UAB „Projkelva“
Stoties g. 21, Plungė
info@projkelva.lt
Įm. kodas: 171710523
Tel.: +370 678 06268

Statytojas (Užsakovas):	Šilalės rajono savivaldybė
Projekto pavadinimas:	Kitos paskirties, sporto paskirties (kitų inžinerinių statinių grupė), vandentiekio, nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupė) Šilalės r. sav., Kaltinėnų sen., Pilių k. statybos projektas.
Statinio grupė	Inžineriniai tinklai, kiti inžineriniai statiniai
Naudojimo paskirtis:	Vandentiekio, nuotekų šalinimo tinklai, kitos paskirties inžineriniai statiniai
Statybos rūšis:	Nauja statyba
Statinio kategorija:	Nesudėtingieji statiniai
Etapas:	Projektiniai pasiūlymai
Projektinių pasiūlymų numeris	2025-B6(B)-227-PP
Laida:	0

Kvalifikacijos atestato Nr.	Pareigos	Parašas	Pavardė
19391	PV		S. Varkalys
19392 22660	PDV		S. Varkalys

Plungė, 2025

PROJEKTO BYLOS SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Lapo nr. nuo - iki
1	2	3	4	5
Tekstiniai dokumentai				
2025-B6(B)-227-PP-PBSŽ	1	0	Projekto bylos sudėties žiniaraštis	2 - 2
2025-B6(B)-227-PP-BSR	3	0	Bendrieji statinio rodikliai	3 - 5
2025-B6(B)-227-PP-AR	22	0	Aiškinamasis raštas	6 - 27
2025-B6(B)-227-PP-MAVŽ	2	0	Medžių atkuriamosios vertės žiniaraštis	28 - 29
Brėžiniai				
2025-B6(B)-227-PP-BR-01	2	0	Sklypo sutvarkymo, dangų, eismo organizavimo, vandentiekio, nuotekų tinklų planas	30 - 31
2025-B6(B)-227-PP-BR-02	1	0	Kelio ženklų išdėstymo schema	32 - 32
2025-B6(B)-227-PP-BR-03	1	0	Vaikų žaidimo aikštelės įrenginių išdėstymo schema	33 - 33
2025-B6(B)-227-PP-BR-04	1	0	Mažosios architektūros projektiniai pasiūlymai	34 - 34
2025-B6(B)-227-PP-BR-05	1	0	Dangos konstrukciniai pjūviai	35 - 35
Priedai				
	13		Projekavimo užduotis	36 - 48
	6		Topografinė nuotrauka	49 - 54
	5		RC išrašai	55 - 59
	3		Kvalifikacijos atestatų išrašai	60 - 62
	14		Specialieji paveldosaugos reikalavimai	63 - 76
	52		Inžinerinių geologinių tyrimų ataskaita.	77 - 128
	3		Šilalės r. sav. adm. pritarimas projektinių pasiūlymų sprendiniams	129 - 131
	7		Vizualizacija	132 - 138

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
1	2	3	4
I. SKLYPAS			
1.1 Sklypo plotas	ha	8,7433	Un. Nr. 4400-1603-0081
1.2 Sklypo užstatymo intensyvumas	%		
1.3 Sklypo užstatymo tankis	%		
2.1 Sklypo plotas	ha	0,8858	Un. Nr. 4400-1603-0358
2.2 Sklypo užstatymo intensyvumas	%		
2.3 Sklypo užstatymo tankis	%		
2.1 Sklypo plotas	ha	0,6187	un. Nr. 4400-1603-0181
2.2 Sklypo užstatymo intensyvumas	%		
2.3 Sklypo užstatymo tankis	%		
V. INŽINERINIAI TINKLAI			
5.1. Nuotekų šalinimo tinklai:			
5.1.1. inžinerinių tinklų ilgis*	m	15*	sklype un. Nr. 4400-1603-0358 Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis: inžineriniai tinklai. Statinio kategorija: I gr. nesudėtingasis statinys.
5.1.2. vamzdžio skersmuo	mm	Ø110	
5.2. Vandentiekio tinklai:			
5.2.1. inžinerinių tinklų ilgis*	m	46*	
5.2.2. vamzdžio skersmuo	mm	Ø32	sklype un. Nr. 4400-1603-0358 Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis: inžineriniai tinklai. Statinio kategorija: I gr. nesudėtingasis statinys.
5.3. Vandentiekio tinklai:			
5.3.1. inžinerinių tinklų ilgis*	m	18*	
5.3.2. vamzdžio skersmuo	mm	Ø20	sklype un. Nr. 4400-1603-0081 Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis:

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
1	2	3	4
			inžineriniai tinklai. Statinio kategorija: I gr. nesudėtingasis statinys.
VI. KITI INŽINERINIAI STATINIAI			
6.1. Kitos paskirties inžineriniai statiniai (statinys nr.1) Laisvoje valstybinėje žemėje, Sklype un. Nr. 4400-1603-0181			
6.1.1 Kitos paskirties inžineriniai statiniai - plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai (pėsčiųjų takai)	m^2	625*	Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai. Statinio kategorija: II gr. nesudėtingasis statinys.
6.2. Kitos paskirties inžineriniai statiniai (statinys nr.2) Žemės sklype un. Nr. 4400-1603-0081:			
6.2.1 Kitos paskirties inžineriniai statiniai - plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai (pėsčiųjų takai)	m^2	470*	Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai. Statinio kategorija: II gr. nesudėtingasis statinys.
6.3. Kitos paskirties inžineriniai statiniai (statinys nr.3) Žemės sklype un. Nr. 4400-1603-0081:			
6.3.1 Kitos paskirties inžineriniai statiniai - plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai (pėsčiųjų takai)	m^2	235*	Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai. Statinio kategorija: II gr. nesudėtingasis statinys.
6.4. Kitos paskirties inžineriniai statiniai (statinys nr.4) Žemės sklype un. Nr. 4400-1603-0358:			
6.4.1 Kitos paskirties inžineriniai statiniai - plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai (pėsčiųjų takai)	m^2	205*	Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai. Statinio kategorija: II gr. nesudėtingasis statinys.
6.5. Kitos paskirties inžineriniai statiniai (statinys nr.5) Žemės sklype un. Nr. 4400-1603-0358:			
6.5.1 Kitos paskirties inžineriniai statiniai - plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai (pėsčiųjų takai)	m^2	78*	Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai. Statinio kategorija: I gr. nesudėtingasis statinys.
6.6. Kitos paskirties inžineriniai statiniai (statinys nr.6) Žemės sklype un. Nr. 4400-1603-0358:			

