

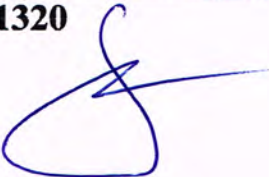


Projekto rengėjas	UAB „VILDOMUS“ Įm.k. 300655884 Vytėnio g. 50 -208 kab., Vilnius 
-------------------	---

Objektas	Automobilių saugojimo aikštelės, Pamūrinės k., Šalčininkų r., (skl. kad. nr. 8550/0002:58) statybos projektiniai pasiūlymai
Organizatoriai	UAB „Durga“
Projekto stadija	Projektiniai pasiūlymai
Direktorius	Kžištof Kijakovski 
Projekto vadovas	Simonas Klumbys, atestato Nr.: A 1320 
	VILNIUS 2015



**Automobilių saugojimo aikštelės, Pamūrinės k., Šalčininkų r., (skl. kad. nr. 8550/0002:58)
statybos projektiniai pasiūlymai**

Dokumentų ir brėžinių žiniaraštis:

Skyrius	Dokumento, brėžinio pavadinimas	Lapo Nr.
I	Dokumentų ir brėžinių žiniaraštis	1
II	Raštai:	
	Aiškinamasis raštas	2-3
III	Dokumentai:	
	Sklypo registro išrašas	4-5
	Sklypo ribų planas	6-7
	Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis	8
	Geologinių grunto tyrimų atakaita	9-17
	Įgaliojimas	18
	Projekto vadovo atestato kopija	19
IV	Brėžiniai:	
	Sklypo gretimybių schema	20
	Sklypo sutvarkymo (dangu), aukščių, inžinerinių tinklų bei įrenginių planas	21

Proj. vadovas Simonas Klumbys



AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Automobilių saugojimo aikštelės, Pamūrinės k., Šalčininkų r., (skl. kad. nr. 8550/0002:58) statybos projektiniai pasiūlymai rengiamai vadovaujantis STR 1.05.06:2010 „Statinio projektavimas“ 13 priedo reikalavimais.

Statytojas - UAB „Durga“ įm. k. 149709346, Santaikos g. 26D, Alytus

Projektinių pasiūlymų rengėjas – UAB „VILDOMUS“ įm. k. 300655884 Vytenio g. 50-208, Vilnius, tel. 865620430, el. p. info@vildomus.lt. Projekto vadovas – Simonas Klumbys At. Nr. A1320.

I. Projekto tikslai

Rengiamų projektinių pasiūlymų tikslai yra informuoti visuomenę apie planuojamą statinį ir papildyti automobilių saugojimo aikštelės statybos ir eksploataavimo poveikio aplinkai vertinimo atrankos dokumentą vizualine informacija.

II. Esamos būklės analizė

Sklypas yra Pamūrinės kaime, Šalčininkų rajone, ribojasi su sklypais: kad. nr. 8550/0002:16, 8550/0002:59, 8550/0002:12, laisva valstybės žeme ir valstybės žeme, kurioje yra nutiestas kelias nr. A15. Sklypas yra apie 150 metrų nuo valstybės sienos. Nuo sklypo ribos iki artimiausių pastatų (pasienio kontrolės postas) – apie 40 metrų.

Sklypo plotas – 2,0116 ha.

Esama sklypo pagrindinė tikslinė žemės naudojimo paskirtis: kita, naudojimo būdas: susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo teritorijos.

Teritorijos reljefas - nelygus, žemės paviršiaus altitudės perkritimas nuo 178,8 iki 176,7.

Sklype vertingų želdinių nėra.

Kaimyniniame sklype (kad. nr. 8550/0002:12), dviejų metrų atstumu nuo sklypo ribos yra geriamojo vandens gręžinys (apsaugos zonos plotis – penki metrai)

Sklypui taikomi apribojimai pagal LR vyriausybės nutarimo nr. 343 „Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos“ skyrius:

I. Ryšių linijų apsaugos zonos;

II. Kelių apsaugos zonos;

LIV. Valstybės sienos apsaugos objektų, įrenginių veikimo ir apsaugos zonos;

XLIX. Vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių apsaugos zonos;

LII. Dirvožemio apsauga;

VI. Elektros linijų apsaugos zonos.

III. Sprendiniai

Sklype planuojama įrengti asfaltbetonio dangos automobilių saugojimo aikštelę, kurioje projektuojamos 82 vietos krovinių automobilių ir 26 vietos lengvųjų automobilių saugojimui. Įvažiavimas į aikštelę – iš magistralinio kelio nr. 15A. Prie įvažiavimo projektuojamas kontrolės postas (6,0x2,4x2,8 (aukštis) metrų).

Šiaurės rytų aikštelės kampe projektuojama buitinių atliekų surinkimo (rūšiuojant) aikštelė ir biotualetai, skirti laikinai naudoti kol bus įrengiamas paslaugų paskirties pastatas sklype kad. nr. 8550/0002:59 (savininkas – UAB “Durga”).

IV. Inžineriniai tinklai

Planuojama sklypą aptverti metalo tinklo tvora, aplink automobilių aikštelę pastatyti teritorijos apšvietimo stulpus (elektros tiekimas planuojama iš esamos apskaitos spintos sklype nr. 8550/0002:59), taip pat perkelti esamus kelio ženklus ir apšvietimo stulpą (nuovažos zonoje).

Planuojama suderinus su tinklo savininku ar naudotoju prie sklypo ribos perkloti esamą ryšių kabelį.

