojimo būdų turinį) Nėra

4. Leistinas statinio (-ių) aukštis metrais nuo žemės paviršiaus (pastatų, priklausinių), leidžiamoji statinio (statinių) aukščio altitudė, aukštų skaičius Nėra

5. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis Nėra

6. Leistinas žemės sklypo užstatymo intensyvumas ar užstatymo tūrio rodiklis (pramonės ir sandėliavimo objektų ir (ar) inžinerinės infrastruktūros teritorijose) Nėra

7. Leistinas užstatymo tipas Nėra

8. Priklausomųjų želdynų ir želdinių dalys žemės sklype (procentais) Nėra

9. Statinio (-ių) išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu Nėra

10. Savivaldybės tarybos sprendimu pripažintų architektūriniu, urbanistiniu, valstybiniu ar viešojo intereso požiūriu reikšmingų objektų architektūrinių konkursų rengimo privalomumas Nėra

11. Visuomenės informavimo apie numatomą statinio (statinių grupės) projektavimą privalomumas Projektuojant statinius, kurie patenka į visuomenei svarbių statinių sąrašą, būtina atlikti visuomenės informavimo apie numatomą projektavimą procedūrą. Projektinius pasiūlymus parengti vadovaujantis STR 1.04.04:2017 "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" VIII skyriuje nustatyta tvarka.

12. Savivaldybės architektūros kokybės vertinimo metodikos taikymo gairių, patvirtintų savivaldybės tarybos sprendimu, kriterijai Nėra

13. Kiti reikalavimai Vadovautis Kretingos rajono teritorijos ir jos dalies – Kretingos miesto bendrojo plano keitimo sprendiniais (patvirtintas Kretingos rajono savivaldybės tarybos 2021-05-13 sprendimu Nr. T2-178), atsižvelgti į planuojamus prioritetus, įvertinti numatytus inžinerinius ir infrastruktūros statinius, gamtinį ir urbanistinį kraštovaizdį. Projekto sudėtyje atskira dalimi pateikti visų Bendrojo plano brėžinių ištraukų analizę ir sprendinių atitikimą. Nepažeisti trečiųjų asmenų interesų. Nepažeisti viešojo intereso.

Pavadinimas Rožių g
Statybos metai 1970
Statybos rūšis Statinio kapitalinis remontas
Statinio paskirtis Gatvių
Inžinerinio statinio paskirties grupė Susisiekimo komunikacijų statiniai
Kategorija Neypatingasis
Unikalus Nr. 4400-6224-3818
Žemės sklypo (-ų) kad. Nr., Žemės sklypo (-ų) unikalus Nr. Nėra, Nėra
Valstybinės žemės sklypas Taip
Adresas (-ai)*(jei suteiktas)* Kretingos rajono sav., Darbėnų sen., Darbėnai, Rožių g.
Saugoma teritorija Ne
Kultūros paveldo statinys Ne
Kultūros paveldo objekto teritorija Ne
Kultūros paveldo vietovė Taip, Darbėnai (17076)
Kultūros paveldo objekto apsaugos zona Ne
Kultūros paveldo vietovės apsaugos zona Ne
Kitų statinių (objektų) apsaugos zona (-os) Ne
Kitos sklypui (teritorijai) taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos Ne

STATINIUI NUSTATYTI SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI

1. Žemės sklypo tvarkymas (Apželdinimo, aptvėrimo, reljefo formavimo principai, žaidimų ir kitos aikštelės, automobilių stovėjimo vietos ir kiti reikalavimai) Projektuojant statinius, kurie patenka į visuomenei svarbių statinių sąrašą, būtina atlikti visuomenės informavimo apie numatomą projektavimą procedūrą. Projektinius pasiūlymus parengti vadovaujantis STR 1.04.04:2017 "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" VIII skyriuje nustatyta tvarka.

2. Statinių statybos linijos nustatymas pagal gatvių (kelių) raudonąsias linijas Spręsti planuojamos teritorijos inžinerinės infrastruktūros aprūpinimą, rezervuoti teritorijas susisiekimo komunikacijų ir inžinerinės infrastruktūros plėtrai. Vadovautis įstatymais ir kitais teisės aktais, atsižvelgti į esamus apribojimus, esamą gretimą aplinką, įvertinant teritorijų planavimo dokumentų sprendinius.

3. Pastate galimos kitos atskirais nekilnojamojo turto kadastro objektais suformuotų patalpų paskirties grupės nei ta, kuriai priskirtas pastatas (jeigu prašyme išduoti specialiuosius reikalavimus nurodyta, kad pastatas planuojamas mišrus (polifunkcinis) ir nurodytos pastate pageidaujamos formuoti skirtingos nei pastato patalpų paskirties grupės, iš pageidaujamų surašomos tik kurios atitinka žemiausio teritorijai taikomo kompleksinio teritorijų planavimo dokumento sprendiniuose suplanuotų (galimų) žemės naudojimo būdų turinį) Nėra

4. Leistinas statinio (-ių) aukštis metrais nuo žemės paviršiaus (pastatų, priklausinių), leidžiamoji statinio (statinių) aukščio altitudė, aukštų skaičius Nėra

5. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis Nėra

6. Leistinas žemės sklypo užstatymo intensyvumas ar užstatymo tūrio rodiklis (pramonės ir sandėliavimo objektų ir (ar) inžinerinės infrastruktūros teritorijose) Nėra

7. Leistinas užstatymo tipas Nėra

8. Priklausomųjų želdynų ir želdinių dalys žemės sklype (procentais) Nėra

9. Statinio (-ių) išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu Nėra

10. Savivaldybės tarybos sprendimu pripažintų architektūriniu, urbanistiniu, valstybiniu ar viešojo intereso požiūriu reikšmingų objektų architektūrinių konkursų rengimo privalomumas Nėra

11. Visuomenės informavimo apie numatomą statinio (statinių grupės) projektavimą privalomumas Projektuojant statinius, kurie patenka į visuomenei svarbių statinių sąrašą, būtina atlikti visuomenės informavimo apie numatomą projektavimą procedūrą. Projektinius pasiūlymus parengti vadovaujantis STR 1.04.04:2017 "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" VIII skyriuje nustatyta tvarka.

12. Savivaldybės architektūros kokybės vertinimo metodikos taikymo gairių, patvirtintų savivaldybės tarybos sprendimu, kriterijai Nėra

13. Kiti reikalavimai Vadovautis Kretingos rajono teritorijos ir jos dalies – Kretingos miesto bendrojo plano keitimo sprendiniais (patvirtintas Kretingos rajono savivaldybės tarybos 2021-05-13 sprendimu Nr. T2-178), atsižvelgti į planuojamus prioritetus, įvertinti numatytus inžinerinius ir infrastruktūros statinius, gamtinį ir urbanistinį kraštovaizdį. Projekto sudėtyje atskira dalimi pateikti visų Bendrojo plano brėžinių ištraukų analizę ir sprendinių atitikimą. Nepažeisti trečiųjų asmenų interesų. Nepažeisti viešojo intereso.

14. Jeigu konkretūs specialieji architektūros reikalavimai nenustatomi, tai įrašoma atitinkamuose 2 priede nurodytos formos punktuose.
15. Šio priedo 4–9 papunkčiuose išvardyti reikalavimai nustatomi, kai Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnio nustatytais atvejais neparengti detalieji planai arba vietovės lygmens bendrieji planai, kuriuose nustatomas detaliųjų planų teritorijos naudojimo reglamentas, taip pat kai šie teritorijų planavimo dokumentai parengti, bet juose nenustatyti visi šio priedo 4–9 punktuose nurodyti reikalavimai (šiuo atveju nustatomi tik trūkstami).
16. Specialiųjų architektūros reikalavimų galiojimo terminas, nustatytas Lietuvos Respublikos Statybos įstatymo 24 straipsnyje.

Specialiuosius architektūros reikalavimus išdavė

(išdavusio asmens pareigos) (parašas) (vardas, pavardė, data)

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Kretingos rajono savivaldybės administracija 188715222, Kretingos r. sav. Kretingos m. Savanorių g. 29A
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Specialieji reikalavimai
Dokumento registracijos data ir numeris	2026-10-15 Nr. SRD-35-261015-00116
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Kretingos rajono savivaldybės administracija
Sertifikatas išduotas	
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-10-15 11:13:10 +03:00
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2026-10-15 11:13:16 +03:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	SK ID Solutions EID-Q 2024E, SK ID Solutions AS EE
Sertifikato galiojimo laikas	2026-09-25 09:43:48 – 2029-09-24 09:43:47
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Kretingos rajono savivaldybės administracija
Sertifikatas išduotas	
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-10-15 11:13:42 +03:00
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2026-10-15 11:13:48 +03:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	SK ID Solutions EID-Q 2024E, SK ID Solutions AS EE
Sertifikato galiojimo laikas	2026-09-25 09:43:48 – 2029-09-24 09:43:47
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	–
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	2
Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)	Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos Klaipėdos teritorinis skyrius 188692688, Tomo g. 2, LT-91245 Klaipėda
Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	Specialieji paveldosaugos reikalavimai
Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris	2026-10-14 Nr. SPRD-00-261014-01033
Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)	Kretingos rajono savivaldybės administracija 188715222, Kretingos r. sav. Kretingos m. Savanorių g. 29A
Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	Specialieji architektūros reikalavimai
Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris	2026-10-13 Nr. SARD-35-261013-00119
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Avilys SDP eDocs
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2026-10-15 12:56:57)
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2026-10-15 12:56:57 Avilys SDP eDocs

TVIRTINU:
Kretingos rajono savivaldybės
administracijos direktorė
Vilma Preibienė
2026 m. d.

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1.STATYTOJAS	Kretingos rajono savivaldybė, kodas 111106657 Savanorių g. 29A, 97111 Kretinga Kontaktiniai asmenys: Vietinio ūkio ir turto valdymo skyriaus specialistas
2.STATINIO PAVADINIMAS	Rožių g. KT7198, Darbėnų mstl., Darbėnų sen., Kretingos r. asfaltbetonio dangos įrengimas su projektavimu
3.STATINIO ADRESAS	Rožių g. KT7198, Darbėnų mstl., Darbėnų sen., Kretingos r.
4. STATYBOS RŪŠIS	Kapitalinis remontas
5. LĖŠŲ POBŪDIS	Savivaldybės biudžeto lėšos
6. STATINIO KATEGORIJA	Ds gatvė, Neypatingasis
7. PROJEKTO PARENGIMO ETAPAS	Kapitalinio remonto techninis darbo projektas
8. DARBŲ APIMTYS	Esami statinio duomenys: Gatvės (kelio) kategorija – Ds; Gatvės pradžia – sankryža su rajoniniu keliu Nr. 2304 Darbėnai-Šventoji. Gatvės pabaiga – sankryža su krašto keliu Nr. 218 Kretinga – Skuodas. Gatvės danga – žvyro danga. Ilgis – 255 m. Gatvės plotis – 5,0 m. Eismo juostų skaičius 1– 2. Projektuojamo statinio duomenys: Darbų pradžia – sankryža su rajoniniu keliu Nr. 2304 Darbėnai-Šventoji. Darbų pabaiga – sankryža su krašto keliu Nr. 218 Kretinga – Skuodas. Remontuojamos gatvės (KT7198) ilgis – apie 255 m (tikslinama projektavimo metu). Projektą parengti pagal Užsakovo pateiktą techninę specifikaciją, vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymu, STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, kitais statybos techniniais reglamentais, bei kitais projektavimą ir statybą reglamentuojančiais teisės aktais ir norminiais dokumentais, atlikti projekto vykdymo priežiūrą. Rengiant projektą turi būti įvertinti visi techninėje specifikacijoje nurodyti darbai. Projektą rengti tik sklypo ribose. Visas reikalingas projekto parengimui sąlygas / prisijungimo sąlygas iš reikiamų institucijų, žemės sklypų savininkų, kelio savininkų, išsiima projekto rengėjas ir projektą derina su visomis reikalingomis institucijomis.

	Numatyti gatvės su žvyro danga tvarkymą įrengiant asfalto dangą. Numatyti išlyginamąjį žvyro sluoksnį (jeigu būtina). Numatyti sluoksnio nukasimą (jeigu būtina). Numatyti kelkraščių įrengimą iš nesurištųjų medžiagų mišinio. Numatyti reikiamas nuovažas gatvės sklypo ribose su asfalto danga. Esant poreikiui, numatyti būtinas eismo saugumo priemones. Esant poreikiui, numatyti želdinių, trukdančių darbams, šalinimą. Numatyti darbų vykdymo zonos sutvarkymą pagal privalomų normatyvinių dokumentų reikalavimus. Esant poreikiui, įsivertinti į darbų zoną patenkančių inžinerinių tinklų iškėlimą / apsaugojimą. Atlikti požeminių inžinerinių tinklų šulinių ir perdangų sutvarkymą, pakėlimą / nuleidimą į projektinį aukštį (jeigu bus reikalinga). Projektą derinti su statytoju. Patikslinti žemės sklypo kadastrinę bylą. Parengti ir suderinti su VĮ Registrų centru statinio kadastrinę bylą. Parengti geodezines išpildomąsias nuotraukas; gauti statybos užbaigimo dokumentus. Numatyti elektroninio statybos darbų žurnalo įsigijimą. Rangovas įsipareigoja atlikti visus darbus, reikalingus projektui įgyvendinti. Statytojui pateikiamas suderintas ir patvirtintas kapitalinio remonto projektas (1 egz.) bei skaitmeninė versija: pdf. ir dwg. Važiuojamosios dalies asfalto dangos konstrukcija (tikslinama projektavimo metu): - 3,7 m pločio 8 cm storio asfalto dangos įrengimas iš asfalto AC 16 PD mišinio; skaldelės įterpimas 2/5; - kelkraščių įrengimas iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio 0/32, 2x0-0,5 m pločio, 6 cm storio. Darbai atliekami vadovaujantis Lietuvos Respublikos įstatymais, statybos techniniais reglamentais, higienos normomis ir kitais tuo metu galiojančiais teisės aktais. Vadovautis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2022 m. gruodžio 13 d. įsakymo Nr. D1-401 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymo Nr. D1-508 „Dėl Produktų, kurių viešiesiems pirkimams ir pirkimams taikytini Aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašo, Aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos ir perkantieji subjektai turi taikyti pirkdami prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ pakeitimo“ patvirtinto Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo 4.1 punktu ir 2 priedo XVII skyriaus „Kelių projektavimo paslaugos ir statybos darbai, kelio elementai“ 26.2.1, 26.2.3 papunkčiais. Jeigu apibūdinant pirkimo objektą techninėje specifikacijoje nurodytas konkretus sertifikatas, modelis ar tiekimo šaltinis, konkretus procesas, būdingas konkretaus tiekėjo tiekiamoms prekėms ar teikiamoms paslaugoms, ar prekių ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, turi būti laikoma, kad kiekviena tokia nuoroda yra pateikta su žodžiais „arba lygiavertis“. Jeigu apibūdinant pirkimo objektą techninėje specifikacijoje nurodytas standartas, techninis liudijimas ar bendrosios techninės

	specifikacijos (Europos standartą perimantis Lietuvos standartas, Europos techninio įvertinimo patvirtinimo dokumentas, informacinių ir ryšių technologijų bendrosios techninės specifikacijos, tarptautinis standartas, kitos Europos standartizacijos organizacijų nustatytos techninių normatyvų sistemos, nacionaliniai standartai, nacionaliniai techniniai liudijimai arba nacionalinės techninės specifikacijos, susijusios su darbų projektavimu, sąmatų apskaičiavimu ir vykdymu bei prekių naudojimu), turi būti laikoma, kad kiekviena tokia nuoroda yra pateikta su žodžiais „arba lygiavertis“. Pridedama: Nekilnojamojo turto registro duomenų bazės išrašai: 4400-6224-3818; 4400-6224-3807.
9. PASLAUGOS, KURIOS TURI BŪTI ĮSKAIČIUOTOS Į PASIŪLYMO KAINĄ	Darbai, medžiagos, mechanizmai, projekto parengimas, kadastrinių bylų tikslinimas, deklaracijos apie statinių statybos užbaigimą parengimas; žemės sklypo ir statinio įregistravimas NTR Statytojo vardu.
10. STATINIO PASKIRTIS	Susisiekimo komunikacijos: keliai, gatvės, aikštelės, takai.

Vietinio ūkio ir turto valdymo skyriaus specialistas

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Studentų g. 39, LT-08106 Vilnius, tel. +370 5 268 8262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2026-03-12 13:14:50

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/3277699**
Registro tipas: **Statiniai**
Sudarymo data: **2023-09-27**
Kretingos r. sav., Darbėnai, Rožių g.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Kelias (gatvė) - Rožių g. KT7198**
Kretingos r. sav., Darbėnai, Rožių g.
Unikalus daikto numeris: **4400-6224-3818**
Inžinerinio statinio grupė: **Susisiekimo komunikacijų statiniai**
Inžinerinio statinio pogrupis (paskirtis): **Gatvių**
Žymėjimas plane: **2k**
Statybos pradžios metai: **1970**
Statybos pabaigos metai: **1970**
Statinio kategorija: **Neypatingasis**
Baigtumo procentas: **100 %**
Ilgis: **0.13 km**
Plotas: **293.00 kv. m**
Danga: **Žvyras**
Eismo juostų skaičius: **Dvi**
Gatvės kategorija: **Ds**
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **23200 Eur**
Fizinio nusidėvėjimo procentas: **75 %**
Atkuriamoji vertė: **5800 Eur**
Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir atkuriamosios vertės nustatymo data: **2023-10-13**
Vidutinė rinkos vertė: **5800 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2023-10-13**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2023-10-13**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **Kretingos rajono savivaldybė, a.k. 111106657**
Daiktas: **kelias (gatvė) Nr. 4400-6224-3818, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2025-11-27 Savivaldybės tarybos sprendimas Nr. T2-351**
Įrašas galioja: **Nuo 2025-12-11**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės: įrašų nėra

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:

10.1. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: **kelias (gatvė) Nr. 4400-6224-3818, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2023-10-13 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2025-11-27 Savivaldybės tarybos sprendimas Nr. T2-351
Įrašas galioja: **Nuo 2025-12-04**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**

Daiktas: **kelias (gatvė) Nr. 4400-6224-3818, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-06-19 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-356**
2023-10-13 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2025-12-04**

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

12. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

13. Kita informacija: įrašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Studentų g. 39, LT-08106 Vilnius, tel. +370 5 268 8262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2026-03-12 13:17:09

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/3277698**
Registro tipas: **Statiniai**
Sudarymo data: **2023-09-27**
Kretingos r. sav., Darbėnai, Rožių g.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Kelias (gatvė) - Rožių g. KT7198**
Kretingos r. sav., Darbėnai, Rožių g.
Unikalus daikto numeris: **4400-6224-3807**
Inžinerinio statinio grupė: **Susisiekimo komunikacijų statiniai**
Inžinerinio statinio pogrupis (paskirtis): **Gatvių**
Žymėjimas plane: **1k**
Statybos pradžios metai: **1970**
Statybos pabaigos metai: **1970**
Statinio kategorija: **Neypatingasis**
Baigtumo procentas: **100 %**
Ilgis: **0.125 km**
Plotas: **989.00 kv. m**
Danga: **Žvyras**
Eismo juostų skaičius: **Dvi**
Gatvės kategorija: **Ds**
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **22300 Eur**
Fizinio nusidėvėjimo procentas: **75 %**
Atkuriamoji vertė: **5570 Eur**
Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir atkuriamosios vertės nustatymo data: **2023-10-13**
Vidutinė rinkos vertė: **5570 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2023-10-13**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2023-10-13**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **Kretingos rajono savivaldybė, a.k. 111106657**
Daiktas: **kelias (gatvė) Nr. 4400-6224-3807, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2025-11-27 Savivaldybės tarybos sprendimas Nr. T2-351**
Įrašas galioja: **Nuo 2025-12-11**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės: įrašų nėra

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:

10.1. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: **kelias (gatvė) Nr. 4400-6224-3807, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2023-10-13 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2025-11-27 Savivaldybės tarybos sprendimas Nr. T2-351
Įrašas galioja: **Nuo 2025-12-04**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**

Daiktas: **kelias (gatvė) Nr. 4400-6224-3807, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-06-19 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-356**
2023-10-13 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2025-12-04**

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

12. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

13. Kita informacija: įrašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Kretingos rajono savivaldybė
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Techninė specifikacija
Dokumento registracijos data ir numeris	2026-04-27 Nr. D8-959
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	-
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-04-23 13:06
Parašo formatas	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2024-06-10 14:00 - 2027-06-10 14:00
Parašo paskirtis	Tvirtinimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-04-24 19:09
Parašo formatas	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	SK ID Solutions EID-Q 2021E
Sertifikato galiojimo laikas	2025-08-08 16:49 - 2030-08-08 23:59
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-04-27 20:20
Parašo formatas	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2024-06-11 18:45 - 2027-06-11 18:45
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	2
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)	-
Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	NT Registras 44_3277699 Rožių.pdf
Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris	-
Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)	-
Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	NT Registras 44_3277698 Rožių g. 1.pdf
Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris	-
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elpako v.20260413.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2026-04-27)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2026-04-27 nuorašą suformavo
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2026-04-27 Dokumentų valdymo sistema „Kontora“

Originalas nebus siunčiamas

Kretingos vandenys

Kretingos rajono savivaldybės administracijai
Savanorių g. 29A, Kretingos m., Kretingos r. sav.