Paviršinės nuotekos nuo potencialiai taršios teritorijos – automobilių saugojimo aikštelės, privažiavimo kelio bus tvarkomos vadovaujantis LR Aplinkos ministro 2007 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. D1-193 „Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamentas“. Jos bus surenkamos ir valomos vietiniuose lietaus valymo įrenginiuose – naftos gaudyklėje ir išvalytos iki norminių reikalavimų išleidžiamos į projektuojamą dirbinį vandens telkinį (tūris – iki 700 m³). Atlikus geologinius grunto tyrimus tvenkinio įrengimo vietoje nustatyta, kad jis netinkamas vandens infiltracijai. Planuojama išvalytų paviršinių nuotekų infiltracijos laukus įrengti mišku apsaugusiam kaimyniniame sklype (kad. nr. 8550/0002:16, savininkas – UAB “Durga”). Tvenkinio, inžinerinių tinklų projektas rengiamas ir derinamas kartu su automobilių saugyklos techniniu projektu, jų priežiūrą vykdo sklypo savininkas.

Remiantis 2007 12 21 LR AM ministro įsakymu Nr. D1-694, susisiekimo infrastruktūros objektų statybos sklype priklausomieji želdynai užims ne mažiau 12% sklypo ploto. Rengiant techninį projektą bus numatytas gerbūvio sutvarkymas (želdiniai, mažosios architektūros elementai ir k.t.). Statybos metu vertingas dirvožemis saugomas sklype ir bus naudojamas gerbūvio sutvarkymui bei parduodamas aplinkinių teritorijų gyventojams. Rengiant techninį projektą bus numatyti statybos atliekų tvarkymo būdai.

V. Saugomų teritorijų sprendiniai

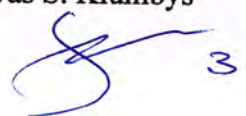
Sklype nėra gamtos ir kultūros paveldo objektų, įrašytų į valstybės saugomų gamtos paveldo objektų sąrašą bei nekilnojamųjų kultūros vertybių registrą.

Nagrinėjamas sklypas į saugomų teritorijų sąrašą nepatenka. Kultūros paveldo objektų, saugomų ir Natūra 2000 teritorijų arti nagrinėjamos teritorijos nėra. Planuojamoje teritorijoje kultūrinių ir archeologinių vertybių taip pat nėra.

VI. Bendrieji statinio rodikliai

Pavadinimas	Matavimo vnt.	Kiekis	Pastabos
Sklypo plotas	m kv.	20116,0	
Automobilių saugyklos plotas	m kv.	17100,0	Asfaltbetonio danga
Šaligatvių plotas	m kv.	210,0	Betoninių trinkelų danga
Želdynų teritorija	m kv.	2421,6	
Projektuojamo dirbtinio vandens telkinio plotas	m kv.	370,0	
Krovininių automobilių saugojimo vietų	vnt.	82	
Lengvųjų automobilių saugojimo vietų	vnt.	26	
Pastato užstatymo plotas	m kv.	14,4	Įvažiavimo kontrolės postas

Proj. vadovas S. Klumbys





VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS

Vincio Kudirkos g. 18-3, LT-03105 Vilnius, tel. (5) 2688 262, faks. (5) 2688 311, el.p. info@registrucentras.lt

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO CENTRINIO DUOMENŲ BANKO IŠRAŠAS

2014-12-18 11:26:30

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: 85/18968
 Registro tipas: Žemės sklypas
 Sudarymo data: 2003-04-14
 Šalčininkų r. sav. Gerviškių sen. Pamūrinės k.
 Registro tvarkytojas: Valstybės įmonės Registrų centro Vilniaus filialas

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. Žemės sklypas
 Šalčininkų r. sav. Gerviškių sen. Pamūrinės k.
 Unikalus Nr.: 8550-0002-0058
 Kadastrinis Nr: 8550/0002:58 Tribonių k.v.
 Pagrindinė naudojimo paskirtis: Kita
 Naudojimo būdas: Susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų teritorijos
 Žemės sklypo plotas: 2.0116 ha
 Žemės ūkio naudmenų plotas viso: 2.0116 ha
 iš jo: ariamos žemės plotas: 2.0116 ha
 Žemės ūkio naudmenų našumo balas: 43.1
 Matavimų tipas: Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus
 Indeksuota žemės sklypo vertė: 5947 Lt
 Žemės sklypo vertė: 3717 Lt
 Vidutinė rinkos vertė: 57100 Lt
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2014-05-28
 Kadastro duomenų nustatymo data: 2014-05-28

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. Nuosavybės teisė
 Savininkas: Uždaroji akcinė bendrovė "DURGA", a.k. 149709346
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 8550-0002-0058, aprašytas p. 2.1.
 Įregistravimo pagrindas: Pirkimo - pardavimo sutartis, 2013-02-06, Nr. 647
 Įrašas galioja: Nuo 2013-02-14

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. Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos:

9.1. I. Ryšių linijų apsaugos zonos
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 8550-0002-0058, aprašytas p. 2.1.
 Įregistravimo pagrindas: Apskrities viršinininko įsakymas, 2003-04-02, Nr. 1607-85
 Įrašas galioja: Nuo 2003-04-14

9.2. II. Kelių apsaugos zonos
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 8550-0002-0058, aprašytas p. 2.1.
 Įregistravimo pagrindas: Apskrities viršinininko įsakymas, 2003-04-02, Nr. 1607-85
 Įrašas galioja: Nuo 2003-04-14

9.3. LIV. Valstybinės sienos apsaugos objektų, įrenginių veikimo ir apsaugos zonos
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 8550-0002-0058, aprašytas p. 2.1.
 Įregistravimo pagrindas: Apskrities viršinininko įsakymas, 2003-04-02, Nr. 1607-85
 Įrašas galioja: Nuo 2003-04-14

9.4. XLIX. Vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių apsaugos zonos
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 8550-0002-0058, aprašytas p. 2.1.
 Įregistravimo pagrindas: Apskrities viršinininko įsakymas, 2003-04-02, Nr. 1607-85
 Įrašas galioja: Nuo 2003-04-14

9.5. LII. Dirvožemio apsauga
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 8550-0002-0058, aprašytas p. 2.1.
 Įregistravimo pagrindas: Apskrities viršinininko įsakymas, 2003-04-02, Nr. 1607-85
 Įrašas galioja: Nuo 2003-04-14

9.6. VI. Elektros linijų apsaugos zonos
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 8550-0002-0058, aprašytas p. 2.1.
 Įregistravimo pagrindas: Apskrities viršinininko įsakymas, 2003-04-02, Nr. 1607-85
 Įrašas galioja: Nuo 2003-04-14

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 8550-0002-0058, aprašytas p. 2.1.
 Įregistravimo pagrindas: Savivaldybės administracijos direktoriaus įsakymas, 2014-04-08, Nr. DĮV-494
 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla, 2014-05-28

Įrašas galioja: Nuo 2014-06-16

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

2014-12-18 11:26:30

Dokumentą atspausdino:

VIOLETA IGNATOVIČ

ŽEMĖS SKLYPO PLANAS M 1: 1000

Sklypo plotas 20116 kv. m.

Sklypo indentifikatorius

8 5 5 0 0 0 0 2

KOORDINAČIŲ ŽINIARAŠTIS

Koordinacių sistema LKS 94

Tasko Nr	Kodas	X	Y
1560	R	6016299.250	589435.520
1561	R	6016312.220	589441.790
1562	R	6016325.440	589455.490
1552	R	6016360.130	589569.440
1551	R	6016355.200	589572.870
1568	R	6016330.055	589543.882
1563	R	6016303.661	589546.380
1554	R	6016308.920	589573.960
1555	R	6016290.380	589574.830
1556	R	6016265.130	589561.840
1557	R	6016233.880	589512.930
1558	R	6016191.700	589514.440
1559	R	6016150.086	589380.686

0256	NK	6016234.095	589509.672
0259	NK	6016240.149	589507.996
0258	NK	6016241.052	589510.889
0257	NK	6016235.209	589512.651

Koordinacių sistema	Koordinatės X/Y	Planšeto nom.
Sistema, kurioje vykdyti matavimai	6016273 589483	77/23-079
Valstybinė LKS - 1994	6016273 589483	77/23-079
Žiniaraštį sudarė	inž. F. Steponavičius v. pavardė	<i>[Signature]</i> parašas
		03.01.27 data

Ištrauka iš Lietuvos Respublikos Administracinių teisų pažeidimų kodekso:

47 straipsnis. Pastovių žemėnaudos riboženklų sunaikinimas arba gadinimas - užtraukia baudą nuo vieno šimto iki penkių šimtų litų.

48 straipsnis. Geodezinio pagrindo punktu bei markšneiderystės ženklų sunaikinimas arba gadinimas - užtraukia baudą nuo vieno šimto iki vieno tūkstančio litų.



Direktorius
Kęstutis
ŽIŪROMSKAS

TVIRTINU

Statytojas

UAB „DURGA“



2015 m. 03 03 d.

SUDERINTA

201..... m d.

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

Objekto pavadinimas	Automobilių saugojimo aikštelės, Pamūrinės k., Šalčininkų raj. (skl. kad. nr. 8550/0002:58) statybos projektiniai pasiūlymai.
Statytojas	UAB „Durga“ įm. k. 149709346, Santaikos g. 26D, Alytus
Projektuotojas	UAB „Vildomus“ įm. k. 300655884, Vytenio g. 50-208, Vilnius Tel. 865620430, el. p. info@vildomus.lt
Informacija apie sumanytą projektuoti statinį	Planuojama įrengti apie 2 ha ploto krovinių ir lengvųjų automobilių saugojimo aikštelę su jai eksploatuoti reikalinga infrastruktūra: įvažiavimo kontrolės postu, paviršinių nuotekų surinkimo ir valymo įrenginiais, teritorijos apšvietimu, biotualetais ir atliekų surinkimo (rūšiuojant) aištele.
Projektinių pasiūlymų paskirtis	Informuoti visuomenę apie planuojamą statinį, papildyti automobilių saugojimo aikštelės statybos ir eksploatavimo poveikio aplinkai vertinimo atrankos dokumentą vizualine informacija.
Projektinių pasiūlymų sudėtis	Aiškinamasis raštas, bendrieji statinio rodikliai, sklypo gretimybių schema, sklypo sutvarkymo (dangų), aukščių, pagrindinių inžinerinių tinklų bei įrenginių planas (M 1:500).
Statytojo pateikiami dokumentai	Topografinis planas, sklypo ribų planas, nuosavybės registro išrašas, geologinė grunto tyrimų ataskaita, įgaliojimas projektuotojui, kaimyninio sklypo savininko sutikimas dėl kelio tiesimo ir inžinerinių tinklų naudojimo.
Planavimo užduotį parengė	PV Simonas Klumbys

Suderinta
Šalčininkų rajono savivaldybės
savivaldybės Statybos ir
inžinerinio ūkio skyriaus
Veslė Rutkavskaja
2015-03-23

GEOINŽINERIJA

GEOloginiai tyrimai

UAB „Geožinerija“ Leidimas tirti žemės gelmes Nr. 1051535

Į.k. 303106983; PVM mok. k. LT100007929219; Buveinės adresas Bajorų kelias 4, Vilnius LT-08412