2026-10-12 Nr. 16-264
Į 2026-09-28 prašymą Nr. 1-864

PRISIJUNGIMO SĄLYGOS

Objekto pavadinimas ir adresas: **Susisiekimo komunikacijų Rožių g., KT7198, Darbėnų mstl., Darbėnų sen., Kretingos r. sav., kapitalinio remonto projektas.**
Statytojas (užsakovas): **Kretingos rajono savivaldybės administracija, tel. +370 445 51294, (įgaliotas asmuo Paulius Petrauskas).**

Informuojame, kad prisijungimo sąlygos išduotos vadovaujantis:

1) 1996-03-19 „Lietuvos Respublikos statybos įstatymu" Nr. I-1240;
2) 2006-07-13 „Lietuvos Respublikos geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įstatymu " Nr. X-764;
3) 2010-10-28 Kretingos rajono savivaldybės tarybos sprendimu Nr. T2-379 patvirtintu Kretingos rajono savivaldybės vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros specialiuoju planu;
4) 2021-05-13 Kretingos rajono savivaldybės tarybos sprendimu Nr. T2-178 patvirtintu Kretingos rajono savivaldybės teritorijos ir jos dalies - Kretingos miesto bendrojo plano keitimu.

Bendra informacija:

Informuojame, kad UAB „Kretingos vandenys" centralizuoti vandentiekio ir buitinių nuotekų tinklai yra Rožių g., Darbėnų mstl., Kretingos r. sav.

Išsaugoti Rožių g., Darbėnų mstl., Kretingos r. sav., esančius UAB „Kretingos vandenys" vandentiekio ir buitinių nuotekų tinklus. Numatyti sprendinius, kad tinklai išlaikytų leistiną įgilinimo ribą, jeigu būtų žeminama arba aukštinama žemės paviršiaus danga. Išsaugoti esamų šulinių dangčius, kad jie nebūtų pažeisti ir būtų tinkami tolimesniam naudojimui, priderinant prie naujai įrengiamos dangos paviršiaus altitudžių. Esami tinklai yra funkcionuojantys, todėl statybos darbų vykdymo metu turi būti užtikrintas jų darbas. Projektuojant esamų tinklų iškėlimą būtina parengti tinklų iškėlimo projektą. Statybos darbų vykdymo ir tinklų iškėlimo metu nepabloginti esamų tinklų eksploatacijos sąlygų. Nustatyta tvarka gauti UAB „Kretingos vandenys" pritarimą projektui.

Vadovaujantis 2016 m. gruodžio 02 d. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-848, antrojo skirsnio *„Žemės darbų vykdymas keliuose (gatvėse), jų apsaugos zonose ir išardytų dangų atstatymas"* 60 p. rangovas atstato išardytus šulinius bei jų dangčius pagal jų įrengimo reikalavimus ir atliktus darbus perduoda savininkui (naudotojui). Prieš pradedant vykdyti asfaltavimo darbus, būtina išsikviesti UAB „Kretingos vandenys" atstovą dėl esamų vandentiekio ir buitinių nuotekų šulinių patikslinimo vietų.

Kiti reikalavimai:

Projektuojant vandentiekio ir/ar nuotekų tinklus privataus žemės sklypo teritorijoje, projekto sudėtyje pateikti raštišką žemės sklypo savininko/ų sutikimą.

Esant poreikiui, numatyti požeminių inžinerinių tinklų šulinių ir jų perdangų sutvarkymą, perkėlimą ir (ar) nuleidimą iki projektinio aukščio.

Šulinių dangčius pakeisti į plaukiojančio tipo dangčius. Atstatyti šulinių žymėjimo stulpus ir lenteles.

Išlaikyti tinklų apsaugos zonų reikalavimus bei tinklų normatyvinius įgilinimus, nustatytus galiojančiais teisės aktais.

Projekto sudėtyje pateikti paviršinių ir drenažinių vandenų šalinimo sprendinius.

Įrengiant šulinius vandeningame grunte, vadovautis STR 2.07.01:2003 320.6. p. ir 417.4. p. reikalavimais.

Šuliniams naudoti hermetiškus šulinių dangčius su gumuota tarpine.

Vadovaujantis STR 2.07.01:2003 *„Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai"* 373 p. informuojame, kad pagal vandens tiekimo patikimumą UAB „Kretingos vandenys" eksploatuojamas vandentiekio tinklas yra priskirtas **trečiai kategorijai**.

Prieš pateikiant projektą statybą leidžiančio dokumento gavimui, UAB „Kretingos vandenys" pateikti projekto skaitmeninį variantą (PDF formatu) derinimui.

Vadovautis pridedamoje atmintinėje nurodyta inžinerinių statinių statybos darbų vykdymo tvarka.

Prieš pradedant vykdyti vandentiekio ir (ar) nuotekų tinklų statybos darbus privaloma ne mažiau kaip prieš 2 (dvi) darbo dienas pranešti UAB „Kretingos vandenys" el. paštu info@kretingosvandenys.lt arba tel.: +370 640 11334, +370 626 20571, 0 445 78 572. Atlikti bet kokius atjungimo ar prijungimo darbus prie veikiančių vandentiekio ir nuotekų tinklų be UAB „Kretingos vandenys" atstovų dalyvavimo griežtai draudžiama. Prieš užverčiant pastatytus tinklus gruntu išsikviesti UAB „Kretingos vandenys" atstovą atliktų darbų kokybės įvertinimui, tinklų išbandymų priėmimui, tinklų prijungimui prie bendrovės eksploatuojamų tinklų.

Priduodant objektą/us UAB „Kretingos vandenys" pateikti suderintą/us inžinerinių tinklų planą/us (su šulinių, kinečių ir sklendžių kortelėmis).

Vadovaujantis 1996 m. kovo 19 d. Lietuvos Respublikos statybos įstatymu Nr. I-1240, 24 str. *„Statinio projektas. Prisijungimo sąlygos" 23 p.* informuojame, kad prisijungimo sąlygos galioja 5 metus nuo jų išdavimo dienos, jeigu statybą leidžiantis dokumentas negautas. Gavus statybą leidžiantį dokumentą, specialieji reikalavimai ir prisijungimo sąlygos galioja iki statybos užbaigimo procedūrų užbaigimo dienos.

Plėtros skyriaus vadovė

SPSC
STATYBOS PRODUKCIJOS SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.33820

Paulius Petrauskas

[redacted]

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto vadovo ir ypatingojo statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: susisiekimo komunikacijos, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

LIETUVOS RESPUBLIKA * VILNIUS * SPSC STATYBOS PRODUKCIJOS SERTIFIKAVIMO CENTRAS * VALSTYBĖS ĮMONĖ *

Direktorius [redacted]

Išduotas 2018 m. gegužės 30 d.

Pirmą kartą išduotas 2014 m. gruodžio 12 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt

20956

2018 UAB „LODVILA" 0132#-A1

SPSC

STATYBOS PRODUKCIJOS SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.27994

Paulius Petrauskas

[redacted]

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: susisiekimo komunikacijos, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.
Projekto dalys: konstrukcijų, susisiekimo, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.

LIETUVOS RESPUBLIKA * VILNIUS * SPSC STATYBOS PRODUKCIJOS SERTIFIKAVIMO CENTRAS * VALSTYBĖS ĮMONĖ *

Direktorius [redacted]

Išduotas 2018 m. gegužės 30 d.

Pirmą kartą išduotas 2011 m. gruodžio 27 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt

20957

2018 UAB „LODVILA" 01329-A1

Tyrimų laboratorija
FIZIKINIAI MATAVIMAI
UAB Tyrimų laboratorija
Fizikinių tyrimų laboratorija
Tiekėjų g. 19F, Kretinga
Tel. +370 670 96240

LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS
LEIDIMAS TIRTI ŽEMĖS GELMES
2020-06-12 Nr. 1834882
Vadovaujantis Lietuvos Respublikos žemės gelmių įstatymu leidžiama UAB Tyrimų laboratorija atlikti inžinerinį geologinį (geotechninį) tyrimą

ROŽIŲ GATVĖS ATKARPA TARP PALANGOS IR KRETINGOS GATVIŲ DARBĖNŲ MSTL., KRETINGOS R. SAV. II GEOTECHNINĖS KATEGORIJOS PROJEKTINIŲ INŽINERINIŲ GEOLOGINIŲ IR GEOTECHNINIŲ TYRIMŲ ATASKAITA

Užsakymo numeris: 0931

Tyrimų užsakovas: UAB Kesrama

Tyrimo identifikavimo numeris Žemės gelmių registre: 61455-2026

Ataskaitą paruošė: inž. geologė Julija Každailienė Data: 2026-10-06

Šio elektroninio dokumento autentiškumas privalo būti patvirtintas elektroniniais parašais.
Peržiūrėti elektroninių parašų duomenis ir patikrinti jų galiojimą galite PDF failų peržiūros programoje Adobe Acrobat Reader DC spustelėję „Signature panel“.
Spausdintos, antspauduotos, pasirašytos ranka protokolo versijos negalioja.

TURINYS

I. Įvadas ... 3

II. Bendrieji duomenys ... 4

III. Geologinė sandara ... 4

IV. Hidrogeologinės sąlygos ... 4

V. Gruntų sudėtis ir inžineriniai geologiniai sluoksniai ... 5

VI. Gruntų fizikinės ir mechaninės savybės ... 5

VII. Geologiniai procesai ir reiškiniai ... 6

VIII. Statinio pamatų ir statinio pagrindo būklės vertinimas ... 6

IX. Išvados ir rekomendacijos ... 6

X. Ataskaitos tekstiniai ir grafiniai priedai ... 7

1. Techninės užduoties kopija, įgaliojimas ... 7

2. Tyrimų įmonei ir subrangovams Lietuvos geologijos tarnybos išduotų leidimų kopijos ... 11

3. Ištirto sklypo padėties vietovėje schema ... 14

4. Lauko darbų tyrimų vietų geodezinių koordinačių žiniaraštis ... 15

5. Planas su lauko darbų tyrimų vietomis ir inžinerinių geologinių pjūvių linijomis ... 16

6. Geotechninio zondavimo kreivės ir inžinerinių geologinių tyrimų gręžinių stulpeliai ... 17

7. Inžineriniai geologiniai pjūviai ... 22

8. Gruntų geotechninių rodiklių suvestinė lentelė ... 23

9. Gruntų geotechninių savybių tyrimų protokolai ... 24

10. Žemės gelmių geologinių tyrimų registracijos lapas ... 37

I. ĮVADAS

Tyrimų vieta, adresas: Rožių g., Darbėnų mstl., Kretingos r. sav.

Tyrimų užsakovas: UAB Kesrama

Tyrimų vadovas/ė: Julija Každailienė

Tyrimų ploto koordinatės (LKS-94): žr. Priedas 1.

Tyrimų paskirtis ir stadija: projektiniai tyrimai

Statinio paskirtis, pavadinimas: susisiekimo komunikacijos

Statinio kategorija: neypatingas

Geotechninė kategorija: antra

Lauko darbai atlikti: 2026 m. rugsėjo mėnesį

Nukrypimai nuo techninės užduoties: –

Anksčiau atlikti tyrimai:

Duomenys apie tyrimų darbus:

Darbų rūšis	Metodai	Įranga		Normatyviniai dokumentai	Atliko
		Pavadinimas	Metrologinė patikra		
Lauko darbai	Gręžimo ir zondavimo įrangos pozicionavimas ir tyrimo taškų koordinačių nustatymas	GEOMAX Zenith 16, S. Nr. 1783465	–	–	UAB „Tyrimų laboratorija“ (leidimas tirti žemės gelmes Priedas 3.) A. Figoras J. Laukys
	Gręžinių gręžimas	Geotech GEORIG 220	–	EN ISO 22475-1 LST EN ISO 1997-2:2007	
	Gręžinių aprašymas	–	–	LST EN ISO 14688-1:2017 LST EN ISO 14688-2:2017	
	Bandymas pjezokūginiu penetrometru (CPT)	Tenzozondas CPT Nr. GL 0449	Kalibravimo liudijimo Nr.: K-0051416, data: 2025-10-28 kalibravimo sertifikatas: https://www.tyrimulaboratorija.lt/CPT/K-0051416.jpg	LST EN ISO 22476-1:2012 EN ISO 22475-1 q_c –reikšmės fiksuotos kas 1 cm. LST EN ISO 1997-2:2007	
Laboratoriniai darbai	Pralaidumo vandeniui nustatymas	–	–	LST CEN ISO/TS 17892-11:2019	UAB „Gruntira“ UAB „Grunto laboratorija“ (leidimas tirti žemės gelmes Priedas 3.)
	Vandens kiekio nustatymas	–	–	LST EN ISO 17892-1:2015	
	Tūrinio tankio nustatymas	–	–	LST EN ISO 17892-2:2015	
	Takumo ir plastiškumo ribų nustatymas	–	–	LST EN ISO 17892-12:2018	
	Dalelių tankio nustatymas	–	–	LST EN ISO 17892-3:2016	
	Granuliometrinės sudėties nustatymas	–	–	LST EN ISO 17892-4:2017	
	Gruntų identifikavimas;	–	–	LST EN ISO 14688-	

Darbų rūšis	Metodai	Įranga		Normatyviniai dokumentai	Atliko
		Pavadinimas	Metrologinė patikra		
	klasifikavimas			1:2018; Pagal įsakymą dėl IGGT gruntų klasifikacijos Nr.1-175	
Duomenų analizė	Gręžinių kolonėlių sudarymas, CPT duomenų interpretacija	Programinė įranga GEO5 Stratigraphy	–	–	Julija Každailienė
Statybos sklypo IGG tyrimų ataskaitos duomenys tai pačiai (ar žemesnei) geotechninei kategorijai galioja penkerius metus. Jei nuo IGG tyrimų ataskaitos parengimo praėjo daugiau nei penkeri metai ar konstatuojami inžinerinių geologinių sąlygų pokyčiai, arba nustatoma, kad ataskaitos duomenys yra nepakankami, privaloma atlikti statybos sklypo kontrolinius IGG tyrimus					

II. BENDRIEJI DUOMENYS

Tyrimų sklypas yra santykinai lygus. Tyrimų reljefas kinta nuo 24,84 m iki 26,27 m (pagal gręžinių altitudes). Sklypo reljefas performuotas, viršutinėje pjūvio dalyje supiltas gruntas iki 0,2–0,6 m gylio.

III. GEOLOGINĖ SANDARA

Geomorfologiniu požiūriu sklypas yra paskutiniojo apledėjimo Žemaičių – Kuršo srityje (B), Vakarų Žemaičių lygumos rajone (BIII), Darbėnų erozinės fliuvioglacialinės lygumos mikrorajone.

Projektuojamos gatvės statybos sklypo paviršius, iki 0,2–0,6 m padengtas pilto grunto sluoksniu. Po piltu gruntu, gręžinių Nr. 1, 3, 4 ir 5 vietose, iki 0,7–1,0 m gylio, slūgso palaidotas dirvožemis.

Po piltu gruntu ir dirvožemiu, iki 1,4–2,0 m gylio, slūgso Nemuno ledynmečio, Baltijos stadijos fliuvioglacialiniai (fIIIbl) dariniai: purus ir vidutinio tankumo blogai išrūšiuotas mažai dulkingas molingas smėlis.

Po fliuvioglacialiniais dariniais, iki pragręžto 4,0 m gylio, slūgso Nemuno ledynmečio, Baltijos stadijos limnoglacialiniai (lgIIIbl) dariniai: labai purus ir tankus dulkingas smėlis, silpnas smėlingas mažo plastiškumo molis ir dulkis, vidutinio stiprumo ir stiprus smėlingas mažo plastiškumo molis bei vidutinio stiprumo molingas smėlis.

IV. HIDROGEOLOGINĖS SĄLYGOS

Hidrogeologinės statybos sklypo sąlygos charakterizuojamos remiantis požeminio vandens lygio stebėjimais gręžiniuose lauko darbų vykdymo metu.

Gruntinis vanduo sutiktas 1,2–3,5 m gylyje nuo žemės paviršiaus (abs. a. 22,75– 24,84 m).

Intensyvių liūčių ir pavasarinio polaidžio metu aukščiausias gruntinio vandens lygis laikinai gali pakilti ir nusistovėti 0,7–3,0 m gylyje.

V. GRUNTŲ SUDĖTIS IR INŽINERINIAI GEOLOGINIAI SLUOKSNIAI

Atlikus sklypo projektinius inžinerinius geologinius tyrimus, buvo išskirta 10 inžinerinių geologinių sluoksnių (IGS). Remiantis statinio zondavimo duomenimis (q_c) gruntas suskaidytas pagal jo tankumą ir stiprumą pagal LGT rekomendacijas.

Nr. IGS	Inžinerinio geologinio sluoksnio pavadinimas	Sluoksnio storis (m)	Pastaba
1	Piltas gruntas	0,2-0,6	Slūgso visuose gręžiniuose
2	Dirvožemis	0,2-0,5	Slūgso gręžiniuose Nr.1, 3, 4, 5
3	Blogai išrūšiuotas mažai dulkingas molingas smėlis, purus	1,0	Slūgso gręžinyje Nr.5
4	Blogai išrūšiuotas mažai dulkingas molingas smėlis, vidutinio tankumo	0,7-0,9	Slūgso gręžiniuose Nr.1, 2, 3, 4
5	Dulkingas smėlis, labai purus	1,0	Slūgso gręžinyje Nr.1
6	Smėlingas mažo plastiškumo molis ir dulkis, silpnas	1,1-1,3	Slūgso gręžiniuose Nr.2 ir 5
7	Smėlingas mažo plastiškumo molis, vidutinio stiprumo	0,7-1,5	Slūgso gręžiniuose Nr.1, 3, 4, 5, sluoksnio padas nepasiektas
8	Smėlingas mažo plastiškumo molis, stiprus	1,5	Slūgso gręžinyje Nr.2, sluoksnio padas nepasiektas
9	Molingas smėlis, vidutinio stiprumo	1,3	Slūgso gręžinyje Nr.4
10	Dulkingas smėlis, tankus	1,0	Slūgso gręžinyje Nr.3, sluoksnio padas nepasiektas

VI. GRUNTŲ FIZIKINĖS IR MECHANINĖS SAVYBĖS

Gruntų tankumo ir stiprumo patikslinimui, deformacijų modulio ir vidinės trinties kampo nustatymui atliktas gruntų statinis zondavimas. Nustatytas grunto kūginis stipris q_c (MPa) ir šoninės trinties stipris f_s (KPa).

Deformacijų modulis E_o, paskaičiuotas pagal koreliacines priklausomybes:

$E_o = 1,0q_c$ – piltam gruntui;

$E_o = 1,5q_c$ – labai puriam smėliui;

$E_o = 3,0q_c$ – puriam smėliui;

$E_o = 7,8q_c^{0,71}$ – vidutinio tankumo ir tankiam smėliui;

$E_o = 5{,}0q_c$ – nemoreniniam moliui ir dulkiui ir plastingam molingam smėliui;

$E_o = 7{,}0q_c$ – nemoreniniam moliui.

Molingam smėliui, atsižvelgiant į jo plastiškumą, tankumo būklė nevertinama. Šio grunto stiprumas apibūdinamas pagal kūginio zondavimo rezultatus.

Tyrimų metu gauti ir ataskaitoje pateikti gruntų fizikiniai – mechaniniai parametrai taikytini su sąlyga, kad gruntai bus apsaugoti nuo gamtinės sąrangos suardymo, išdžiūvimo, išmirkimo bei peršalimo.

Gruntų geotechninių rodiklių reikšmės pateiktos gruntų geotechninių rodiklių suvestinėje lentelėje (Priedas 8.).

VII. GEOLOGINIAI PROCESAI IR REIŠKINIAI

Statybos sklype pastebėtas egzogeninių procesų reiškinys - piltinio grunto sluoksnis.

VIII. STATINIO PAMATŲ IR STATINIO PAGRINDO BŪKLĖS VERTINIMAS

Gatvės atkarpos būklės įvertinimą atliko užsakovo ekspertai. Apžiūros metu nustatyta, kad esama kelio danga yra žvyro-skaldos, vietomis deformuota, susidėvėjusi. Esama kelio būklė neatitinka numatomų eksploatacinių reikalavimų, todėl numatomas kelio kapitalinis remontas.

IX. IŠVADOS IR REKOMENDACIJOS

1. Tiriamo sklypo inžinerinės geologinės sąlygos palankios numatomo statinio statybai.
2. Atkreipiamas dėmesys, kad gruntinis vanduo sutiktas 1,2–3,5 m gylyje nuo žemės paviršiaus (abs. a. 22,75–24,84 m).
3. Gruntinio vandens horizonto lygis, tirtoje teritorijoje gali svyruoti iki 0,7–3,0 m.
4. Piltą gruntą (IGS–1), purų blogai išrūšiuotą mažai dulkingą molingą smėlį (IGS–3), labai purų dulkingą smėlį (IGS–5) ir silpną smėlingą mažo plastiškumo molį ir dulkį (IGS–6), gatvės pagrindui nerekomenduojamas be papildomo pagrindo stiprinimo ar grunto pakeitimo.
5. Galutinį gatvės grunto pagrindą turėtų parinkti konstruktorius, pagal gatvės apkrovas ir pagal ataskaitoje pateiktas IGS fizikines – mechanines savybes.
6. Tyrimai atlikti pagal užsakovo pateiktą techninę užduotį.

X. ATASKAITOS TEKSTINIAI IR GRAFINIAI PRIEDAI

1. Techninės užduoties kopija

UAB Kesrama
Dokumento sudarytojo pavadinimas
(fizinio asmens vardas ir pavardė ar juridinio asmens pavadinimas)

TECHNINĖ UŽDUOTIS

2026-07-30 — Data
1 — Dokumento registracijos numeris

IGG tyrimų stadija (pabraukti): žvalgybiniai, projektiniai, papildomi, kontroliniai.

Tyrimų objekto pavadinimas: gatvės atkarpa

Tyrimų objekto adresas (savivaldybė, seniūnija, gyvenvietė, gatvė, statinio numeris):
Rožių g., Darbėnai, Kretingos r. sav.

Užsakovo duomenys: (pavadinimas (v. pavardė), adresas, telefono ryšio Nr., el. pašto adresas): UAB Kesrama, įm. Kodas 300854758, Mokyklos g. 3, Trepkalnių k., Klaipėdos r., tel. Nr. + 370 679 27210, el. paštas monikakesrama@gmail.com

Projektuotojo duomenys (pavadinimas (v. pavardė), adresas, telefono ryšio Nr.,, el. pašto adresas): MB Civen, įm. Kodas 305705444, Sodų g. 38, Radailių k., LT-92406 Klaipėdos r. sav. tel. Nr. +370 618 21545

Statybos rūšis (pabraukti): nauja statyba, rekonstrukcija, kapitalinis remontas, kita

Statinio paskirtis: susisiekimo komunikacijos

Statinio kategorija (pabraukti): ypatingasis, neypatingasis, nesudėtingasis

Nekilnojamųjų kultūros vertybių kodas (jei yra):

Geotechninė kategorija (projektiniuose tyrimuose) (pabraukti): pirma, antra, trečia

Duomenys apie projektuojamo statinio parametrus (ilgis, plotis, aukštis, gylis, plotas):

Perduodamos į pagrindą apkrovos ir jų intensyvumas: -

Tyrimų ploto ribų koordinatės:

Numeris	X	Y
1.	6212926	328518
2.	6212929	328523
3.	6212881	328642
4.	6212881	328651
5.	6212845	328749
6.	6212840	328766
7.	6212831	328766
8.	6212877	328638
9.	6212922	328526

Papildomai nustatomi geotechniniai parametrai: nėra nustatyta

Sąrašas normatyvinių dokumentų, kuriais vadovaujantis atliekami tyrimai:
1. STR 01.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“.
2. LST EN 1997-1:2005 ir LST EN 1997-2:2007.
3. LST EN ISO 14688-1 Geotechniniai tyrimai ir bandymai. Gruntų atpažintis ir klasifikavimas. 1 dalis. Atpažintis ir aprašymas.
4. LST EN ISO 14688-2 Geotechniniai tyrimai ir bandymai. Gruntų atpažintis ir klasifikavimas. 2 dalis. Klasifikavimo principai.

Anksčiau sklype atlikti geologiniai tyrimai: nėra atlikta

Kiti papildomi reikalavimai:

1. Išgręžti gręžinius ir atlikti statinio zondavimo bandymų iki stiprių mineralinių gruntų , vadovaujantis „Projektinių inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų rekomendacijos“, 2015.
2. Nustatyti gruntinio vandens slūgsojimo gylį.
3. Esant sudėtingoms geologinėms sąlygoms spręsti dėl papildomų gręžinių būtinumo, bei gręžinių gylio pakeitimo.
4. Gruntų charakteristikas ir rodiklius pateikti, suderinus su laboratorinių tyrimų rezultatais, pagal zondavimo duomenis.
5. Pateikti inžinerinių geologinių tyrinėjimų ataskaitą.
6. Gręžinių vietas galima nežymiai keisti dėl esamų inžinerinių komunikacijų ar kitų kliūčių.

Užsakovas UAB Kesrama, 2026-07-30 Projektų direktorius Egidijus Daukšys
V., pavardė, parašas, data

Projekto vadovas MB Civen, 2026-07-30
V., pavardė, parašas, data

Tyrimų vadovas (užduotį gavau) Julija Každailienė, 2026-07-30,
V., pavardė, parašas, data

KRETINGOS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Biudžetinė įstaiga, Savanorių g. 29A, LT-97111 Kretinga, tel. +370 445 53 141, el. p. savivaldybe@kretinga.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188715222

ĮGALIOJIMAS

2026 m. liepos ___ d. Nr.
Kretinga

Vykdydama objekto „Rožių g. KT7198, Darbėnų mstl., Darbėnų sen., Kretingos r. asfaltbetonio dangos įrengimas su projektavimu“ (toliau – Objektas) Užsakovo funkcijas, vadovaudamasi Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 2.137 ir 2.140 straipsniais bei 2026 m. liepos 2 d. Rangos sutartimi Nr. S1-775,

Į g a l i o j u **UAB „Kesrama“**, juridinio asmens kodas 300854758, buveinės adresas yra Mokyklos g. 3, Trepkalniai, Klaipėdos r., atstovauti Užsakovui visose valstybės ir vietos savivaldos institucijose, įstaigose ir kitose įmonėse ir organizacijose rengiant **Rožių g. KT7198, Darbėnų mstl., Darbėnų sen., Kretingos r., kapitalinio remonto projektą**.

Pasirašyti ir pateikti prašymus dėl projektavimo sąlygų išdavimo, atsiimti paruoštas sąlygas, reikalavimus, atsakymus, pranešimus, gauti kitą informaciją, kuri reikalinga rengiant Projektą (bet kuriai jo rengimo stadijai), ir gaunant statybą leidžiantį dokumentą. Taip pat pateikti projektinę dokumentaciją į atitinkamas valstybės ir vietos savivaldos institucijas, kreiptis į atitinkamas valstybės ir vietos savivaldos institucijas, inžinerinius tinklus eksploatuojančias įmones dėl projekto viešinimo, derinimo, dokumentų gavimo, atstovauti Statytoją valstybės ir vietos savivaldos institucijose dėl Statinio projektavimo sąlygų išdavimo/pakeitimo/panaikinimo, parengtą projektą įkelti į IS „Infostatyba“ (įskaitant, bet neapsiribojant, teise pateikiamų dokumentų tikrumą patvirtinti elektroniniu parašu), imtis visų kitų veiksmų, kurie yra būtini, siekiant parengti projektą ir gauti statybą leidžiantį dokumentą, kurie pagal LR teisės aktus yra priskirtini Statytojo pareigoms ir (ar) teisėms (išskyrus teisę sudaryti sutartis ir prisiimti įsipareigojimus).

Šiuo įgaliojimu suteikiama teisė įgaliotam juridiniam asmeniui perįgalioti atsakingus asmenis atlikti šiame įgaliojime numatytus veiksmus.

Įgaliojimas galioja iki visų 2026 m. liepos 2 d. Rangos sutarties Nr. S1-775 *„Rožių g. KT7198, Darbėnų mstl., Darbėnų sen., Kretingos r. asfaltbetonio dangos įrengimas su projektavimu“* įsipareigojimų įvykdymo arba iki šios sutarties nutraukimo, bet ne ilgiau nei vienerius metus nuo jo pasirašymo dienos..

Administracijos direktorė Vilma Preibienė

S. Jazbutienė, tel. +370 445 75 113, el. p. sigute.jazbutiene@kretinga.lt

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Kretingos rajono savivaldybė
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Įgaliojimas
Dokumento registracijos data ir numeris	2026-07-31 Nr. (4.3.36 Mr) D15-75
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	-
Dokumento adresatas (-ai)	UAB "Kesrama"
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Vilma Preibienė Administracijos direktorius (-ė)
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-07-31 14:32
Parašo formatas	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	SK ID Solutions EID-Q 2021E
Sertifikato galiojimo laikas	2025-08-08 16:49 - 2030-08-08 23:59
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Jovita Grikpėdienė Specialistas (-ė)
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-07-31 15:25
Parašo formatas	Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	MD CA
Sertifikato galiojimo laikas	2026-01-20 09:11 - 2030-01-19 09:11
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	0
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elpako v.20260727.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2026-07-31)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2026-07-31 nuorašą suformavo Jovita Grikpėdienė
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo Dokumentų valdymo sistema „Deka Office“ (2026-07-31)

2. Tyrimų įmonei ir subrangovams Lietuvos geologijos tarnybos išduotų leidimų kopijos

LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA PRIE APLINKOS MINISTERIJOS

LEIDIMAS TIRTI ŽEMĖS GELMES

2020-06-12 Nr. 1834882

Vilnius

UAB „Tyrimų laboratorija“
(kodas 304171076, adresas Kretinga, Melioratorių g. 67-12,
juridinio asmens duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre)

leidžiama atlikti:

nemetalinių naudingųjų iškasenų ir vertingųjų mineralų paiešką ir žvalgybą,

inžinerinį geologinį geotechninį tyrimą,

ekogeologinį tyrimą,

geofizinį tyrimą,

požeminio vandens paiešką ir žvalgybą,

geoterminės energijos paiešką ir žvalgybą,

žemės gelmių ertmių paiešką ir žvalgybą.

Direktorius (pareigų pavadinimas) A.V. (parašas) Egidijus Viskontas (vardas ir pavardė)

LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA PRIE APLINKOS MINISTERIJOS

LEIDIMAS TIRTI ŽEMĖS GELMES

2024-07-16 Nr. 4300400
Vilnius

UAB Gruntira
(kodas 306711927, adresas Palanga, Žiogupio g. 37D, LT-00177, duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre)

leidžiama atlikti:

nemetalinių naudingųjų iškasenų paiešką ir žvalgybą, vertingųjų mineralų paiešką ir žvalgybą, inžinerinį geologinį (geotechninį) tyrimą.

Direktorius		Egidijus Viskontas
A. V.	(parašas)	(Vardas ir pavardė)

Dokumentą elektroniniu parašu pasirašė GIEDRIUS,GIPARAS
Data: 2022-03-03 11:23:29

LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA PRIE APLINKOS MINISTERIJOS

LEIDIMAS TIRTI ŽEMĖS GELMES

2022-03-03 Nr. 3402378
Vilnius

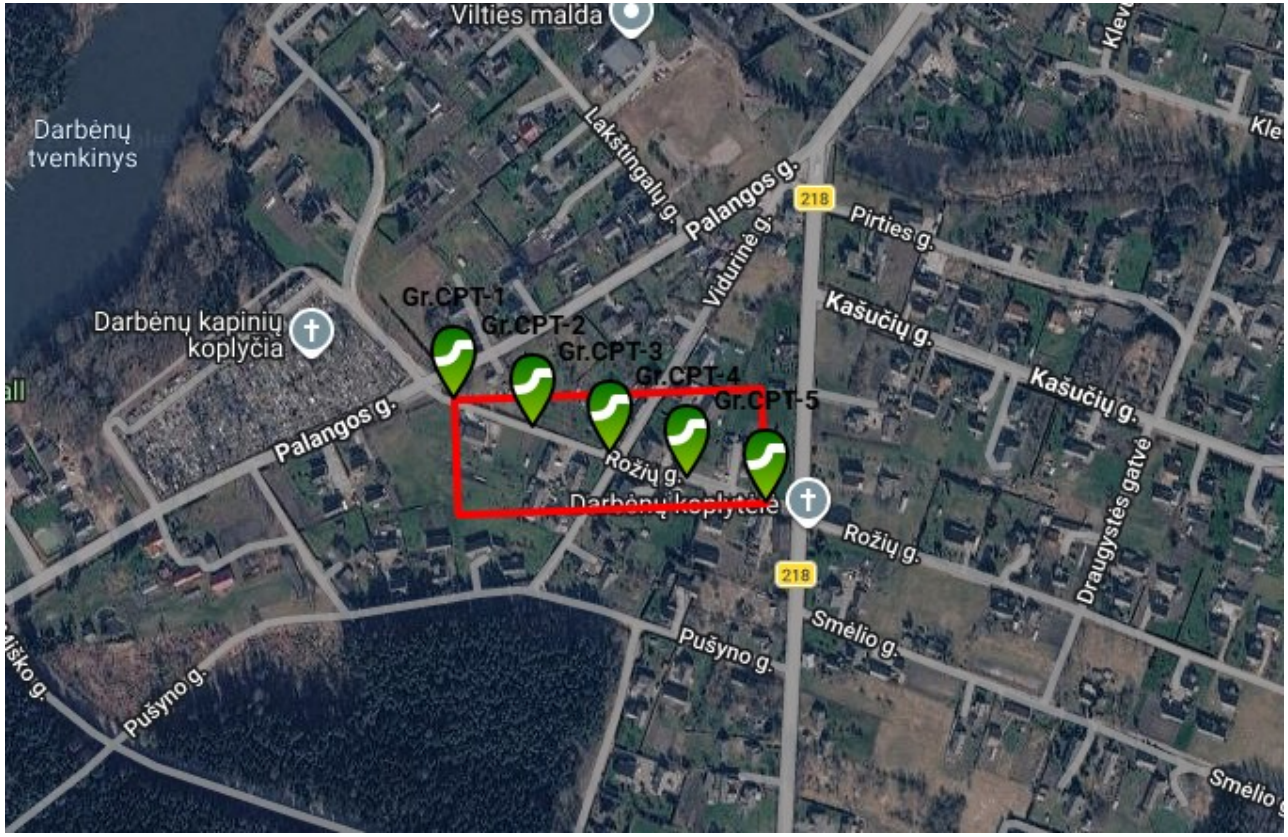
UAB Grunto laboratorija
(kodas 305991839, adresas Kretinga, Guobų aklg. 11, juridinio asmens duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre)

leidžiama atlikti:

požeminio vandens paiešką ir žvalgybą,
inžinerinį geologinį (geotechninį) tyrimą,
ekogeologinį tyrimą.

Direktorius (pareigų pavadinimas) A.V. _____ (parašas) Giedrius Giparas (vardas ir pavardė)

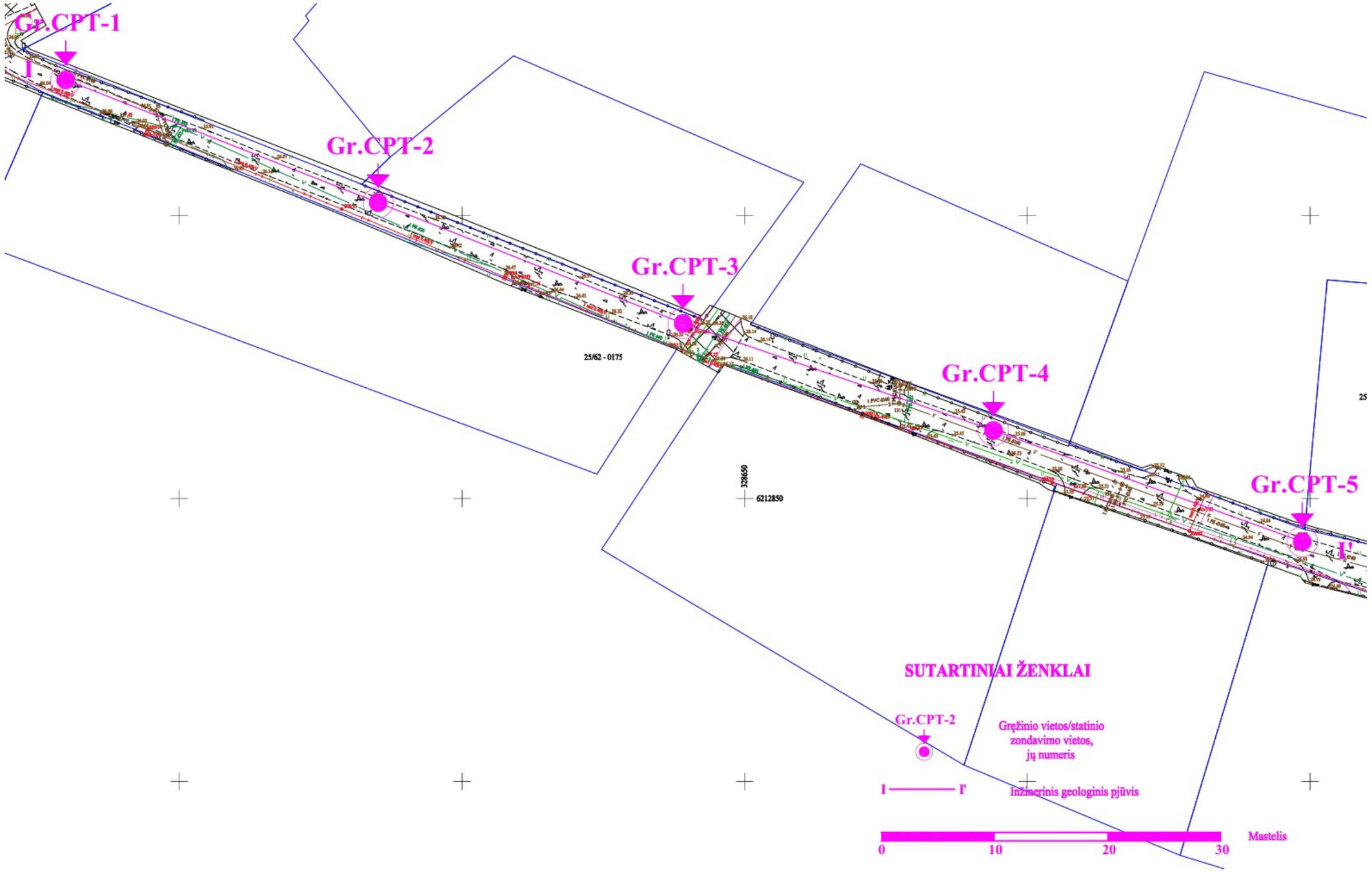
3. Ištirto sklypo padėties vietovėje schema



4. Lauko darbų tyrimų vietų geodezinių koordinačių žiniaraštis

Pavadinimas	Koordinatė (LKS-94)		Altitudė (LAS 07)
	x	y	z
Gr.CPT-1	6212923,94	328529,91	26,04
Gr.CPT-2	6212902,26	328585,17	26,27
Gr.CPT-3	6212880,93	328639,11	26,25
Gr.CPT-4	6212862,02	328694,00	25,34
Gr.CPT-5	6212842,36	328748,62	24,84