Registracijos adresas Draugystės g. 15A, Kaimynų k., Alytaus raj. sav LT-64316

Tel. +37052729215; +370 679 33234; marius@geoinzinerija.lt; www.geoinzinerija.lt

As. Sask. LT467300010136351934 Bankas „Swedbank“ AB

UŽSAKOVAS:

UAB „DURGA“, Santaikos g. 26d, LT-62123 Alytus

OBJEKTAS:

Šalčinikų r. sav., Gerviškių sen., Pamūrinės km

PROJEKTINIAI INŽINERINIAI GEOLOGINIAI TYRIMAI

*Inž. geologas
Direktorius*

*Jonas Evaldas Valatkevičius
Marius Šližys*

2014 m. rusėjis, VILNIUS

TURINYS

Lapai

Aiškinamasis raštas

Skyriai:

1. Įvadas.....	3
2. Bendrieji duomenys.....	3
3. Geologinė sandara.....	3
4. Gruntų sudėtis ir inžineriniai geologiniai sluoksniai.....	3
5. Gruntų fizikinės ir mechaninės savybės.....	4
6. Hidrogeologinės sąlygos.....	4
7. Geologiniai procesai ir reiškiniai.....	4
8. Išvados ir rekomendacijos.....	4

Tekstiniai priedai

Gręžinių aprašymas.....	5
Gręžinių altitudžių ir koordinacių žiniaraštis.....	6
Leidimas tirti žemės gelmes.....	7

Grafiniai priedai

Topo planas M1:1000 su gręžiniais.....	8
Tiriamą objekto vizualinė medžiaga.....	9

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. IVADAS

UAB „Geoinžinerija“ 2014 metų vasario mėnesį atliko projektinius inžinerinius geologinius tyrimus Šalčinikų r. sav., Gerviškių sen., Pamūrinės km.

Tyrimų tikslas – išaiškinti projektuojamų aikštelės inžinerines geologines ir hidrogeologines sąlygas bei vertinti gruntus kaip natūralius pagrindus projektuojamai aikštelei.

Tyrimų metodika – tyrinėjimai atlikti techninio projekto stadijai, prisilaikant STR 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai tyrimai“, bei vadovaujantis LST EN 1997-1:2004 ir LST EN 1997-2:2007 reikalavimais, statybos rekomendacijomis R33-02. Gruntų pavadinimai pateikti pagal LST 1331, taip pat vadovaujantis LST EN ISO 14688-1,2 reikalavimų. Gręžiniai išgręžti iš anksto suderintose vietose.

Atliktų darbų apimtys - lauko darbų metu buvo atliktas tiriamos aikštelės vizualinis įvertinimas. Lauko darbų metu gręžimo agregatu MAN su šnekinio gręžimo sistema Ø148 mm skersmeniu buvo išgręžti 4 gręžiniai 3,0-6,0 m gylio geologinės - litologinės sandaros nustatymui.

Lauko darbų metu paimti 5 grunto ėminiai vizualiniam įvertinimui. Pagal tyrimų duomenis sudarytas gręžinių aprašymas, koordinacių ir altitudžių žiniaraštis parašytas aiškinamasis. Ataskaitą paruošė inž. geologas Jonas Evaldas Valatkevičius.

2. BENDRIEJI DUOMENYS

Tiriama aikštelė yra Šalčinikų r. sav., Gerviškių sen., Pamūrinės km. Tiriamo objekto centro koordinatės yra X-6016297, Y-589506.

Geomorfologiniu požiūriu tyrinėta aikštelė yra Šalčininkų morėninėje plynaukštelėje.

3. GEOLOGINĖ SANDARA

Geologiniu požiūriu tyrinėtame sklype sutikti technogeniniai (t IV), medininkų posvytės kraštiniai fluvio-glacialiniai (ft II md) ir kraštiniai glacialiniai (gt II md) dariniai.

4. GRUNTŲ SUDĖTIS IR INŽINERINIAI GEOLOGINIAI SLUOKSNIAI

Technogeniniai dariniai (t IV) tai planingai supilti ir sutankinti gruntai formuojant aikštelę. Technogeniniai dariniai sutikti tik ties Gr.1 suformuotoje aikštelėje. Šiuos darinius sudaro supiltas dulkingas žvyras [ŢD], kurio sluoksnio storis 0,4 m ir organogeninis smėlis [OH], kurio storis 0,1 m. Bendras technogeninių darinių sluoksnio storis 0,5 m.

Medininkų posvytės kraštiniai fluvio-glacialiniai dariniai (ft II md) sutikti visose tyrinėtoje aikštelėje. Po technogeniniais dariniais ir dirvožemio sluoksniu 0,05-0,6 m gylyje. Šiuos darinius sudaro dulkingas, vidutinio rūpumo smėlis (SD). Sluoksnio storis kinta nuo 0,2 m iki 0,45 m. Tik Pietvakarinėje dalyje (ties Gr.4) pasiekia 2,0 m. Kraštinių fluvio-glacialinių darinių (ft III bl) padas pasiektas 0,5-0,7 m gylyje, o pietvakarinėje dalyje 2,6 m gylyje.

Medininkų posvytės kraštiniai glacialiniai dariniai (gt II md) pasiekti 0,5-2,6 m gylyje.

Šiuos darinius sudaro morėninis mažai plastiškas molis (ML). Iš viršaus, šis molis kietai plastingos

konsistencijos nuo 1,5-2,5 m gylio pereina pusiau kieta būseną. Kraštinių glacialinių darinių padas 6,0 m gylio gręžiniu nepasiekta.

5. GRUNTU FIZINĖS IR MECHANINĖS SAVYBĖS

Mažai plastiškas molis (ML) priklauso šalčiui jautrių F₃ klasei (pagal LST 1331:2002). Šie gruntai netinkami naudoti dangos konstrukcijai.