5. Planas su lauko darbų tyrimų vietomis ir inžinerinių geologinių pjūvių linijomis

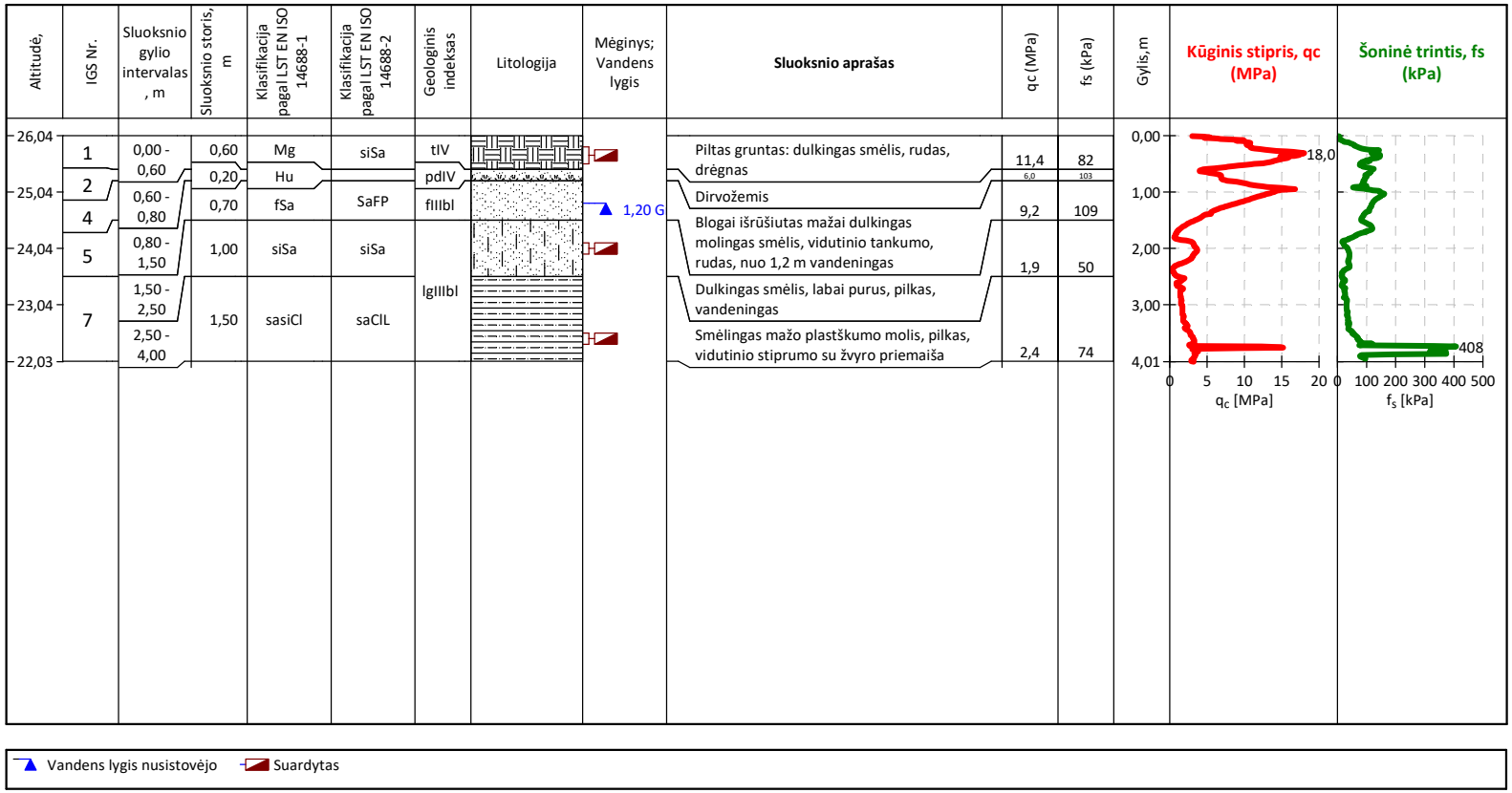


6. Geotechninio zondavimo kreivės ir inžinerinių geologinių tyrimų gręžinių stulpeliai

Tyrimų laboratorija FIZIKINIAI MATAVIMAI

Gręžinio kolonėlė su statinio zondavimo grafikais

Gręžinio numeris:	X(LKS-94): 328530	Y(LKS-94): 6212924 m	Altitudė (LAS-07): 26,04 m	***Data: 2026-09-03***
Gr.CPT-1	Gręžinio gylis: 4,01 m	Gręžimo ir zondavimo įranga: Geotech GEORIG 220		***Mastelis M 1 : 100***



Vandens lygis nusistovėjo — Suardytas

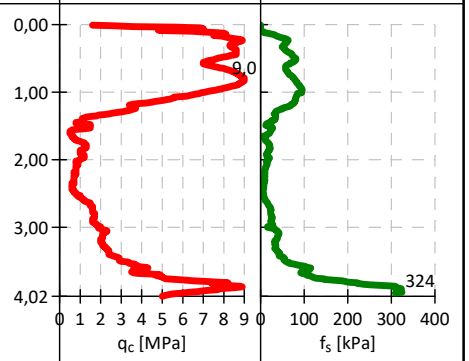
Tyrimų laboratorija
FIZIKINIAI MATAVIMAI

Gręžinio kolonėlė su statinio zondavimo grafikais

Gręžinio numeris: X(LKS-94): 328585 Y(LKS-94): 6212902 m Altitudė (LAS-07): 26,27 m ***Data: 2026-09-03***

Gr.CPT-2 Gręžinio gylis: 4,02 m Gręžimo ir zondavimo įranga: Geotech GEORIG 220 ***Mastelis M 1 : 100***

Altitudė,	IGS Nr.	Sluoksnio gylio intervalas, m	Sluoksnio storis, m	Klasifikacija pagal LST EN ISO 14688-1	Klasifikacija pagal LST EN ISO 14688-2	Geologinis indeksas	Litologija	Mėginys; Vandens lygis	Sluoksnio aprašas	qc (MPa)	fs (kPa)
26,27											
	1	0,00 - 0,50	0,50	Mg	siSa	t IV			Piltas gruntas: dulingas smėlis, rudas, drėgnas	7,6	43
25,27	4	0,50 - 1,40	0,90	fSa	SaFP	fIIIbl			Blogai išrūšiutas mažai dulkingas molingas smėlis, vidutinio tankumo, rudas, drėgnas	6,2	68
24,27	6	1,40 - 2,50	1,10	sasiCl	saClL-SiL	lgIIIbl		2,00 G	Smėlingas mažo plastiškumo molis ir dulkis, silpnas, rudas su žvyro priemaiša	0,8	14
23,27	8	2,50 - 4,00	1,50		saClL				Smėlingas mao plastiškumo molis, stiprus, pilkas su žvyro priemaiša	3,1	75
22,25											

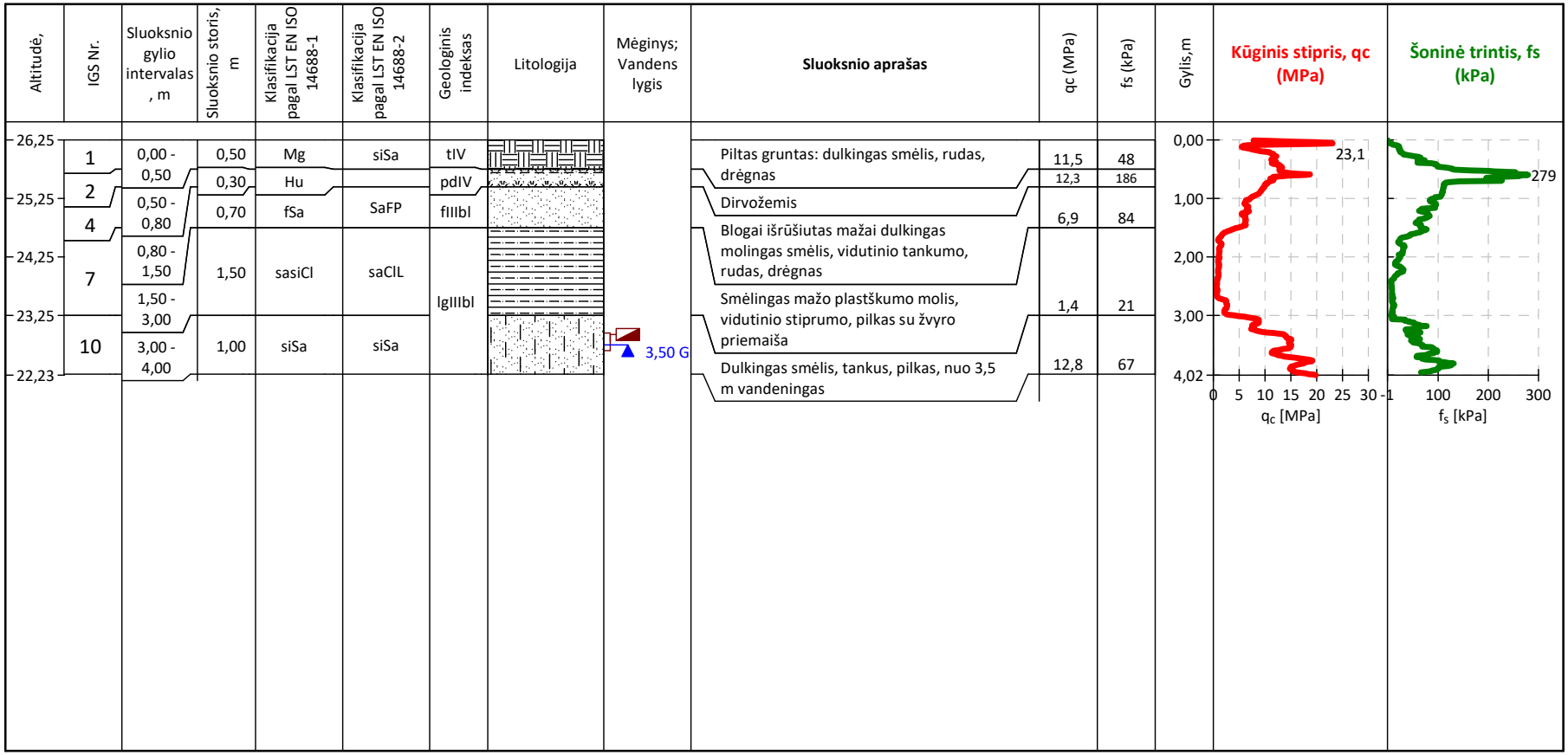


Vandens lygis nusistovėjo Suardytas

Tyrimų laboratorija
FIZIKINIAI MATAVIMAI

Gręžinio kolonėlė su statinio zondavimo grafikais

Gręžinio numeris:	X(LKS-94): 328639	Y(LKS-94): 6212881 m	Altitudė (LAS-07): 26,25 m	***Data: 2026-09-03***
Gr.CPT-3	Gręžinio gylis: 4,02 m	Gręžimo ir zondavimo įranga: Geotech GEORIG 220		***Mastelis M 1 : 100***



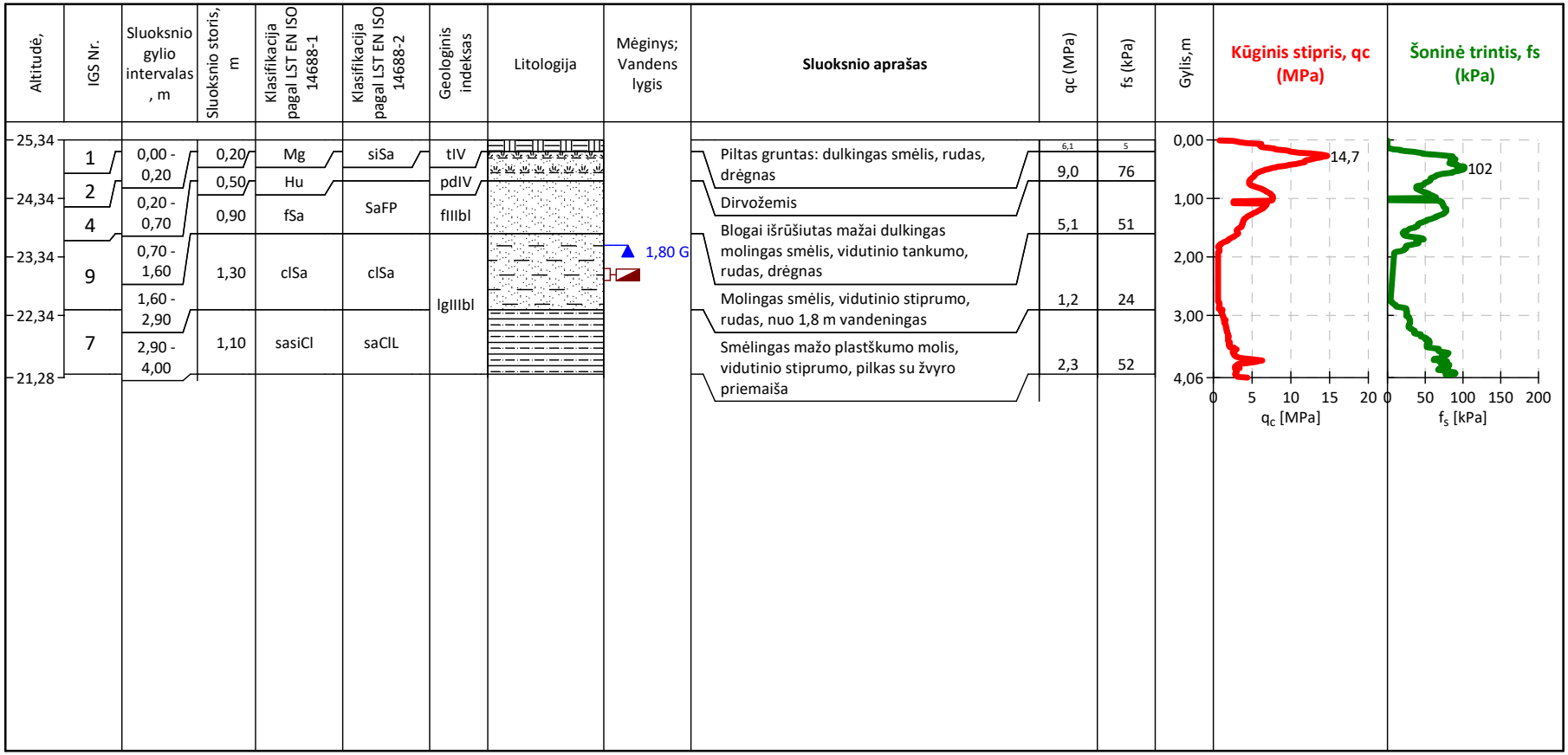
Vandens lygis nusistovėjo Suardytas

Tyrimų laboratorija
FIZIKINIAI MATAVIMAI

Gręžinio kolonėlė su statinio zondavimo grafikais

Gręžinio numeris: X(LKS-94): 328694 Y(LKS-94): 6212862 m Altitudė (LAS-07): 25,34 m ***Data: 2026-09-03***

Gr.CPT-4 Gręžinio gylis: 4,06 m Gręžimo ir zondavimo įranga: Geotech GEORIG 220 ***Mastelis M 1 : 100***



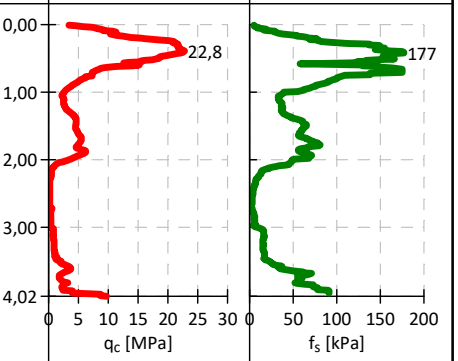
Tyrimų laboratorija
FIZIKINIAI MATAVIMAI

Gręžinio kolonėlė su statinio zondavimo grafikais

Gręžinio numeris: X(LKS-94): 328749 Y(LKS-94): 6212842 m Altitudė (LAS-07): 24,84 m ***Data: 2026-09-03***

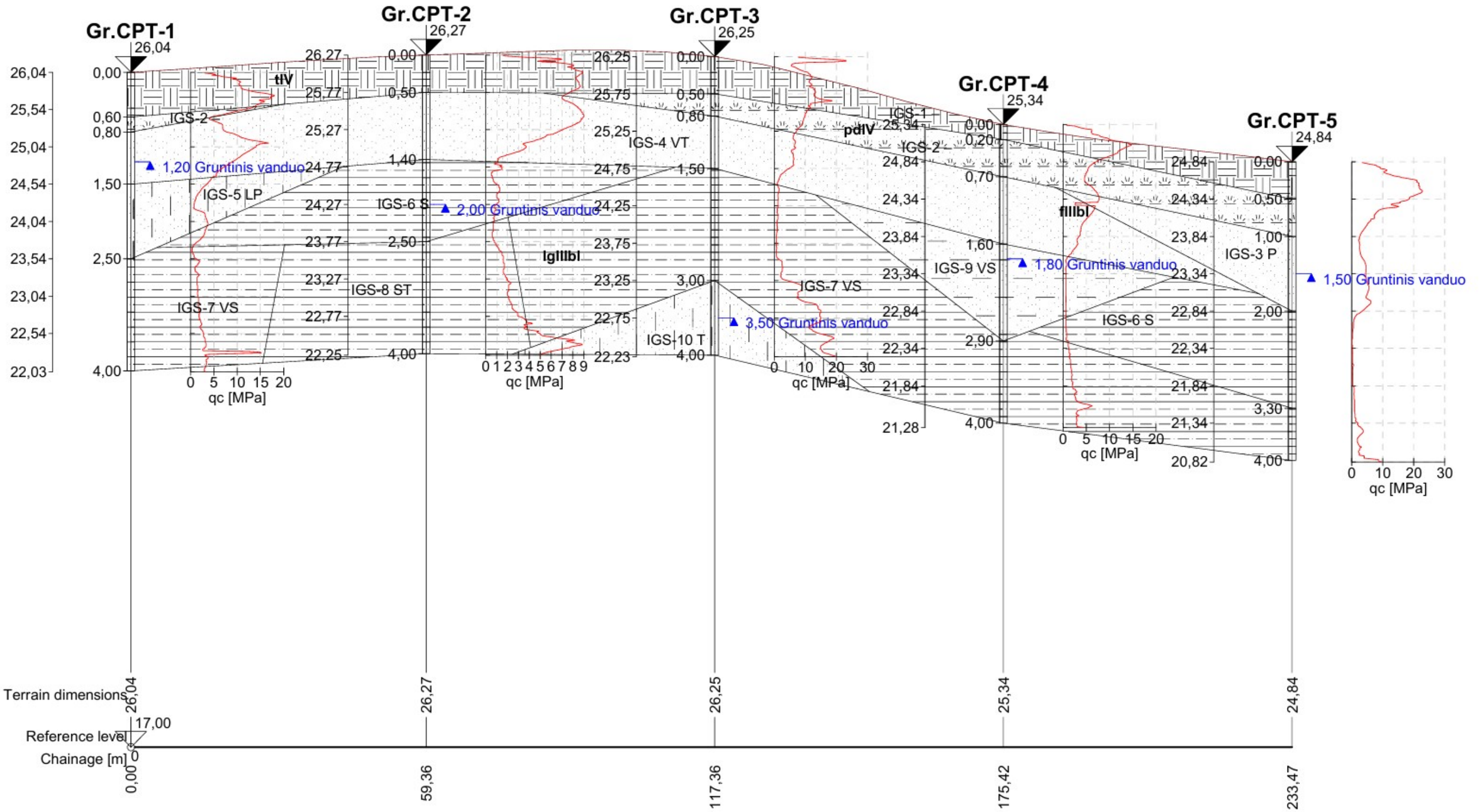
Gr.CPT-5 Gręžinio gylis: 4,02 m Gręžimo ir zondavimo įranga: Geotech GEORIG 220 ***Mastelis M 1 : 100***

Altitudė,	IGS Nr.	Sluoksnio gylio intervalas, m	Sluoksnio storis, m	Klasifikacija pagal LST EN ISO 14688-1	Klasifikacija pagal LST EN ISO 14688-2	Geologinis indeksas	Litologija	Mėginys; Vandens lygis	Sluoksnio aprašas	qc (MPa)	fs (kPa)
24,84	1	0,00 - 0,50	0,50	grSa	siSa	tIV			Piltas gruntas: dulkingas smėlis, rudas, drėgnas	16,3	94
	2	0,50 - 1,00	0,50	Hu		pdIV			Dirvožemis	8,0	112
23,84	3	1,00 - 2,00	1,00	fSa	SaFP	fIIIbl		1,50 G	Blogai išrūšiutas mažai dulkingas molingas smėlis, purus, rudas, nuo 1,5 m vandeningas	4,1	53
22,84	6	2,00 - 3,30	1,30	sasiCl	saClL-SiL	lgIIIbl			Smėlingas mažo plastiškumo molis ir dulkis, silpnas, pilkas su žvyro priemaiša	0,5	11
21,84	7	3,30 - 4,00	0,70		saClL				Smėlingas mažo plastškumo molis, vidutinio stiprumo, pilkas su žvyro priemaiša	2,4	44
20,82											



Vandens lygis nusistovėjo Suardytas

7. Inžineriniai geologiniai pjūviai



GEOLOGICAL SECTION Inžinerinis geologinis pjūvis-I-I' S 1:750/50

[GEO5 - Stratigraphy | version 5.2021.51.0 | hardware key 10880 / 1 | Tyrimu laboratorija, UAB
Copyright © 2023 Fine spol. s r.o. All Rights Reserved | www.finesoftware.eu]

8. Gruntų geotechninių rodiklių suvestinė lentelė

Geologinis indeksas	IGS	Sluoksnio pavadinimas (žymuo LST 14688-1,2:2018)	LST 14688-1	LST 14688-2	Žymuo pagal LST 1331:2022/P:2023	Žymuo pagal LST 1331:2022/P:2023	q_c, [1] MPa	f_s, [1] kPa	E_o, [2] MPa	φ, [5] laipsn.	ρ, [3] Mg/m^3	γ_k, [4] kN/m^3	ρ_s, [3] Mg/m^3	w, [3] (%)	W_L, [3] (%)	W_p, [3] (%)	Pralaidumo koeficientas (sutankintas)[3] m/s
tIV	1	Piltas gruntas	Mg	siSa	SD_o	F_3	11,3	62,6	11,3	–	1,73	16,97	2,53	11,50	23	–	3,41E-06
pdIV	2	Dirvožemis	Hu	–	–	–	9,0	114,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–
fIIIbl	3	Blogai išrūšiuotas mažai dulkingas molingas smėlis, purus	fSa	SaFP	SD	F_2	4,2	53,5	12,6	32-35	2,09	20,50	2,63	14,20	–	–	1,49E-05
	4	Blogai išrūšiuotas mažai dulkingas molingas smėlis, vidutinio tankumo	fSa	SaFP	SD	F_2	6,8	76,4	30,4	35-37	1,75	17,17	2,63	6,50	–	–	1,65E-05
lgIIIbl	5	Dulkingas smėlis, labai purus	siSa	siSa	SD_o	F_3	1,9	51,0	2,85	26-29	2,17	21,29	2,62	19,60	20	–	3,01E-06
	6	Smėlingas mažo plastiškumo molis ir dulkis, silpnas	sasiCl	saClL-SiL	ML	F_3	0,7	12,8	3,5	–	2,23	21,88	2,63	19,20	20	13	–
	7	Smėlingas mažo plastiškumo molis, vidutinio stiprumo	sasiCl	saClL	ML	F_3	2,1	48,4	14,7	–	2,40	23,54	2,64	12,80	24	12	–
	8	Smėlingas mažo plastiškumo molis, stiprus	sasiCl	saClL	ML	F_3	3,1	75,3	21,7	–	2,34	22,96	2,65	12,70	24	13	–
	9	Molingas smėlis, vidutinio stiprumo	clSa	clSa	SM_o	F_3	1,3	24,3	6,5	–	2,46	24,13	2,63	13,80	23	15	–
	10	Dulkingas smėlis, tankus	siSa	siSa	SD_o	F_3	12,8	67,2	47,6	34-37	2,30	22,56	2,66	8,40	17	–	–

1) Vertės pateiktos pagal zondavimo bandymų rezultatus; 2) Vertės pateiktos pagal projektinių inžinerinių geologinių tyrimų rekomendacijų 6 priedą; 3) Vertės pateiktos pagal laboratorinių tyrimų rezultatus; 4) $\gamma k=\rho \times g$ (g – laisvojo kritimo pagreitis); 5) Vertės pateiktos pagal projektinių inžinerinių geologinių tyrimų rekomendacijų 7 priedą

9. Gruntų geotechninių savybių tyrimų protokolai

KV Priedas 7.5-01 (v.01; 2026-01-15)

LIETUVOS AKREDITACIJA
Bandymai / tyrimai ISO/IEC 17025
Nr. LA.265-01

GRUNTIRA

UAB „Gruntira“ gruntų tyrimų laboratorija
Žiogupio g. 37D, LT-00177 Palanga
tel.: +370 614 63680

GRUNTŲ LABORATORINIŲ TYRIMŲ PROTOKOLAS **26-0702**
Rezultatų tvirtinimo data: 2026-10-06

UŽSAKOVAS: **UAB Tyrimų laboratorija Guobų akl. 1i, LT-97120 Kretinga

OBJEKTAS: Rožių g. Darbėnų mstl., Kretingos r.sav.

UŽSAKYMO REGISTRACIJOS Nr. 702

GRUNTŲ PRIĖMIMO DATA: 2026-09-08

TYRIMŲ ATLIKIMO VIETA: Verslo g.6 Kumpių k.,LT-54311 Kauno rajonas

TYRIMAI ATLIKTI PAGAL STANDARTUS :

LST EN ISO 17892-4:2017 „Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 4 dalis. Granuliometrinės sudėties nustatymas (ISO 17892-4:2016)“. Sijojimo metodas;

ISO 13320:2020 „Particle size analysis – Laser diffraction methods“. Sausa dispersija;

LST EN ISO 17892-12:2018 „Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 12 dalis. Takumo ribos drėgnio ir plastiškumo ribos drėgnio nustatymas (ISO 17892-12:2018)“ su keitiniais LST EN ISO 17892-12:2018/A1:2021 ir LST EN ISO 17892-12:2018/A2:2022. Krentančio kūgio metodas (bandymas 1 taške); Kočiojimo metodas

LST EN ISO 17892-3:2016 „Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 3 dalis. Dalelių tankio nustatymas (ISO 17892-3:2015, pataisyta 2015-12-15 versija)“. Piknometrinis metodas, išstumiant skystį;

LST EN ISO 17892-2:2015 „Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 2 dalis. Tūrinio tankio nustatymas (ISO 17892-2:2014)“. Tiesinio matavimo metodas;

LST EN ISO 17892-2:2015 „Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 2 dalis. Tūrinio tankio nustatymas (ISO 17892-2:2014)“. Panardinimo į skystį metodas;

LST EN ISO 17892-1:2015 „Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 1 dalis. Vandens kiekio nustatymas (ISO 17892-1:2014)“ su keitiniu LST EN ISO 17892-1:2015/A1:2022. Džiovinant bandinį

LST EN ISO 17892-4:2017 „Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 4 dalis. Granuliometrinės sudėties nustatymas (ISO 17892-4:2016)“. Hidrometro metodas;

LST EN ISO 17892-11:2019 „Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 11 dalis. Pralaidumo vandeniui bandymai (ISO 17892-11:2019)“. Vandens tekėjimo gruntu charakteristikų nustatymas naudojant cilindrinį pralaidumo matuoklį ir esant pastoviam hidrostatiniam slėgiui;

** Užsakovo pateikti domenys

Protokolo priedai:
1. Grunto laboratorinių tyrimų rezultatai – 1 lapas
2. Granuliometrinės sudėties ir lazerio pasiskirstymo kreivės –
3. Takumo ir plastiškumo ribų nustatymo rezultatai –
4. Grunto dalelių tankio tyrimo rezultatai –
5. Tūrinio tankio tyrimo rezultatai –
6. Vandens kiekio nustatymo rezultatai –
7. Hidrometro metodo nustatymo rezultatai –
8. Vandens tekėjimo gruntu charakteristikos nustatymo rezultatai - 1 lapas

Rezultatus patvirtino: Dainius Grigaliūnas

Pastabos:
1. Rezultatai susiję tik su tirtais ėminiais.
2. Negavus laboratorijos leidimo galima dauginti tik visą protokolą su priedais.
3. Rezultatai taikytini tokiems ėminiams, kokie buvo gauti iš užsakovo.
4. Išplėstinė neapibrėžtis apskaičiuota suminę neapibrėžtį padauginus iš aprėpties daugiklio k = 2.
5. Išplėstinė neapibrėžtis apskaičiuota pagal: "Handbook for calculation of measurement uncertainty in environmental laboratories (NT TR 537 – Edition 4)".

Lapas 1 iš 3

KV Priedas 7.5-01 (v.01; 2026-01-15)

GRUNTIRA	UAB „Gruntira“ gruntų tyrimų laboratorija	**UAB Tyrimų laboratorija	Objektas	Protokolo Nr.	26-0702
	Tyrimų atlikimo vieta: Verslo g.6 Kumpių k.,LT-54311 Kauno rajonas	Rožių g. Darbėnų mstl., Kretingos r.sav.		1 Priedas	
	tel.: +370 614 63680			Bandymų atlikimo data:	
				2026-10-06	

Eilės numeris	**Gręžinio numeris	**Pavyzdžio numeris	**Pavyzdžio paėmimo gylis, m	Skaitiklyje-likęs gruntas,vardiklyje-išsijotas per sietą gruntas, % Sietų akučių dydžiai 63 mm	31,5 mm	20 mm	6,3 mm	4 mm	2 mm	1 mm	0,6 mm	0,4 mm	0,2 mm	0,125 mm	0,063 mm	Dulkių/molio %	Cc/Cu Vienuodumo koeficientas Sankločios rodiklis	**Pralaidumo koeficientas m/s (sutankinto)** Pralaidumo koeficientas m/d (nesutankinto)	Tūrinis tankis (ρ), Mg/m³ **Dalelių tankis, ρs, Mg/m³**	Sauso grunto tankis (ρd), Mg/m³	Poringumo koeficientas (e), vieneto dalis	Vandens kiekis (w), %	Plastingumas, % W_L Takumo drėgnis **W_P Plastingumo drėgnis**	I_P Plastingumo rodiklis **I_L Takumo rodiklis**	Žymuo;pagal "IGGT gruntų klasifikacija"/LST 1331:2022 LST 1331:2022/P:2023	Šalčiui jautrio klasė LST 1331:2022 LST 1331:2022/P:2023	*** Grunto pavadinimas, Pagal "IGGT gruntų klasifikacija" 2019 / kita informacija „Matavimų rezultatai ir atitikties pareiškimas yra taikomas tik ėminiui
1	1	1	0,2-0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**3,41E-06**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		
2	1	2	1,9-2,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**3,01E-06**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		
3	5	3	1,0-1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**1,49E-05**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		
4	2	1	0,7-0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**1,65E-05**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		

*** Gruntas klasifikuojamas remiantis Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos 2019 m. birželio 13 d. Nr. 1-175 patvirtinta Inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų gruntų klasifikaciją pagal Lietuvos standartus LST EN ISO 14688-1:2018 ir LST EN ISO 14688-2:2018. Laboratorija teikia atitikties pareiškimą gautiems tyrimų rezultatams (grunto pavadinimui nustatyti) remiantis Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos 2019 m. birželio 13 d. Nr. 1-175 patvirtinta Inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų gruntų klasifikacija. Laboratorija taiko ILAC G8:09/2019 (4.2.1.) sprendimų priėmimo taisyklę, kurioje apsauginės juostos plotis w prilyginamas 0.Atitinka tam tikrą grunto pavadinimą tik pagal bandymo rezultatus (išplėstinė neapibrėžtis nustatant grunto pavadinimą nevertinama). Specifinė klaidingo priėmimo rizika yra iki 50%, kai rezultatas yra arti ribinės vertės.

Atliko: D. Grigaliūnas
Patikrino: D. Grigaliūnienė

KV Priedas 7.5-01 (v.01; 2026-01-15)

GRUNTIRA	UAB „Gruntira“ gruntų tyrimų laboratorija	**UAB Tyrimų laboratorija	Objektas	Protokolo Nr.	26-0702
	Tyrimų atlikimo vieta: Verslo g.6 Kumpių k.,LT-54311 Kauno rajonas			8 Priedas	
	tel.: +370 614 63680	Rožių g. Darbėnų mstl., Kretingos r.sav.		Bandymų pateikimo data:	
				2026-09-08	
				Bandymų atlikimo data:	2026-10-06

PRALAIDUMO VANDENIUI TYRIMO REZULTATAI

Tyrimas atliktas vadovaujantis standartu Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 11 dalis. Pralaidumo vandeniui bandymai (ISO 17892-11:2019)“. Vandens tekėjimo gruntu charakteristikų Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 11 dalis. Pralaidumo vandeniui bandymai (ISO 17892-11:2019)“. Vandens tekėjimo gruntu charakteristikų nustatymas naudojant cilindrinį pralaidumo matuoklį ir esant pastoviam hidrostatiniam slėgiui

Aplinkos sąlygos atliekant tyrimus: oro temperatūra patalpoje 21 °C santykinė oro drėgmė patalpoje 51%

**Eilės numeris	**Grąžinio numeris	**Pavyzdžio numeris	**Pavyzdžio paėmimo gylis, m	Mėginio aukštis, L (m)	Mėginio spindulys, r (m)	Vandens tūris, V (ml)	Laikas, (s)	Pralaidumo koeficientas, m/s (sutankinto)	Pralaidumo koeficientas, m/d (nesutankinto)
1	1	1	0,2-0,5	0,1	0,1	350	2113	3,41E-06	-
2	1	2	1,9-2,1	0,1	0,1	300	2021	3,01E-06	-
3	5	3	1,0-1,3	0,1	0,1	600	1151	1,49E-05	-
4	2	1	0,7-0,9	0,1	0,1	600	1014	1,65E-05	-

Atliko: D. Grigaliūnas
Patikrino: D. Grigaliūnienė

Lapas 3 iš 3

GRUNTO LABORATORIJA
Tyrimų laboratorija
Guobų aklg. 1I, Kretinga

Grunto tyrimų protokolas Nr. 355
Išdavimo data: 2026-09-16

LIETUVOS AKREDITACIJA

Užsakovas: UAB Tyrimų laboratorija
Ėminių skaičius: 9
Ėminių identifikaciniai Nr.: 1-1/26-45; 1-2/26-45; 5-3/26-45; 2-1/26-45; 5-2/26-45; 1-4/26-45; 2-2/26-45; 4-1/26-45; 3-1/26-45;
Tyriamųjų objektų priėmimo data: 2026-09-04
Užsakymo Nr.: 26-45

Užsakovo pateikta informacija:

Sklypo adresas arba unikalus Nr.:
Rožių g., Darbėnų mstl., Kretingos r. sav.

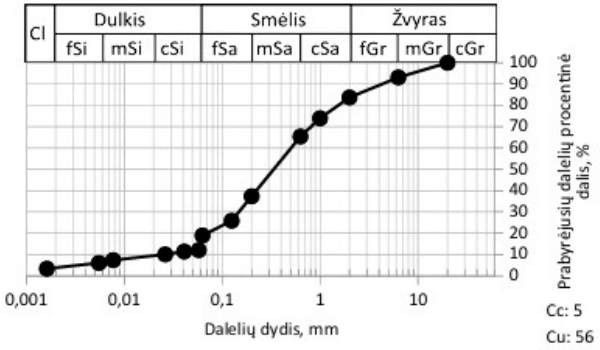
Gręžinio Nr.: 1
Koordinatės: 6212923,94; 328529,91 (LKS)
Gręžinio altitudė: 26,04 m
Ėminio paėmimo gylis: 0,2-0,5 m

Tyrimų rezultatai

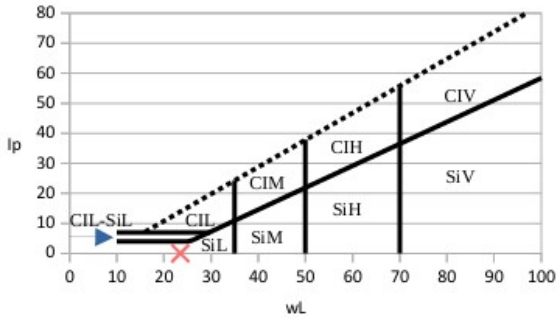
Ėminio identifikacinis Nr.: 1-1/26-45
Ėminio aprašymas: Suardytas
Tyrimų atlikimo data: 2026-09-07 – 2026-09-14

Nustatytas parametras	Metodas	Rezultatas, matavimo vienetai
Vandens kiekis (w)	LST EN ISO 17892 -1:2015; LST EN ISO 17892 – 1:2015/A1:2022.	11,5 %
Tūrinis tankis (ρ)	LST EN ISO 17892 -2:2015 Tiesinio matavimo metodas.	1,73 Mg/m³
Sausojo grunto tankis (ρ_d)		1,55 Mg/m³
Grunto dalelių tankis (ρ_s)	LST EN ISO 17892 -3:2016. Matavimas išstumiant skystį. Piknometro tūris 147,013 mL.	2,53 Mg/m³

Nustatytas parametras	Metodas	Rezultatas, matavimo vienetai
Takumo riba (w_L)	LST EN ISO 17892-12:2018; LST EN ISO 17892-12:2018/A1:2021; LST EN ISO 17892 - 12:2018/A2:2022. Krentančio kūgio metodas (30 °, svoris 80 g); keturių taškų metodas, didėjantis vandens kiekis. Mėginys sijotas prieš atliekant tyrimus.	23 %
Plastingumo riba (w_P)		-
Plastingumo rodiklis (I_P)		0 %
Grunto granuliometrinė sudėtis	LST EN ISO 17892-4:2017 Sijojimo metodas, hidrometro metodas	Žr. „Grunto granuliometrinės sudėties kreivė“
Organinės medžiagos kiekis	LST EN 13039:2012 (neakredituotas metodas)	-



Grunto granuliometrinės sudėties kreivė



Grunto plastiškumo schema (pagal LST EN ISO 14688-2:2017)

Grunto klasifikacija*: siSa (Dulkingas smėlis); SD0; F3**

GRUNTO LABORATORIJA
Tyrimų laboratorija
Guobų aklg. 1I, Kretinga

Grunto tyrimų protokolas Nr. 355
Išdavimo data: 2026-09-16

LIETUVOS AKREDITACIJA

Ėminio identifikacinis Nr.: 1-2/26-45
Ėminio aprašymas: Suardytas
Tyrimų atlikimo data: 2026-09-07 – 2026-09-14

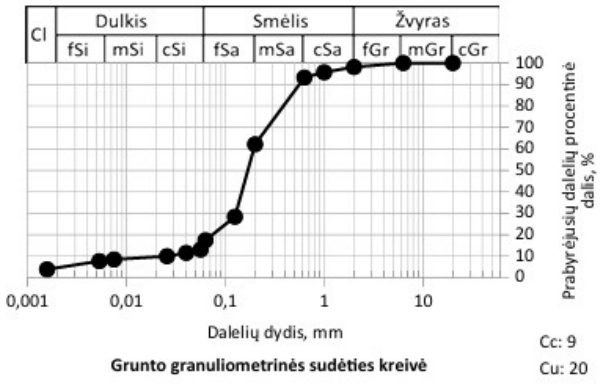
Užsakovo pateikta informacija:

Sklypo adresas arba unikalus Nr.:
Rožių g., Darbėnų mstl., Kretingos r. sav.