6. HIDROGEOLOGINĖS SALYGOS

Darbų metu 2014 metų rugsėjo mėnesį buvo sutiktas *gruntinis vanduo*. Gruntinis vanduo sutiktas visuose gręžiniuose pakankamai aukštai 0,4-1,2 m gylyje. Gruntinis vanduo laikosi medininkų posvytės kraštinių fluvio-glacialinių darinių (ft II md) dulkingame, vidutinio rūpumo smėlyje (SD). Vandeningo sluoksnio storis darčiausiai nedidelis ir tesiekia 0,1 m. Tik ties Gr.4 pasiekia 1,4 m. Apatinę vandensparą sudaro medininkų posvytės kraštinių glacialinių darinių (gt II md) mažai plastiškas molis (ML). Lietingais laikotarpiais ir pavasarinio polaidžio metų, tiriamojoje aikštelėje vandens lygis gali pakilti, o sausuoju laikotarpiu ir visai išnykti.

7. GEOLOGINIAI PROCESAI IR REIŠKINIAI

Tyrinėtame objekte aktyvūs geologiniai procesai nepastebėti.

8. IŠVADOS IR REKOMENDACIJOS

1. Geomorfologiniu požiūriu tiriama aikštelė yra Ašmenos aukštumoje, Šalčininkų morėninėje plynaukštėje
2. Tyrinėtame objekte sutikti technogeniniai (t IV), medininkų posvytės kraštiniai fluvio-glacialiniai (ft II md) ir kraštiniai glacialiniai (gt II md) dariniai.
3. Technogeniniai dariniai (t IV) sutikti ties Gr.1. Šioje dalyje supiltas dulkingas t vyras [TD], ir organogeninis smėlis [OH]. Bendras technogeninių darinių sluoksnio storis 0,5 m.
4. Kraštinius fluvio-glacialinius darinius (ft II md) sudaro dulkingas, vidutinio rūpumo smėlis (SD). Sluoksnio storis kinta nuo 0,2 m iki 2,0 m.
5. Kraštiniai glacialinius darinius (gt II md) sudaro morėninis mažai plastiškas molis (ML). Padas 6,0 m gylio gręžiniu nepasiekta.
6. Tyrinėjimu metu sutiktas 0,4-1,2 m gylyje slūgsantis *gruntinis vanduo*. Vanduo laikosi dulkingame, vidutinio rūpumo smėlyje (SD). Vandeningo sluoksnio storis darčiausiai yra 0,1 m, tik ties Gr.4 pasiekia 1,4 m. Apatinę vandensparą sudaro mažai plastiškas molis (ML). Lietingais laikotarpiais ir pavasarinio polaidžio metų, tiriamojoje aikštelėje vandens lygis gali pakilti, o sausuoju laikotarpiu ir visai išnykti.
7. Sutikti gruntai priklauso šalčiui jautrių F₃. Rekomenduotina šiuos gruntus pakeisti gerai laidžiais gruntais. Ir padidinti dangos konstrukcija ryšium aukštu gruntinio vandens lygiu.
8. Statant aikštelę reikėtų apsaugoti gruntus nuo peršalimo, išdžiūvimo bei išmirkimo.

Paruošė:

inž. geologas Jonas Evaldas Valatkevičius

GRĘŽINIŲ APRAŠYMAI

Eil. Nr.	Geologinis indeksas	Žymuo (LST1331)	Simbolis ISO 14688	Grunto aprašymas (pagal LST 1331)	Sluoksnio padogylis, m	Sluoksnio storis, m	Požem. vandens gylis
1				Gręžinys Nr. 1 2014-09-02 (y-589572,3; x-6016328,3; z-177,30)			
	t IV	[ŽD]	MSa	Supiltas, dulkingas žvyras, su vidutinio rūpumo smėlio užpildu ir gargždu, tamsiai rudas, drėgnas	0,40	0,40	
	t IV	[OH]	saOr	Organogeninis smėlis, juodas, drėgnas	0,50	0,10	
	ft II md	SD	MSa	Dulkingas smėlis vidutinio rūpumo, rudas, drėgnas nuo 0,6 m vandeningas	0,70	0,20	0,60
	gt II md	ML	sasiCl	Mažai plastiškas molis rudas kietai plastingas nuo 2,0 m pusiau kietas	3,00	2,30	
1				Gręžinys Nr. 2 2014-09-02 (y-589489,7; x-6016326,4; z-176,95)			
				Dirvožemis	0,05	0,05	
	ft II md	SD	MSa	Dulkingas smėlis vidutinio rūpumo, rudas, drėgnas nuo 0,4 m su molio priemaiša vandeningas	0,50	0,45	0,40
	gt II md	ML	sasiCl	Mažai plastiškas molis rudas, kietai plastingas nuo 2,5 m pusiau kietas	5,00	4,50	
1				Gręžinys Nr. 3 2014-09-02 (y-589558,6; x-6016289,1; z-177,05)			
				Dirvožemis	0,30	0,30	
	ft II md	SD	MSa	Dulkingas smėlis vidutinio rūpumo, rudas, drėgnas nuo 0,5 m su molio priemaiša vandeningas	0,60	0,30	0,50
	gt II md	ML	sasiCl	Mažai plastiškas molis rudas, kietai plastingas nuo 1,5 m pusiau kietas, nuo 4,5 m kietas	6,00	5,40	
1				Gręžinys Nr. 4 2014-09-02 (y-589436,8; x-6016215,2; z-178,30)			
				Dirvožemis	0,30	0,30	
	d IV	[OH]	saOr	Organogeninis smėlis, juodas, drėgnas	0,60	0,30	
	ft II md	SD	MSa	Dulkingas smėlis vidutinio rūpumo, rudas, drėgnas nuo 1,2 m vandeningas	2,60	2,00	1,20
	gt II md	ML	sasiCl	Mažai plastiškas molis, rudas, kietai plastingas	3,00	0,40	