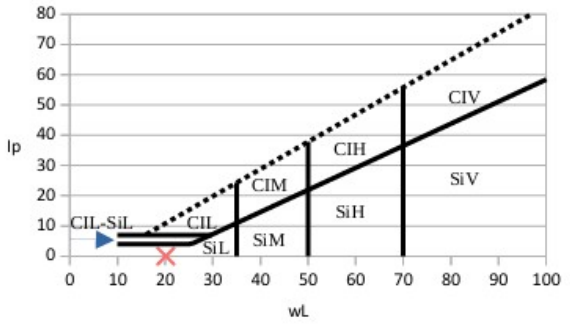
Gręžinio Nr.: 1
Koordinatės: 6212923,94; 328529,91 (LKS)
Gręžinio altitudė: 26,04 m
Ėminio paėmimo gylis: 1,9-2,1 m

Nustatytas parametras	Metodas	Rezultatas, matavimo vienetai
Vandens kiekis (w)	LST EN ISO 17892 -1:2015; LST EN ISO 17892 – 1:2015/A1:2022.	19,6 %
Tūrinis tankis (ρ)	LST EN ISO 17892 -2:2015 Tiesinio matavimo metodas.	2,17 Mg/m³
Sausojo grunto tankis (ρ_d)		1,81 Mg/m³
Grunto dalelių tankis (ρ_s)	LST EN ISO 17892 -3:2016. Matavimas išstumiant skystį. Piknometro tūris 147,013 mL.	2,62 Mg/m³

Nustatytas parametras	Metodas	Rezultatas, matavimo vienetai
Takumo riba (w_L)	LST EN ISO 17892-12:2018; LST EN ISO 17892-12:2018/A1:2021; LST EN ISO 17892 - 12:2018/A2:2022. Krentančio kūgio metodas (30 °, svoris 80 g); keturių taškų metodas, didėjantis vandens kiekis. Mėginys sijotas prieš atliekant tyrimus.	20 %
Plastingumo riba (w_p)		-
Plastingumo rodiklis (I_p)		0 %
Grunto granuliometrinė sudėtis	LST EN ISO 17892-4:2017 Sijojimo metodas, hidrometro metodas	Žr. „Grunto granuliometrinės sudėties kreivė"
Organinės medžiagos kiekis	LST EN 13039:2012 (neakredituotas metodas)	-



Grunto granuliometrinės sudėties kreivė



Grunto plastiškumo schema (pagal LST EN ISO 14688-2:2017)

Grunto klasifikacija*: siSa (Dulkingas smėlis); SD0; F3**

GRUNTO LABORATORIJA
Tyrimų laboratorija
Guobų aklg. 1I, Kretinga

Grunto tyrimų protokolas Nr. 355
Išdavimo data: 2026-09-16

LIETUVOS AKREDITACIJA

Ėminio identifikacinis Nr.: 5-3/26-45
Ėminio aprašymas: Suardytas
Tyrimų atlikimo data: 2026-09-07 – 2026-09-14

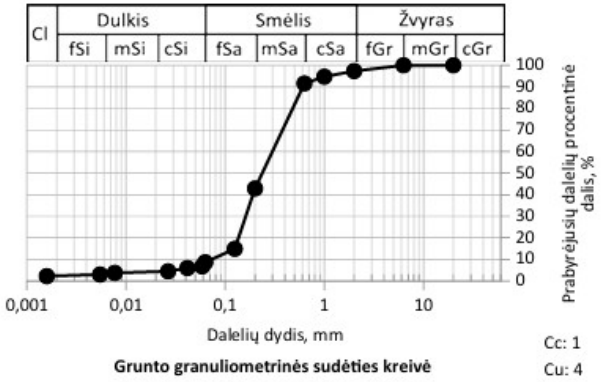
Užsakovo pateikta informacija:

Sklypo adresas arba unikalus Nr.:
Rožių g., Darbėnų mstl., Kretingos r. sav.

Gręžinio Nr.: 5
Koordinatės: 6212842,36; 328748,62 (LKS)
Gręžinio altitudė: 24,84 m
Ėminio paėmimo gylis: 1,0-1,3 m

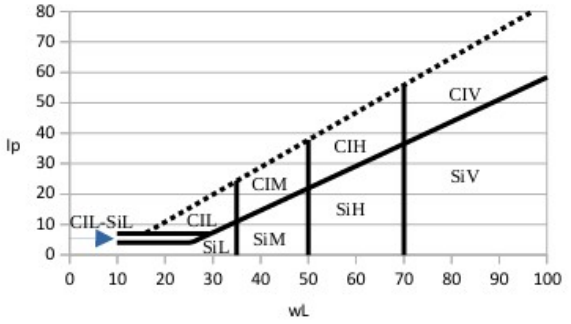
Nustatytas parametras	Metodas	Rezultatas, matavimo vienetai
Vandens kiekis (w)	LST EN ISO 17892 -1:2015; LST EN ISO 17892 – 1:2015/A1:2022.	14,2 %
Tūrinis tankis (ρ)	LST EN ISO 17892 -2:2015 Tiesinio matavimo metodas.	2,09 Mg/m³
Sausojo grunto tankis (ρ_d)		1,83 Mg/m³
Grunto dalelių tankis (ρ_s)	LST EN ISO 17892 -3:2016. Matavimas išstumiant skystį. Piknometro tūris 147,013 mL.	2,63 Mg/m³

Nustatytas parametras	Metodas	Rezultatas, matavimo vienetai
Takumo riba (w_L)	LST EN ISO 17892-12:2018; LST EN ISO 17892-12:2018/A1:2021; LST EN ISO 17892 - 12:2018/A2:2022. Krentančio kūgio metodas (30 °, svoris 80 g); keturių taškų metodas, didėjantis vandens kiekis. Mėginys sijotas prieš atliekant tyrimus.	-
Plastingumo riba (w_p)		-
Plastingumo rodiklis (I_p)		-
Grunto granuliometrinė sudėtis	LST EN ISO 17892-4:2017 Sijojimo metodas, hidrometro metodas	Žr. „Grunto granuliometrinės sudėties kreivė"
Organinės medžiagos kiekis	LST EN 13039:2012 (neakredituotas metodas)	-



Cc: 1
Cu: 4

Grunto granuliometrinės sudėties kreivė



Grunto plastiškumo schema (pagal LST EN ISO 14688-2:2017)

Grunto klasifikacija*: SaFP (Blogai išrūšiuotas mažai dulkingas-molingas smėlis); SD; F2**

GRUNTO LABORATORIJA
Tyrimų laboratorija
Guobų aklg. 1I, Kretinga

Grunto tyrimų protokolas Nr. 355
Išdavimo data: 2026-09-16

LIETUVOS AKREDITACIJA

Ėminio identifikacinis Nr.: 2-1/26-45
Ėminio aprašymas: Suardytas
Tyrimų atlikimo data: 2026-09-07 – 2026-09-14

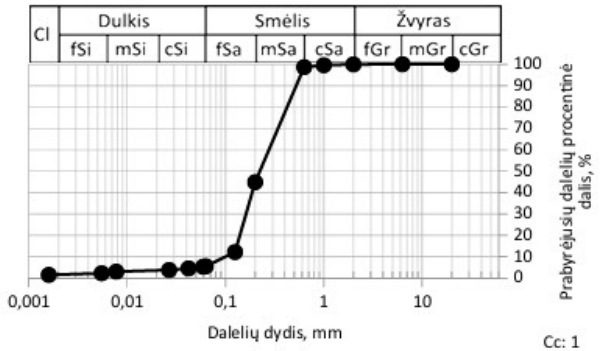
Užsakovo pateikta informacija:

Sklypo adresas arba unikalus Nr.:
Rožių g., Darbėnų mstl., Kretingos r. sav.

Gręžinio Nr.: 2
Koordinatės: 6212902,26; 328585,17 (LKS)
Gręžinio altitudė: 26,27 m
Ėminio paėmimo gylis: 0,7-0,9 m

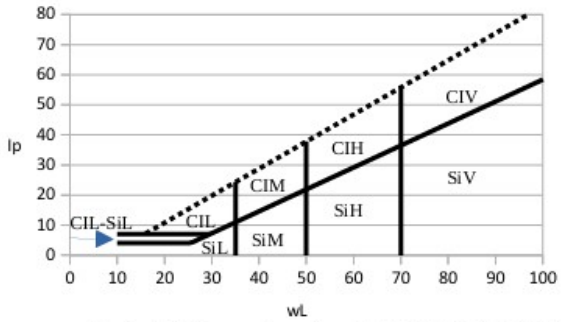
Nustatytas parametras	Metodas	Rezultatas, matavimo vienetai
Vandens kiekis (w)	LST EN ISO 17892 -1:2015; LST EN ISO 17892 – 1:2015/A1:2022.	6,5 %
Tūrinis tankis (ρ)	LST EN ISO 17892 -2:2015 Tiesinio matavimo metodas.	1,75 Mg/m³
Sausojo grunto tankis (ρ_d)		1,65 Mg/m³
Grunto dalelių tankis (ρ_s)	LST EN ISO 17892 -3:2016. Matavimas išstumiant skystį. Piknometro tūris 147,013 mL.	2,63 Mg/m³

Nustatytas parametras	Metodas	Rezultatas, matavimo vienetai
Takumo riba (w_L)	LST EN ISO 17892-12:2018; LST EN ISO 17892-12:2018/A1:2021; LST EN ISO 17892 - 12:2018/A2:2022. Krentančio kūgio metodas (30 °, svoris 80 g); keturių taškų metodas, didėjantis vandens kiekis. Mėginys sijotas prieš atliekant tyrimus.	-
Plastingumo riba (w_p)		-
Plastingumo rodiklis (I_p)		-
Grunto granuliometrinė sudėtis	LST EN ISO 17892-4:2017 Sijojimo metodas, hidrometro metodas	Žr. „Grunto granuliometrinės sudėties kreivė“
Organinės medžiagos kiekis	LST EN 13039:2012 (neakredituotas metodas)	-



Cc: 1
Cu: 3

Grunto granuliometrinės sudėties kreivė



Grunto plastiškumo schema (pagal LST EN ISO 14688-2:2017)

Grunto klasifikacija*: SaFP (Blogai išrūšiuotas mažai dulkingas-molingas smėlis); SD; F2**

GRUNTO LABORATORIJA
Tyrimų laboratorija
Guobų aklg. 1I, Kretinga

Grunto tyrimų protokolas Nr. 355
Išdavimo data: 2026-09-16

LIETUVOS AKREDITACIJA

Užsakovo pateikta informacija:

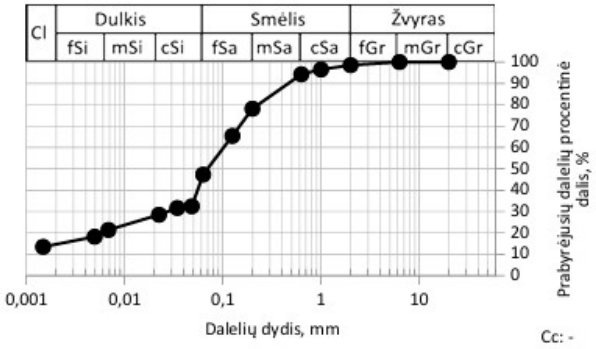
Sklypo adresas arba unikalus Nr.:
Rožių g., Darbėnų mstl., Kretingos r. sav.

Gręžinio Nr.: 5
Koordinatės: 6212842,36; 328748,62 (LKS)
Gręžinio altitudė: 26,84 m
Ėminio paėmimo gylis: 2,5-3,0 m

Ėminio identifikacinis Nr.: 5-2/26-45
Ėminio aprašymas: Suardytas
Tyrimų atlikimo data: 2026-09-07 – 2026-09-14

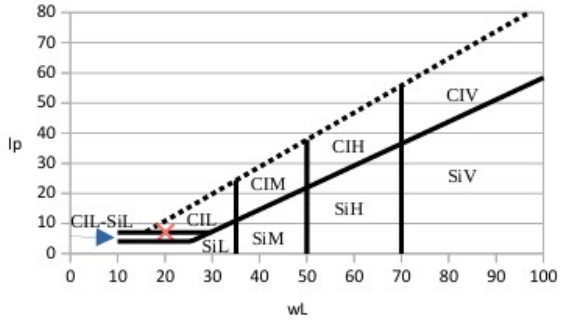
Nustatytas parametras	Metodas	Rezultatas, matavimo vienetai
Vandens kiekis (w)	LST EN ISO 17892 -1:2015; LST EN ISO 17892 – 1:2015/A1:2022.	19,2 %
Tūrinis tankis (ρ)	LST EN ISO 17892 -2:2015 Tiesinio matavimo metodas.	2,23 Mg/m³
Sausojo grunto tankis (ρ_d)		1,87 Mg/m³
Grunto dalelių tankis (ρ_s)	LST EN ISO 17892 -3:2016. Matavimas išstumiant skystį. Piknometro tūris 147,013 mL.	2,63 Mg/m³

Nustatytas parametras	Metodas	Rezultatas, matavimo vienetai
Takumo riba (w_L)	LST EN ISO 17892-12:2018; LST EN ISO 17892-12:2018/A1:2021; LST EN ISO 17892 - 12:2018/A2:2022. Krentančio kūgio metodas (30 °, svoris 80 g); keturių taškų metodas, didėjantis vandens kiekis. Mėginys sijotas prieš atliekant tyrimus.	20 %
Plastingumo riba (w_p)		13 %
Plastingumo rodiklis (I_p)		7 %
Grunto granuliometrinė sudėtis	LST EN ISO 17892-4:2017 Sijojimo metodas, hidrometro metodas	Žr. „Grunto granuliometrinės sudėties kreivė"
Organinės medžiagos kiekis	LST EN 13039:2012 (neakredituotas metodas)	-



Cc: -
Cu: -

Grunto granuliometrinės sudėties kreivė



Grunto plastiškumo schema (pagal LST EN ISO 14688-2:2017)

Grunto klasifikacija*: saCIL-SiL (Smėlingas mažo plastiškumo molis ir dulkis); ML; F3**

GRUNTO LABORATORIJA
Tyrimų laboratorija
Guobų aklg. 1l, Kretinga

Grunto tyrimų protokolas Nr. 355
Išdavimo data: 2026-09-16

LIETUVOS AKREDITACIJA

Užsakovo pateikta informacija:

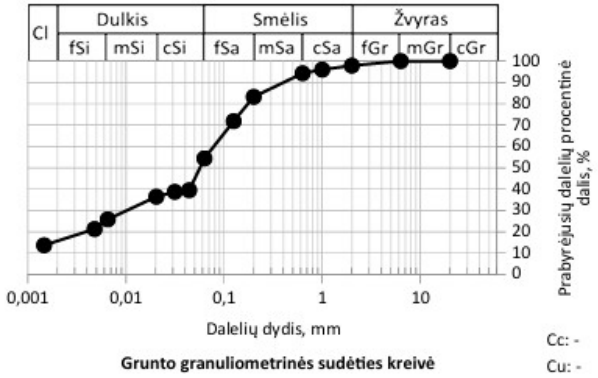
Ėminio identifikacinis Nr.: 1-4/26-45
Ėminio aprašymas: Suardytas
Tyrimų atlikimo data: 2026-09-07 – 2026-09-14

Sklypo adresas arba unikalus Nr.:
Rožių g., Darbėnų mstl., Kretingos r. sav.

Gręžinio Nr.: 1
Koordinatės: 6212923,94; 328529,91 (LKS)
Gręžinio altitudė: 26,04 m
Ėminio paėmimo gylis: 3,5-3,7 m

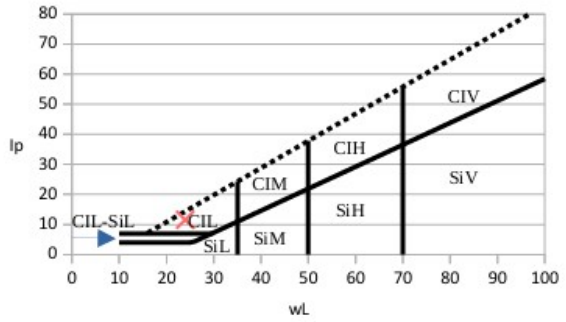
Nustatytas parametras	Metodas	Rezultatas, matavimo vienetai
Vandens kiekis (w)	LST EN ISO 17892 -1:2015; LST EN ISO 17892 – 1:2015/A1:2022.	12,8 %
Tūrinis tankis (ρ)	LST EN ISO 17892 -2:2015 Tiesinio matavimo metodas.	2,40 Mg/m³
Sausojo grunto tankis (ρ_d)		2,13 Mg/m³
Grunto dalelių tankis (ρ_s)	LST EN ISO 17892 -3:2016. Matavimas išstumiant skystį. Piknometro tūris 147,013 mL.	2,64 Mg/m³

Nustatytas parametras	Metodas	Rezultatas, matavimo vienetai
Takumo riba (w_L)	LST EN ISO 17892-12:2018; LST EN ISO 17892-12:2018/A1:2021; LST EN ISO 17892 - 12:2018/A2:2022. Krentančio kūgio metodas (30 °, svoris 80 g); keturių taškų metodas, didėjantis vandens kiekis. Mėginys sijotas prieš atliekant tyrimus.	24 %
Plastingumo riba (w_P)		12 %
Plastingumo rodiklis (I_P)		12 %
Grunto granuliometrinė sudėtis	LST EN ISO 17892-4:2017 Sijojimo metodas, hidrometro metodas	Žr. „Grunto granuliometrinės sudėties kreivė“
Organinės medžiagos kiekis	LST EN 13039:2012 (neakredituotas metodas)	-



Cc: -
Cu: -

Grunto granuliometrinės sudėties kreivė



Grunto plastiškumo schema (pagal LST EN ISO 14688-2:2017)

Grunto klasifikacija*: saCIL (Smėlingas mažo plastiškumo molis); ML; F3**

GRUNTO LABORATORIJA
Tyrimų laboratorija
Guobų aklg. 1l, Kretinga

Grunto tyrimų protokolas Nr. 355
Išdavimo data: 2026-09-16

LIETUVOS AKREDITACIJA

Užsakovo pateikta informacija:

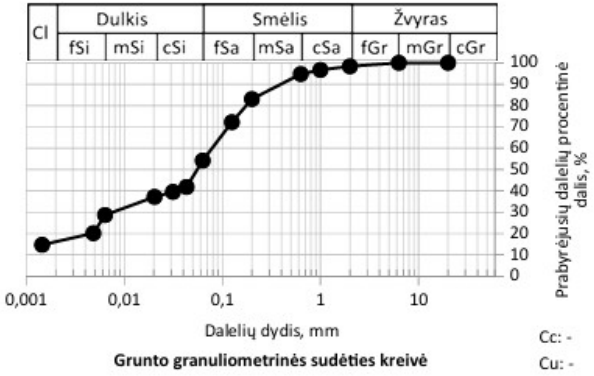
Sklypo adresas arba unikalus Nr.:
Rožių g., Darbėnų mstl., Kretingos r. sav.

Gręžinio Nr.: 2
Koordinatės: 6212902,26; 328585,17 (LKS)
Gręžinio altitudė: 26,27 m
Ėminio paėmimo gylis: 3,0-3,3 m

Ėminio identifikacinis Nr.: 2-2/26-45
Ėminio aprašymas: Suardytas
Tyrimų atlikimo data: 2026-09-07 – 2026-09-14

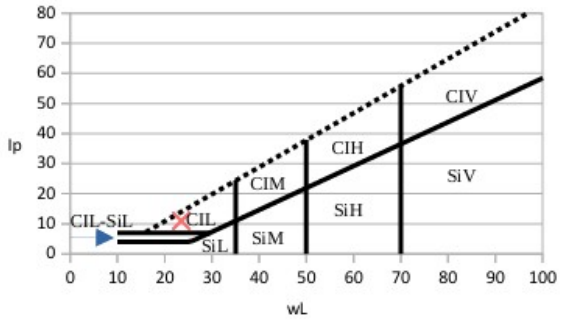
Nustatytas parametras	Metodas	Rezultatas, matavimo vienetai
Vandens kiekis (w)	LST EN ISO 17892 -1:2015; LST EN ISO 17892 – 1:2015/A1:2022.	12,7 %
Tūrinis tankis (ρ)	LST EN ISO 17892 -2:2015 Tiesinio matavimo metodas.	2,34 Mg/m³
Sausojo grunto tankis (ρ_d)		2,08 Mg/m³
Grunto dalelių tankis (ρ_s)	LST EN ISO 17892 -3:2016. Matavimas išstumiant skystį. Piknometro tūris 147,013 mL.	2,65 Mg/m³

Nustatytas parametras	Metodas	Rezultatas, matavimo vienetai
Takumo riba (w_L)	LST EN ISO 17892-12:2018; LST EN ISO 17892-12:2018/A1:2021; LST EN ISO 17892 - 12:2018/A2:2022. Krentančio kūgio metodas (30 °, svoris 80 g); keturių taškų metodas, didėjantis vandens kiekis. Mėginys sijotas prieš atliekant tyrimus.	24 %
Plastingumo riba (w_p)		13 %
Plastingumo rodiklis (I_p)		11 %
Grunto granuliometrinė sudėtis	LST EN ISO 17892-4:2017 Sijojimo metodas, hidrometro metodas	Žr. „Grunto granuliometrinės sudėties kreivė"
Organinės medžiagos kiekis	LST EN 13039:2012 (neakredituotas metodas)	-



Cc: -
Cu: -

Grunto granuliometrinės sudėties kreivė



Grunto plastiškumo schema (pagal LST EN ISO 14688-2:2017)

Grunto klasifikacija*: saCIL (Smėlingas mažo plastiškumo molis); ML; F3**

GRUNTO LABORATORIJA
Tyrimų laboratorija
Guobų aklg. 1I, Kretinga

Grunto tyrimų protokolas Nr. 355
Išdavimo data: 2026-09-16

LIETUVOS AKREDITACIJA

Užsakovo pateikta informacija:

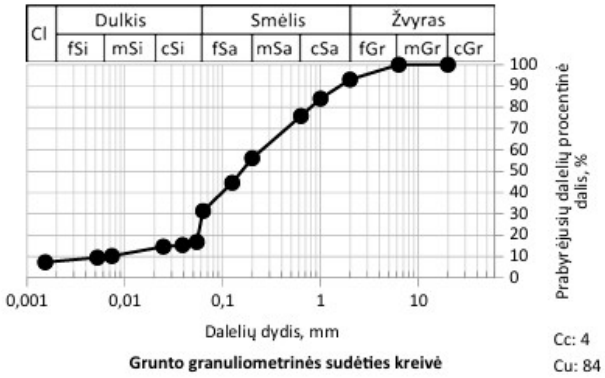
Sklypo adresas arba unikalus Nr.:
Rožių g., Darbėnų mstl., Kretingos r. sav.