Sudarė:

inž. geologas Jonas Evaldas Valatkevičius
2014m. rugsėjis

GRĘŽINIŲ IR STATINIO ZONDAVIMO KOORDINAČIŲ IR ALTITUDŲ TINIARAŠTIS

Objekto pavadinimas:

Šalčinikų r. sav., Gerviškių sen., Pamūrinės km

Gręžinius nuėmėjas ir pririšo:

UAB „Geoinžinerija“, Inž. geologas J.E Valatkevičius

Koordinatų sistema – LKS-94

Aukščių sistema – Baltijos

Planinio pririšimo būdas:

Linijinis

Koordinatų nustatymo metodas:

Interpoliuojant iš skaitmeninio plano

Altitudžių nustatymo metodas:

Interpoliuojant iš skaitmeninio plano

Eilės Nr.	Gręžinio, statinio zondo Nr.	Koordinatės, m		Altitudė, m	Gręžinio gylis, m
		X	Y		
1.	Gr.-1	6016328,3	589572,3	177,32	3,00
2.	Gr.-2	6016326,4	589489,7	176,95	5,00
3.	Gr.-3	6016289,1	589558,6	177,05	6,00
4.	Gr.-4	6016215,2	589436,8	178,30	3,00

Sudarė:

inžinierius geologas Jonas Evaldas Valatkevičius
2014 m. rugsėjis



LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS

L E I D I M A S

TIRTI ŽEMĖS GELMES

2013-09-13 Nr. 1051535

(data)

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos žemės gelmių įstatymu, **l e i d ž i a m a :**

UAB „Geoinžinerija“

(juridinio asmens pavadinimas/fizinio asmens vardas pavardė)
(kodas (taikoma juridiniams asmenims), 303106983 buveinė (adresas)
Alytaus r. sav., Kaimynų k., Draugystės g 15A)

nuo 2013-09-13

(leidimo įsigaliojimo data)

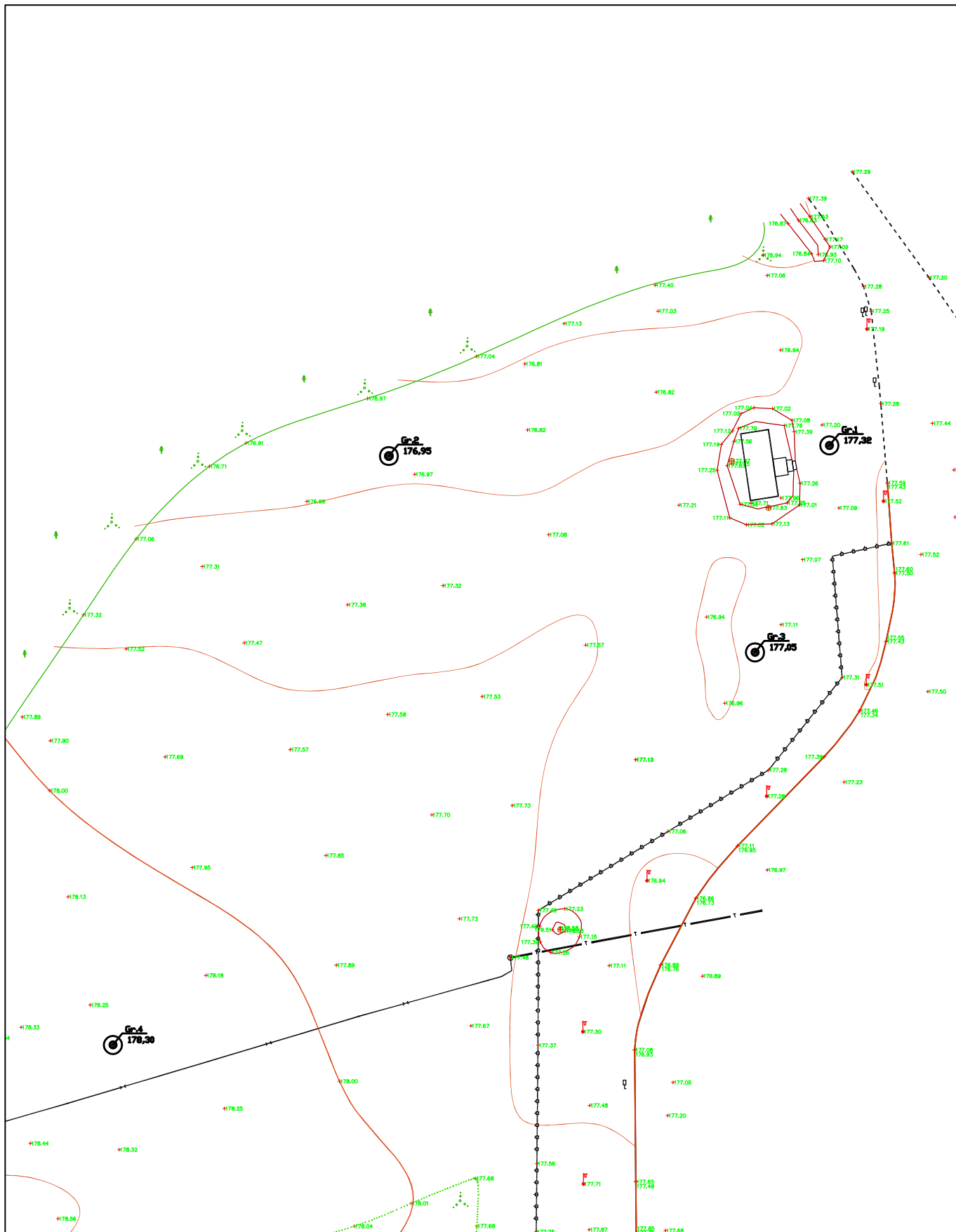
atlikti:

ekogeologinį tyrimą;
inžinerinį geologinį (geotechninį) tyrimą;
mechaninį tyrimo, eksploatacijos (išskyrus angliavandenilių) ir kitos paskirties
gręžinių gręžimą bei likvidavimą;
požeminio vandens (visų rūšių, taip pat ir žemės gelmių šiluminės energijos)
paiešką ir žvalgybą.

Direktoriaus pavaduotojas,
einantis direktoriaus pareigas



Jonas Satkūnas



Leidimo Nr.	GEOINŽINERIJA GEOloginiai tyrimai			Šalčininkų raj. sav., Gerveniškių sen., Pamūrinės km.	
1051535	Vadovas	M. Šližys	2014.09	Topo planas M 1:1000 su gręžiniais	Laida
	Inž. geol.	J.E. Valatkevičius	2014.09		O
Stadija TP	UAB "Durga"			1409-61-TP-IGT	Lapų
					1

TIRIAMO OBJEKTO VIZUALINĖ MEDŽIAGA



UAB „Durga“
Įm. k. 149709346
Santikos g. 26D, Alytus

ĮGALIOJIMAS

2015 m. ...*Kovo*..... *3*..... d.

Įgalioju UAB „Vildomus“, įm. k. 300655884, atstovaujamą direktoriaus Kžyštof Kijakovski ir projekto vadovo Simono Klumbio, parengti automobilių saugojimo aikštelės (Pamūrinės k., Šalčininkų raj., skl. kad. nr. 8550/0002:58) statybos projektinius pasiūlymus, projektinę užduotį, organizuoti visuomenės informavimą, pateikti Šalčininkų savivaldybės administracijos direktoriaus pritarimui proj. pasiūlymus, rengti statybos projektą ir pateikti į IS „Infostatyba“, taip pat parengti automobilių saugojimo aikštelės statybos ir eksploatavimo poveikio aplinkai vertinimo atrankos dokumentą.

Įgalioju projekto vadovą Simoną Klumbį a.k. 37412110851 mano vardu patvirtinti pateikiamų dokumentų tikrumą elektroniniu parašu.



UAB „Durga“
Direktorius Kęstutis Žuromskas



LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJA

Architekto

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr. A 1320

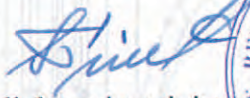
Simonas KLUMBYS

yra atestuotas


Teritorijų specialiojo ir detaliojo planavimo specialistas

Statinio projekto, statinio projekto vykdymo priežiūros vadovas
Statinių grupės: gyvenamųjų ir negyvenamųjų statinių grupės, kiti statiniai.
Statinių kategorija: ypatingi statiniai.

**– Statinio projekto architektūrinės dalies,
statinio projekto architektūrinės dalies vykdymo priežiūros,
statinio projekto architektūrinės dalies ekspertizės vadovas**
Statinių grupės: visos statinių grupės.
Statinių kategorija: ypatingi statiniai.



Aplinkos viceministras
Stanislovas Šriubėnas




Komisijos pirmininkas
Juozas Vaškevičius

Atestatas galioja iki 2016 m. birželio mėn. 28 d.
Atestavimo komisijos 2011 m. birželio mėn. 28 d. protokolas Nr. 65



Atestato Nr.			UAB "Vildomus", Vytauto g. 50 - 400, Vilnius. Tel.: +370 600 86222			Automobilių saugojimo aikštelės, esančios Pamūrinės k., Šalčininkų raj., (skl. kad. nr. 8550/0002:58) statybos projektas PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI		
	Rengėjas	UAB "Vildomus", dir. K. Kijakovski				Mastelis	Dalis	
A1320	PV	Simonas Klumbys				1:3000		
						LAPAS	LAPŲ	
Statytojas	UAB "DURGA"				PP	1	1	

Pareigos	Kv. paž. Nr.	Pardėjas	Vardas, pavardė	Data	A.V.
VADOVAS			Kaistof Taraskevič	2019.03.14	
MATININKAS	1GKV-584		Andrius Tokarevas	2019.03.14	
UŽSAKOVAS					
OBJEKTAS	Topografinė nuotrauka M1:500 Šalčininkų r.sav. Gerviškių sen., Pamūrinės k., Lapų skaičius Lapo Nr. Koordinatų sistema – LKS84 3 1 Aukščių sistema – Baltijos				



AB „Lietuvos dujos“ Vilnius filialas
Sąjūdininkų skyriaus
SUDERINTA
2019-03-14
40 psl 3 (1 lapas) 3 lapai