Gręžinio Nr.: 4
Koordinatės: 6212862,02; 328694 (LKS)
Gręžinio altitudė: 25,34 m
Ėminio paėmimo gylis: 2,2-2,4 m

Ėminio identifikacinis Nr.: 4-1/26-45
Ėminio aprašymas: Suardytas
Tyrimų atlikimo data: 2026-09-07 – 2026-09-14

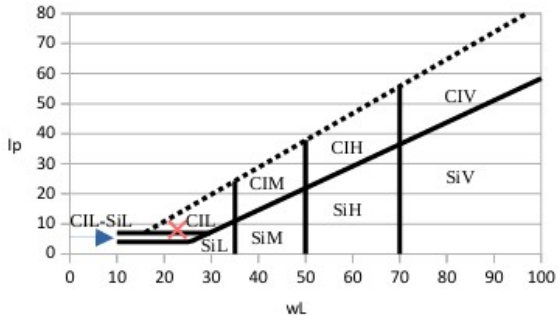
Nustatytas parametras	Metodas	Rezultatas, matavimo vienetai
Vandens kiekis (w)	LST EN ISO 17892 -1:2015; LST EN ISO 17892 – 1:2015/A1:2022.	13,8 %
Tūrinis tankis (ρ)	LST EN ISO 17892 -2:2015 Tiesinio matavimo metodas.	2,46 Mg/m³
Sausojo grunto tankis (ρ_d)		2,16 Mg/m³
Grunto dalelių tankis (ρ_s)	LST EN ISO 17892 -3:2016. Matavimas išstumiant skystį. Piknometro tūris 147,013 mL.	2,63 Mg/m³

Nustatytas parametras	Metodas	Rezultatas, matavimo vienetai
Takumo riba (w_L)	LST EN ISO 17892-12:2018; LST EN ISO 17892-12:2018/A1:2021; LST EN ISO 17892 - 12:2018/A2:2022. Krentančio kūgio metodas (30 °, svoris 80 g); keturių taškų metodas, didėjantis vandens kiekis. Mėginys sijotas prieš atliekant tyrimus.	23 %
Plastingumo riba (w_p)		15 %
Plastingumo rodiklis (I_p)		8 %
Grunto granuliometrinė sudėtis	LST EN ISO 17892-4:2017 Sijojimo metodas, hidrometro metodas	Žr. „Grunto granuliometrinės sudėties kreivė"
Organinės medžiagos kiekis	LST EN 13039:2012 (neakredituotas metodas)	-



Cc: 4
Cu: 84

Grunto granuliometrinės sudėties kreivė



Grunto plastiškumo schema (pagal LST EN ISO 14688-2:2017)

Grunto klasifikacija*: clSa (Molingas smėlis); SM0; F3**

GRUNTO LABORATORIJA
Tyrimų laboratorija
Guobų aklg. 1l, Kretinga

Grunto tyrimų protokolas Nr. 355
Išdavimo data: 2026-09-16

LIETUVOS AKREDITACIJA

Ėminio identifikacinis Nr.: 3-1/26-45
Ėminio aprašymas: Suardytas
Tyrimų atlikimo data: 2026-09-07 – 2026-09-14

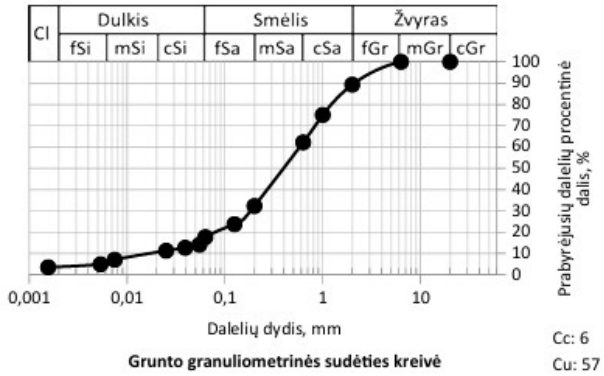
Užsakovo pateikta informacija:

Sklypo adresas arba unikalus Nr.:
Rožių g., Darbėnų mstl., Kretingos r. sav.

Gręžinio Nr.: 3
Koordinatės: 6212880,93; 328639,11 (LKS)
Gręžinio altitudė: 26,25 m
Ėminio paėmimo gylis: 3,3-3,6 m

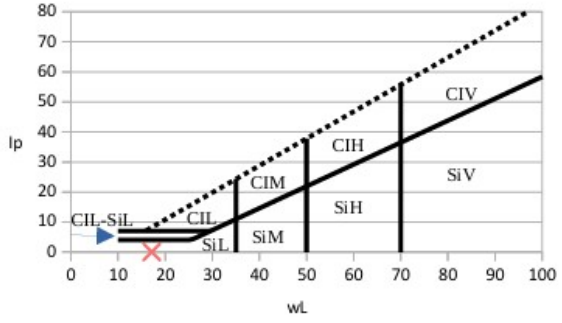
Nustatytas parametras	Metodas	Rezultatas, matavimo vienetai
Vandens kiekis (w)	LST EN ISO 17892 -1:2015; LST EN ISO 17892 – 1:2015/A1:2022.	8,4 %
Tūrinis tankis (ρ)	LST EN ISO 17892 -2:2015 Tiesinio matavimo metodas.	2,30 Mg/m³
Sausojo grunto tankis (ρ_d)		2,12 Mg/m³
Grunto dalelių tankis (ρ_s)	LST EN ISO 17892 -3:2016. Matavimas išstumiant skystį. Piknometro tūris 147,013 mL.	2,66 Mg/m³

Nustatytas parametras	Metodas	Rezultatas, matavimo vienetai
Takumo riba (w_L)	LST EN ISO 17892-12:2018; LST EN ISO 17892-12:2018/A1:2021; LST EN ISO 17892 - 12:2018/A2:2022. Krentančio kūgio metodas (30 °, svoris 80 g); keturių taškų metodas, didėjantis vandens kiekis. Mėginys sijotas prieš atliekant tyrimus.	17 %
Plastingumo riba (w_p)		-
Plastingumo rodiklis (I_p)		0 %
Grunto granuliometrinė sudėtis	LST EN ISO 17892-4:2017 Sijojimo metodas, hidrometro metodas	Žr. „Grunto granuliometrinės sudėties kreivė"
Organinės medžiagos kiekis	LST EN 13039:2012 (neakredituotas metodas)	-



Cc: 6
Cu: 57

Grunto granuliometrinės sudėties kreivė



Grunto plastiškumo schema (pagal LST EN ISO 14688-2:2017)

Grunto klasifikacija*: siSa (Dulkingas smėlis); SD0; F3**

GRUNTO LABORATORIJA
Tyrimų laboratorija
Guobų aklg. 1l, Kretinga

Grunto tyrimų protokolas Nr. 355
Išdavimo data: 2026-09-16

LIETUVOS AKREDITACIJA

*pagal Inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų gruntų klasifikacija (LGT 2019-06-13 įs. Nr. 1-175); Inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų gruntų klasifikacijos pakeitimas LGT 2024-07-01 įs. Nr. 1-216. Atitikties pareiškimas taikomas naudojant ILAC G8:09/2019 4.2.1 p sprendimo taisyklę.
** pagal LST 1331. Gruntai, skirti kelių ir kelių statinių statybai. Klasifikacija.

Trumpiniai:

cGr - rupusis žvyras	fSa - smulkusis smėlis	Cu - vienodumo koeficientas. D60/D10 santykis, kai D60 ir D10 yra dalelių, už kurias 60 % ir 10 % pagal masę yra smulkesnės, skersmuo (pagal LST EN ISO 14688-2:2018)
mGr - vidutinio rupumo žvyras	cSi - rupusis dulkis	
fGr - smulkusis žvyras	mSi - vidutinio rupumo dulkis	Cc - sanklodos rodiklis. Bendrajai dalelių granuliometrinės sudėties kreivei gautas santykis (D30)2/(D10×D60), kai D60, D30 ir D10 yra dalelių, už kurias 60 %, 30 % ir 10 % dalelių yra smulkesnės, skersmuo (pagal LST EN ISO 14688-2:2018)
cSa - rupusis smėlis	fSi - smulkusis dulkis	
mSa - vidutinio rupumo smėlis	Cl - molis	

Nuokrypiai nuo metodų: nuokrypių nuo metodų nebuvo.

Pastabos:
1. UAB "Grunto laboratorija" nėra atsakinga už užsakovo pateiktos informacijos teisingumą.
2. Ėminius pateikia užsakovas. Rezultatai taikytini tokiam ėminiui, koks jis buvo gautas.
3. Rezultatai susiję tik su tirtais ėminiais.
4. Be raštiško Laboratorijos sutikimo tyrimo protokolo dalys negali būti dauginamos.

Atliko: Laboratorijos vadovas Julius Žukas

Patvirtino: Laboratorijos vadovas Julius Žukas



10. Žemės gelmių geologinių tyrimų registracijos lapas

ŽEMĖS GELMIŲ GEOLOGINIŲ TYRIMŲ REGISTRACIJOS LAPAS

Tyrimo identifikavimo numeris Žemės gelmių registre: 61455-2026

1. Tyrimo užsakovas: UAB "KESRAMA", reg.kodas 300854758, Klaipėdos apskr., Klaipėdos m. sav., Klaipėdos m., Lūžų g. 2 - 23

(juridinio asmens pavadinimas, teisinė forma, kodas, buveinės adresas; arba fizinio asmens vardas, pavardė, asmens kodas, gyvenamosios vietos adresas; arba juridinių ir (ar) fizinių asmenų grupės, veikiančios pagal jungtinės veiklos sutartį, šalių vardai, pavardės, pavadinimai, juridinių asmenų teisinės formos, kodai, jungtinės veiklos sutarties sudarymo data ir numeris)

2. Tyrimo vykdytojas: UAB Tyrimų laboratorija, reg.kodas 304171076, Kretinga, Guobų aklg. 1I, LT-97120

(juridinio asmens pavadinimas, teisinė forma, kodas, buveinės adresas; arba fizinio asmens vardas, pavardė, asmens kodas, gyvenamosios vietos adresas; arba juridinių ir (ar) fizinių asmenų grupės, veikiančios pagal jungtinės veiklos sutartį, šalių vardai, pavardės, pavadinimai, juridinių asmenų teisinės formos, kodai, jungtinės veiklos sutarties sudarymo data ir numeris)

3. Leidimo tirti žemės gelmes Nr. 1834882, išdavimo data 2020-06-12

4. Tyrimo būdas: Tiesioginis

5. Tyrimo rūšis: Inžinerinis geologinis ir geotechninis tyrimas, II-a geotechninė kategorija

6.Tyrimų tikslas ir (ar) etapas: Rožių gatvės atkarpa tarp Palangos ir Kretingos gatvių Darbėnų mstl., Kretingos r. sav. II geotechninės kategorijos projektiniai inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai.

7. Duomenys apie tyrimo objektą

Tyrimo objekto tipas	objektai: transporto infrastruktūros objektai
Tyrimo objekto pavadinimas	Rožių gatvės atkarpa tarp Palangos ir Kretingos gatvių Darbėnų mstl., Kretingos r. sav.
Tyrimo objekto adresas	Klaipėdos apskr., Kretingos r. sav., Darbėnų sen., Darbėnų mstl., Rožių g.
Tyrimo ploto ribos arba tyrimų vietos koordinatės (1994 metų Lietuvos koordinačių sistemoje)	Elementas Nr.1: Nr.1 6212926 328518; Nr.2 6212929 328523; Nr.3 6212881 328642; Nr.4 6212881 328651; Nr.5 6212845 328749; Nr.6 6212840 328766; Nr.7 6212831 328766; Nr.8 6212877 328638; Nr.9 6212922 328526;

8. Tyrimo pradžios data 2026-07-30, tyrimo pabaigos data 2027-07-30

9. Tyrimo dokumento (-ų) (ataskaitos(-ų)) pavadinimas (-ai)

	Pateikimo data
Rožių gatvės atkarpa tarp Palangos ir Kretingos gatvių Darbėnų mstl., Kretingos r. sav. II geotechninės kategorijos projektinių inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų ataskaita.	2027-07-30

10. Pridedami dokumentai: Gatvės atkarpa, Rožių g., Darbėnai, Kretingos r. sav.

(darbų programa, techninė užduotis, projektas)

Tyrimo identifikavimo numeris Žemės gelmių registre	61455-2026

Užpildė:

Pareigų pavadinimas	
Vardas, Pavardė	Renata Idzelytė
Data	2026-07-31
Telefono numeris	+37067057879
El. paštas	info@tyrimulaboratorija.lt

Paraiškos registracijos Nr.	ŽGT-2026-3885	Paraiškos pateikimo data	2026-07-31

Tyrimo įregistravimo Žemės gelmių registre data	2026-08-12

Žemės gelmių registro tvarkytojo pastabos:

Dokumentą atspausdino

Margarita Venslovaitė
2026-08-12, 14:14:38

Uždaroji akcinė bendrovė
LABORATORINIŲ BANDYMŲ CENTRAS
R. Kalantos 85a, LT-52310 Kaunas, Lietuva
Tel. 370 37 457772; 456333; fax 370 37 452624

NACIONALINIS AKREDITACIJOS BIURAS
Bandymai / tyrimai ISO/IEC 17025
Nr. LA.01.002

ilac-MRA

BANDYMŲ PROTOKOLAS Nr. 1875-A/2026

2026 m. rugpjūčio mėn. 12 d.

1. UŽSAKOVAS:	**Kretingos rajono savivaldybės administracija, Savanorių g. 29A, LT-97111 Kretinga** (Sutartis Nr. SI-532 2025-05-14)	
(užsakovo ar jo įgalioto asmens (organizacijos ar fizinio asmens) pavadinimas ir kontaktinė informacija, sutarties nr., užsakymo nr.)		
2. GAMINTOJAS:	**nenurodytas**	
(užsakovo nurodomas (deklaruojamas), kai nesutampa su užsakovu)		
3. BANDOMASIS OBJEKTAS:	**Smėlio- žvyro mišinys (bandinio kodas SU-612)** **Registracijos numeris bandinių priėmimo žurnale Nr.1617/2026. ĮT SBR 19**	
(vienareikšmis objekto aprašymas, tikslus pavadinimas, gamintojo pavadinimas, adresas, informacija apie būklę, kiekis (vnt., kg ar pan.), bandomojo objekto deklaruojamas standartas)		
4. OBJEKTAS:	**Rožių g. KT7198, Darbėnų mstl.**	
(tikslus adresas, vieta (statybviete) įskaitant diagramas, eskizus ar nuotraukas)		
5. GAVIMO DATA:	**2026-07-29**	
6. BANDYMŲ ATLIKIMO DATA:	**2026-08-07** Bandymų pradžios data	**2026-08-12** Bandymų pabaigos data
7. TAIKYTAS METODAS:	**LST EN 932-2:2002; LST 1971:2023; LST EN 933-1:2012; LST EN ISO 17892-11:2019**	
8. BANDOMASIS OBJEKTAS ATRINKTAS:	**Bandomųjų objektų (ėminių) ėmimo aktas Nr. 795 2026-07-29** **UAB Laboratorinių bandymų centro kelio pagrindų tyrimų tarnybos laborantas J. Ramanauskas** **Užsakymą pateikė Vietinio ūkio ir turto valdymo skyriaus specialistas V. Jasiulis**	
(Ėminio (-ių) ėmėjas, akto Nr., ėminio ėmimo nr., ėminio ėmimo metodas)		
9. KITA INFORMACIJA:	**Gauti bandymų rezultatai susiję tiktai su konkrečiu išbandytu bandomuoju objektu** **Priedas Nr. 1 Ėminio ėmimo schema.**	
(metodo papildymai, nuokrypiai ar išimtys, kita su bandymu susijusi svarbi informacija)		
10. SUBRANGOVO ATLIKTI BANDYMAI:		
(aiškaus identifikavimas išorės teikėjo ir jo rezultatų)		
11. ATITIKTIES ĮVERTINIMAS:	**Granuliometrinė sudėtis, įvertinus išplėstinę neapibrėžtį, neatitinka ĮT SBR 19 reikalavimų.**	
Atitikties pareiškimo teikimas konkrečiam bandymui, rezultatui ir nuoroda į konkretų normatyvinį dokumentą)		

UAB LABORATORINIŲ BANDYMŲ CENTRO:

Asfaltbetonio tarnybos vadovė		Irena Skarelienė
	(parašas)	(vardas, pavardė)

UAB LABORATORINIŲ BANDYMŲ CENTRAS DOKUMENTAMS

Ruošė: vyresnioji inžinierė Virginija Prosk[illegible]vienė

Protokole pateikti rezultatai susiję tik su bandytais objektais.
Negavus Centro direktoriaus leidimo, draudžiama protokolą dauginti dalimis. Be leidimo galima dauginti tik visą protokolą.