Mečišiai Zareckij
SUDERINTA lapo
2019.03.14
3 lapai
Arvydas Aliuškas

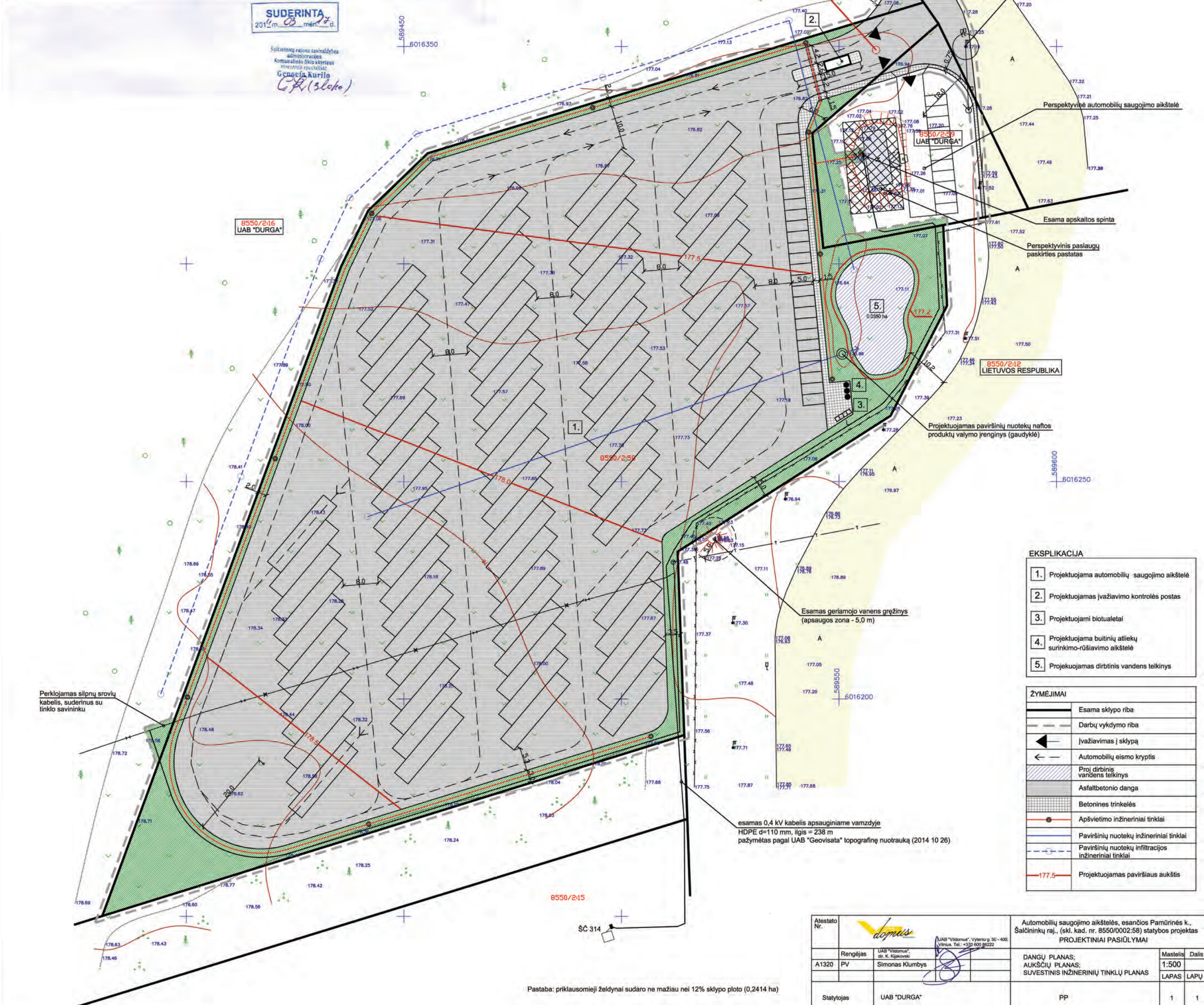
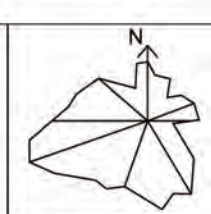
AB LESTO I
Techninės dokumentacijos grupės
inžinierius
Eduardas Urbonas 788
Reg. Nr. 2019.03.14
3 lapai

TEO LT, AS
TED Vilniaus tinklo eksploatavimo centras
Tinklo resursų ir statybų skyriaus
PRITARTA
2019.03.14
3 (1 lapas) lapai
Arvydas Aliuškas
Inžinierius



SUDERINTA
2019 m. 03 mėn. 14 d.

Sauletekio rajono savivaldybės administracijos
Komunalinio ūkio skyriaus inžinierius
Genovėja Kurilė
2019.03.14
3 (1 lapas) lapai



EKSPLIKACIJA

1.	Projektuojama automobilių saugojimo aikštelė
2.	Projektuojamas įvažiavimo kontrolės postas
3.	Projektuojami bluetai
4.	Projektuojama buitinių atliekų surinkimo-rūšiavimo aikštelė
5.	Projektuojamas dirbtinis vandens telkinys

ŽYMĖJIMAI

	Esama sklypo riba
	Darbų vykdymo riba
	Įvažiavimas į sklypą
	Automobilių eismo kryptis
	Proj. dirbtinis vandens telkinys
	Asfaltbetonio danga
	Betoninės trinkelės
	Apsvietimo inžineriniai tinklai
	Paviršinių nuotekų inžineriniai tinklai
	Paviršinių nuotekų infiltracijos inžineriniai tinklai
	Projektuojamas paviršiaus aukštis

Atestato Nr.		UAB "Vidurinis", Vyriškojo g. 30-400, Vilnius, Tel.: +370 600 86222	Automobilių saugojimo aikštelės, esančios Pamūrinės k., Šalčininkų raj., (skt. kad. nr. 8550/0002:58) statybos projektas PROJEKTOJIMAI PASIŪLYMAI
Rengėjas	UAB "Vidurinis" dr. K. Kijauskai		DANGŲ PLANAS; AUKŠČIŲ PLANAS; SUVESTINIS INŽINERINIŲ TINKLŲ PLANAS
A1320	PV	Simonas Klumbys	Mastelis 1:500
Stalytojas	UAB "DURGA"		LAPAS LAPŲ
			1 1

Pastaba: priklausomieji želdynai sudaro ne mažiau nei 12% sklypo ploto (0,2414 ha)