Bandymų protokolas Nr. 1875-A/2026

Granuliometrinės sudėties nustatymas sijojimo metodu LST EN 933-1:2012

Bandinio žymuo: **Smėlio- žvyro mišinys (esamas AŠAS pagrndas)**
(bandinio kodas: SU-612)
Objektas:: **Rožių g. KT7198 Darbėnų mstl.**
Taškas Nr. 1

Taikytas bandymo metodas:	**plovimas ir sijojimas**
(Kitoks būdas)	

Visa išdžiovinto bandinio masė M_1, kg = **10,29**
Išplauto ir išdžiovinto bandinio masė M_2, kg = **9,444**

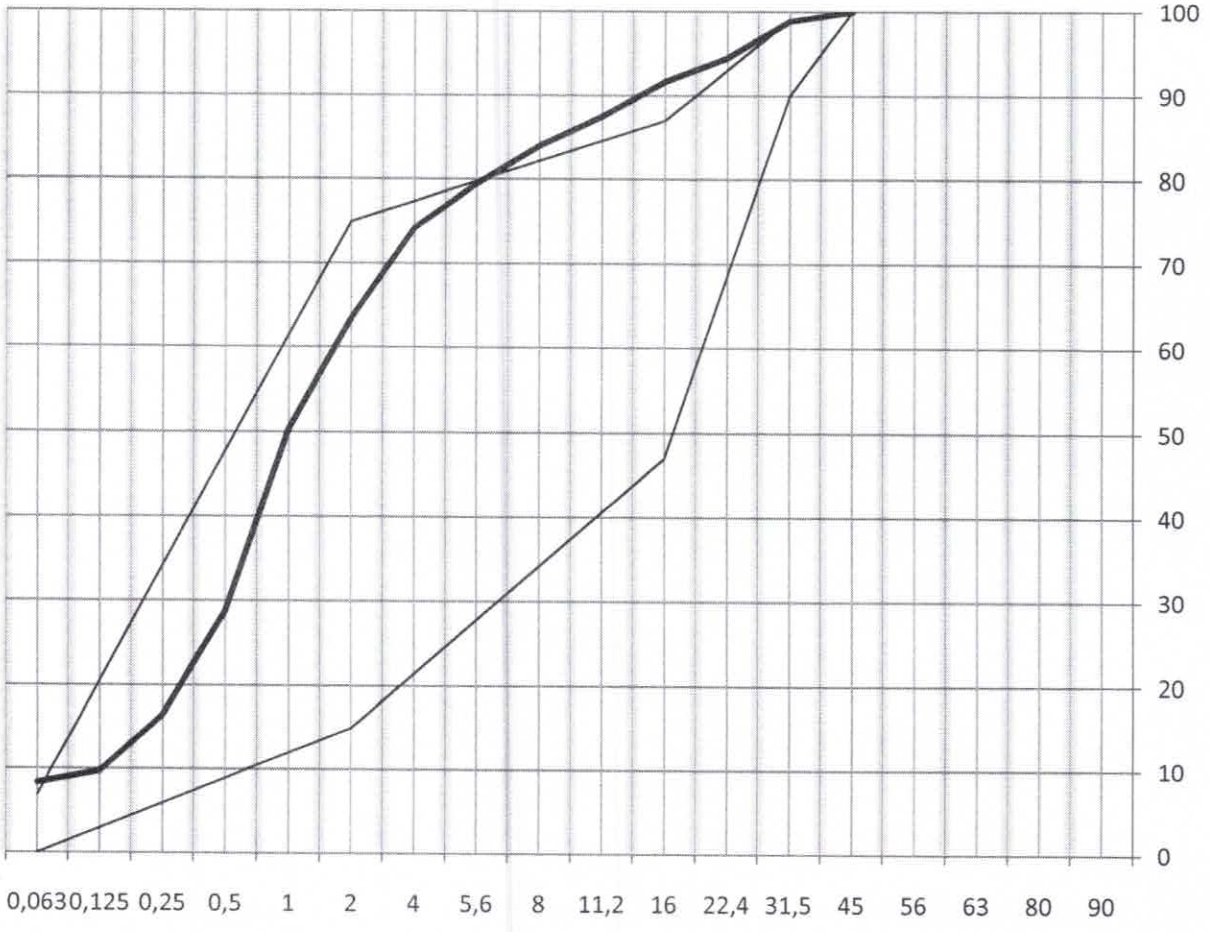
Išplovų masė M_1-M_2, kg = **0,846**

Sieto akelių matmenys, mm	Liekanos masė R_i, kg	Liekanos dalis R_i/M_1 * 100	Išbirų suma 100-(R_i/M_1*100)	Išplėstinė neapibrėžtis, %	Reikalavimai ĮT SBR 19
90	**0,0000**	**0,00**	**100**		
80	**0,0000**	**0,00**	**100**		
63	**0,0000**	**0,00**	**100**		
56	**0,0000**	**0,00**	**100**		
45	**0,0000**	**0,00**	**100**	±0,12	100%
31,5	**0,1185**	**1,15**	**99**	±0,12	90% - 99%
22,4	**0,4524**	**5,55**	**94**		
16	**0,2895**	**8,36**	**92**	±0,11	47% - 87%
11,2	**0,4263**	**12,50**	**87**		
8	**0,3591**	**15,99**	**84**		
5,6	**0,4653**	**20,52**	**79**		
4	**0,5402**	**25,77**	**74**		
2	**1,1103**	**36,56**	**63**	±0,08	15% - 75%
1	**1,3500**	**49,68**	**50**		
0,5	**2,2178**	**71,23**	**29**		
0,25	**1,2562**	**83,44**	**17**		
0,125	**0,7014**	**90,25**	**10**		
0,063	**0,1328**	**91,54**	**8**	±0,04	0% - 7%
Medžiagos kiekis ant dugno P=	**0,0166**	**91,7**	**8**		
Per 63 µm akelių sietą išbyrėjusių smulkių dalelių kiekis, %		$((M_1-M_2)+P)*100/M_1$= 8,4%		(0,1 % tikslumu)	
			ΣR_i+P=	**9,4364**	**kg**
			$((M_2-(\Sigma R_i+P))/M_2)x100$=	0,08%	< 1%

Aplinkos temperatūra: **+23°C**

Protokole pateikti rezultatai susiję tik su bandytais objektais.
Negavus Centro direktoriaus leidimo, draudžiama protokolą dauginti dalimis. Be leidimo galima dauginti tik visą protokolą.

Granuliometrinė kreivė



Sieto akelių dydis

Protokole pateikti rezultatai susiję tik su bandytais objektais.
Negavus Centro direktoriaus leidimo, draudžiama protokolą dauginti dalimis. Be leidimo galima dauginti tik visą protokolą.

Bandymo protokolas Nr. 1875-A/2025
Bandinio kodas: SU-612

GRUNTO PRALAIDUMO VANDENIUI NUSTATYMO BANDYMŲ REZULTATAI

Pralaidumo vandeniui nustatymas: LST EN ISO 17892-11:2019
Pralaidumo vandeniui nustatymas veikiant pastoviam spūdžiui
Vandens laidumo įrenginio tipas: standus sieninis laidumo įrenginys

Eil. Nr.	RODIKLIAI	Bandymo rezultatai
1	*Grunto rūšis*	smėlio- žvyro mišinys
2	Didžiausios dalelės skersmuo, mm	16,0
	Bandinio matmenys:	
3	Aukštis l_0, m	0,125
4	Filtruojamos atkarpos ilgis l, m	0,0550
5	Skersmuo d, m	0,150
6	Skerspjūvio plotas A, m^2	0,01767
7	Bandinio rūšis (sandara)	suardytos sandaros, sausas
8	Bandinio paruošimo būdas	sutankintas sausai
9	Hidraulinis nuolydis i	2,772727
10	Vandens temperatūra T, °C	25,0
11	*Tekėjimo kryptis*	iš apačios į viršų
12	Vandens paviršių aukščių skirtumas induose h_w, m	0,20
13	Vandens paviršių aukščių skirtumas vamzdeliuose h, m	0,15
14	Pralaidumo vandeniui rodiklis k, m/s	$1{,}49 \times 10^{-5}$
15	Vandens koregavimo koeficientas	0,68
16	Pralaidumo vandeniui rodiklis su koregavimu prie 10^0C temperatūros k_{10}, m/s	**$1{,}019 \times 10^{-5}$**
17	Sauso grunto tankis ρ_d, Mg/m^3 (prieš bandymą)	1,940
18	Drėgno grunto tankis ρ, Mg/m^3 (po bandymo)	2,170
19	Grunto drėgnis w_1, % (prieš bandymą)	0,0
20	Grunto drėgnis w_2, % (po bandymo)	11,9
21	Soties laipsnis S, % (prieš bandymą)	0,0
22	Soties laipsnis S, % (po bandymo)	85,0
23	Sausų dalelių tankis ρ_s, Mg/m^3	2,660

Aplinkos sąlygos:
Temperatūra: 25 °C
Santykinis drėgnumas: 75 %
Vandens šaltinis: nuorintas vanduo iš talpyklos

Bandymo atlikimo data: 2026-08-11- 2026-08-12

Protokole pateikti rezultatai susiję tik su bandytais objektais.
Negavus Centro direktoriaus leidimo, draudžiama protokolą dauginti dalimis. Be leidimo galima dauginti tik visą protokolą.

LABORATORINIŲ BANDYMŲ CENTRAS
Uždaroji akcinė bendrovė
LABORATORINIŲ BANDYMŲ CENTRAS
R. Kalantos 85a, LT-52310 Kaunas, Lietuva
Tel. 370 37 457772; 456333; fax 370 37 452624

NACIONALINIS AKREDITACIJOS BIURAS
Nr. LA 01 002

F1/P-13

795

BANDOMŲJŲ OBJEKTŲ (ĖMINIŲ) ĖMIMO AKTAS Nr. 2026-07-29

UŽSAKOVAS: Kretingos r. sav.
(organizacijos ar fizinio asmens) pavadinimas ir kontaktinė informacija)

RANGOVAS:
(organizacijos ar fizinio asmens) pavadinimas ir kontaktinė informacija)

GAMINTOJAS:
(užsakovo nurodomas (deklaruojamas), kai nesutampa su užsakovu)

BANDOMOJO (-ŲJŲ) OBJEKTO (-Ų) (ĖMINIO) ĖMIMO METODAS: LST EN 932-1:2001 (pabraukti)
1. Nuo nejudančios transporterio juostos; 2. byrant užpildams iš latako arba nuo juostos; 3. iš pneumotransporto; 4. iš pakuočių; 5. iš greiferio arba kaušo; 6. iš bunkerio; 7. iš krūvų; 8 iš vagonų; 9. sunkvežimių ir laivų;
LST 1971:2023 (iš kelio konstrukcijos)
(rašoma metodo žymuo ir pavadinimas (ir nuorodą į ėminių ėmimo planą))

BANDOMASIS (-IEJI) OBJEKTAS (-AI):	Bandinio kodas	Ėminio vieta, Pk	Panaudojimo paskirtis	Apibūdinimas (rūšis, frakcija)
	SM-612	1.	ESAMAS PAGRINDAS	ŽVYRAS

(išsamesnis objekto aprašymas (tikslus pavadinimas, gamintojo pavadinimas, adresas, informacija apie būklę, kiekis (vnt., kg ar pan.))

BANDOMOJO (-ŲJŲ) OBJEKTO (-Ų) ĖMIMO DATA IR LAIKAS: 2026-07-29
(pildoma, kai ji svarbi, ar arba rezultatų patikimumui įvertinti)

BANDOMOJO (-ŲJŲ) OBJEKTO (-Ų) (ĖMINIO) PAĖMIMO VIETA: Kėžių k. Darbėnai
(tikslus adresas, vieta (-os) statybvietėje (skaitant diagramas, eskizus ar nuotraukas))

NAUDOTA ĮRANGA: Kastuvas
(rašomas įrangos identifikacinis žymuo ir pavadinimas)

APLINKOS SĄLYGOS: +20
GABENIMO SĄLYGOS: Automobiliu
(duomenys apie tikslias aplinkos sąlygas imant ėminius, kurie turi įtakos rezultatų aiškinimui)

BANDOMASIS (-IEJI) OBJEKTAS (-AI) (ĖMINIAI) PRISTATYTI: UAB Laboratorinių bandymų centrą

PASTABOS:
Už užsakovo pateiktą informaciją Centro laboratorijos darbuotojai neatsako
(pažymima simboliu X, kai eilutėje „PASTABOS“ pateikta užsakovo pateikta informacija)

UAB LABORATORINIŲ BANDYMŲ CENTRO DARBUOTAS PAĖMĖS ĖMINIUS: Jurgis Ramanauskas
(pareigos) (vardas ir pavardė) (parašas)

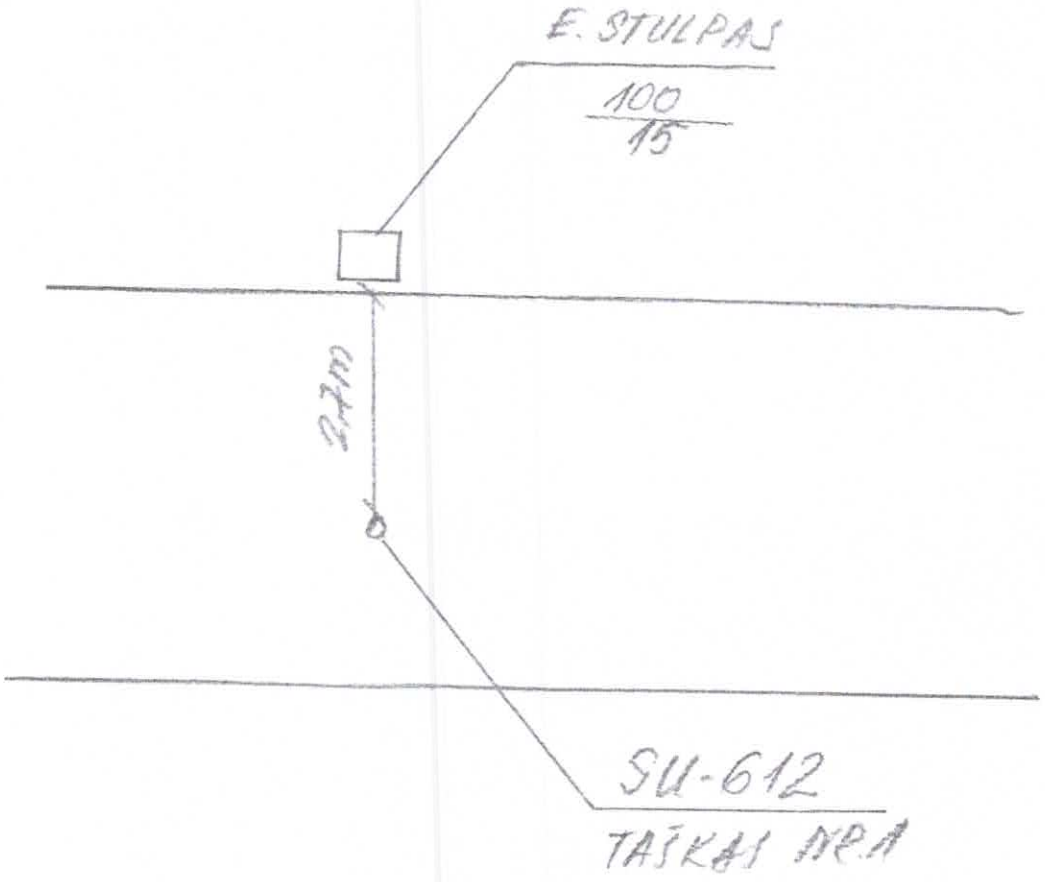
UŽSAKOVAS AR JO ATSTOVAS: Vidmantas Jaukis
(pareigos) (vardas ir pavardė) (parašas)

RANGOVAS AR JO ATSTOVAS:
(pareigos) (vardas ir pavardė) (parašas)

Vemsvi

PRIEDAS Nr. 1 PRIE BANDYMŲ PROTOKOLO NR. 1875-A/2026

ĖMINIO ĖMIMO SCHEMA



UAB „KESRAMA“

TOPOGRAFINIS PLANAS 1:500

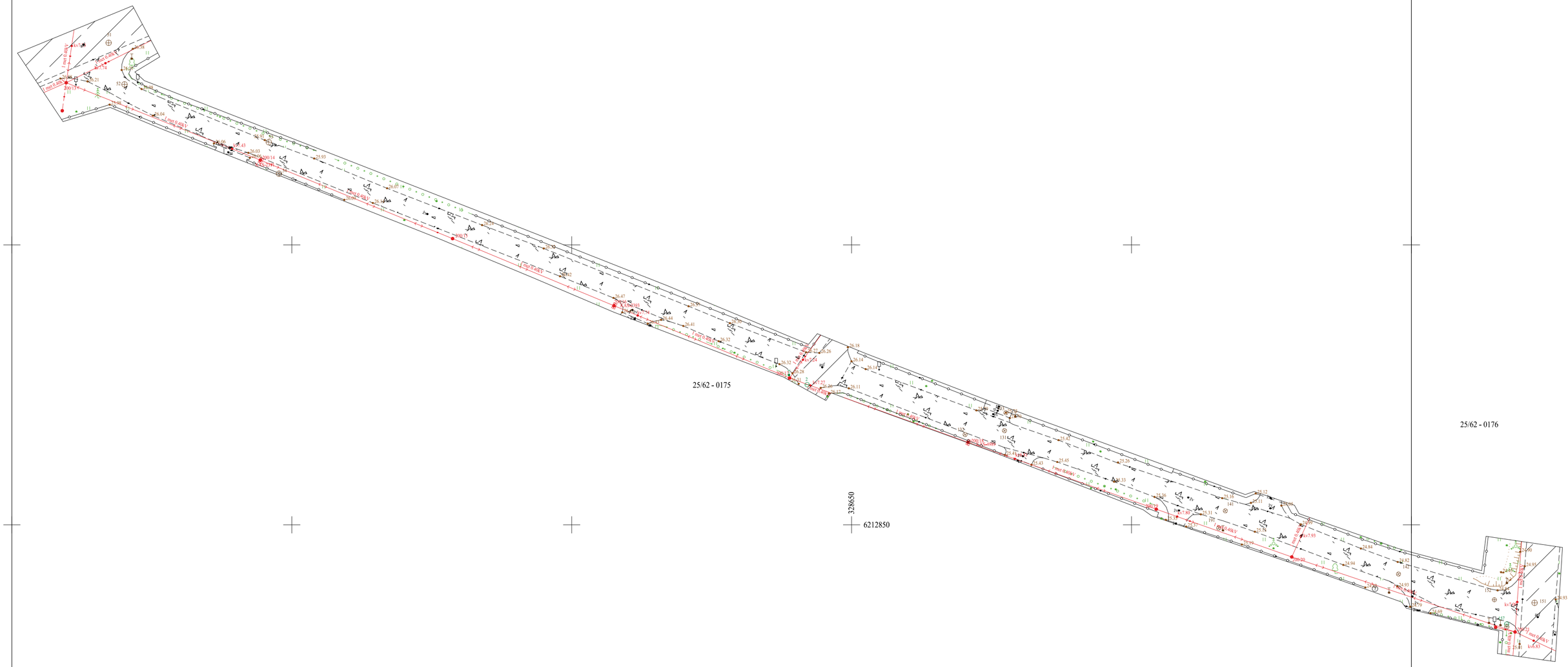
Rožių g., Darbėnai, Darbėnų sen., Kretingos r. sav.

Sudėtis:

1. Topografinis planas.

Klaipėda 2026

TOPOGRAFINIS PLANAS 1:500



TIIIS1-20260714-040470

Plano tipas	Topografinis planas				
Objekto adresas	Rožių g., Darbėnai, Darbėnų sen., Kretingos r. sav.				
Aukščių sistema	Koordinačių sistema	Pagrindinis objektų tikslumas, cm			
LAS07	LKS-94	Horizontalus:	2	Vertikalus:	2
UAB "KESRAMA"					
Kv.paž.Nr.	Vardas, Pavardė	Parašas	Data		
1GKV-717			2026-07-03		A.V.
Užsakovas		Masteliš	Lapo Nr		Lapų sk.
		1:500	1		1

TIIIS paslaugos

"Topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinių duomenų teikimas derinti ir tvarkyti" ataskaita

Sugeneruota: 2026-07-17 08:57

Paslaugos gavėjo informacija

Vardas ir pavardė:	
GKP:	1GKV-717

Paslaugos užsakymo informacija

Numeris:	TIIIS1-20260714-040470
Paslaugos nuoroda:	https://tiiis.planuojustatau.lt/portal/orders/TIIIS1-20260714-040470
Pavadinimas:	Rožių g., Darbėnai
Adresas:	Rožių g., Darbėnai
Prašymo teritorija:	0.27 ha
Pateikto plano tipas:	Topografinis planas – pilnas turinys
Rezervuoti šulinių numeriai:	Ne
Paslaugos gavėjo komentaras:	
Paslaugos gavėjo įkeltas dokumentas:	TOPOUžsakymas.pdf, KretingaRoziu.pdf, TOPOAiškinamasis.pdf
Paslaugos būsena:	Prašymas ir erdviniai duomenys priimti

Pateiktą planą ir plano ED suderino

EDT organizacija:	Kretingos rajono savivaldybės administracija (288)
EDT grupė:	Kretingos r. sav. Architektūros ir teritorijų planavimo skyrius (290)
Priimtas sprendimas:	Erdviniai duomenys priimti
Administracinį sprendimą priėmusio asmens vardas ir pavardė:	
Pateiktas tikrinti EDR:	KretingaRoziu.dwg
Pridėti dokumentai:	TOPOUžsakymas.pdf, KretingaRoziu.pdf, TOPOAiškinamasis.pdf

Veiksmų ir organizacijos priimtų sprendimų išklotinė

2026-07-14 16:11:34	Gauta užduotis "Priimti ED (TOPO)"
2026-07-17 08:47:20	Erdviniai duomenys priimti

ED pateikti susipažinti

Organizacija:	AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)
Organizacijos grupė:	AB „Energijos skirstymo operatorius“. Elektros duomenys (81)

Gautas EDR: KretingaRoziu.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: Kretingos rajono savivaldybės administracija (288)
Organizacijos grupė: Kretingos r. sav. Žemės ūkio skyrius (291)
Gautas EDR: KretingaRoziu.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)
Organizacijos grupė: AB „Energijos skirstymo operatorius“. Klaipėdos regionas, dujotiekio
Gautas EDR: KretingaRoziu.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: Akcinė bendrovė "Via Lietuva" (365)
Gautas EDR: KretingaRoziu.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: Telia Lietuva, AB (86)
Organizacijos grupė: Telia Lietuva, AB. Klaipėdos regionas, ryšių tinklo duomenys (420)
Gautas EDR: KretingaRoziu.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: UAB „Kretingos vandenys“ (117)
Gautas EDR: KretingaRoziu.dwg