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
1	**2**	**3**	**4**
6.6.1 Kitos paskirties inžineriniai statiniai - plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai (automobilių aikštelės)	m^2	325*	Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai. Statinio kategorija: II gr. nesudėtingasis statinys.
6.7 Kitos paskirties inžineriniai statiniai (statinys nr.7) Žemės sklype un. Nr. 4400-1603-0081:			
6.7.1 Kitos paskirties inžineriniai statiniai - plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai (vaikų žaidimų aikštelė)	m^2	388*	Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai. Statinio kategorija: II gr. nesudėtingasis statinys.
6.8. Sporto paskirties inžineriniai statiniai (statinys nr.8.1) Žemės sklype un. Nr. 4400-1603-0081:			
6.8.1 Sporto paskirties inžineriniai statiniai (padelio aikštelė)	m^2	200*	Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai. Statinio kategorija: II gr. nesudėtingasis statinys.
6.9. Sporto paskirties inžineriniai statiniai (statinys nr.8.2) Žemės sklype un. Nr. 4400-1603-0081:			
6.9.1 Sporto paskirties inžineriniai statiniai (padelio aikštelė)	m^2	200*	Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai. Statinio kategorija: II gr. nesudėtingasis statinys.

* 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 ___S. Varkalys_____kv. atest. Nr._19391

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

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. ĮVADAS

STATYTOJAS: Šilalės rajono savivaldybė

OBJEKTO PAVADINIMAS: Kitos paskirties, sporto paskirties (kitų inžinerinių statinių grupė), vandentiekio, nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupė) Šilalės r. sav., Kaltinėnų sen., Pilių k. statybos projektas

PROJEKTO RENGĖJAS: UAB „Projkelva“, Stoties g. 21, Plungė, info@projkelva.lt

PROJEKTO VADOVAS: S. Varkalys

Inžinerinius geodezinius tyrinėjimus atliko UAB „Inžinerinis projektavimas“ geodezininkas A. P., kval. pažym. Nr. 1GKV-53.

2. PROJEKTO RENGIMO PAGRINDAS

Projektas parengtas toliau šiame skyriuje nurodytų dokumentų pagrindu.

2.1. PRIVALOMIEJI DOKUMENTAI:

Statinio projektavimo užduotis, statytojo reikalavimai;

Inžinerinė topografinė nuotrauka;

Išduotos projektavimo/techninės sąlygos;

Inžinerinių geologinių tyrinėjimų ataskaita.

Specialieji paveldosaugos reikalavimai.

Projektiniai pasiūlymai parengti pagal Šilalės rajono savivaldybės bendrąjį planą, patvirtintą 2008-10-13 TPD rengimo proceso Nr. T00038262.

Nuoroda į TPD https://tpdr.planuojustatau.lt/tpdr-ext/tpd?id=38360

2.2. PAGRINDINIAI NORMATYVINIAI DOKUMENTAI:

I-1240 “Lietuvos Respublikos statybos įstatymas“

VIII-787 „Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymas“

I-1120 „Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymas“

I-2223 „Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymas“

I-891 „Lietuvos Respublikos kelių įstatymas“

I-733 „Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymas“

ĮT ASFALTAS 24 „Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo taisyklės“

ĮT SBR 19 „Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės“

ĮT SS 17 „Automobilių kelių dangų siūlių, panaudojant sandariklius, įrengimo taisyklės“

ĮT VŽ 14 „Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų įrengimo taisyklės“

ĮT ŽM 12 „Kelių ženklinimo medžiagų naudojimo ir ženklinimo įrengimo taisyklės“

ĮT ŽS 17 „Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės“

KPT SDK 19 „Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės“

KPT VNS 16 „Automobilių kelių vandens nuleidimo sistemų projektavimo taisyklės“

KTR 1.01:2008 „Kelių techninis reglamentas“

„Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas“

PĮT KŽA 08 „Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės“

R ISEP 10 „Inžinerinių saugaus eismo priemonių projektavimo ir naudojimo rekomendacijos“

R 36-01 „Automobilių kelių sankryžos“

STR 1.01.02:2016 „Normatyviniai statybos techniniai dokumentai“ 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 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“

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 2.01.01 (1):2005 „Esminis statinio reikalavimas. Mechaninis atsparumas ir pastovumas“

STR 2.01.01 (2):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga“

STR 2.01.01 (3):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“

STR 2.01.01 (4):2008 „Esminiai statinio reikalavimai. Naudojimo sauga“

STR 2.01.01 (5):2008 „Esminis statinio reikalavimas. Apsauga nuo triukšmo“

STR 2.01.01 (6):2008 „Esminis statinio reikalavimas. Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas“

STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“

STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“

TRA ASFALTAS 24 „Automobilių kelių asfalto mišinių techninių reikalavimų aprašas“

TRA BITUMAS 23 „Automobilių kelių bitumų ir polimerais modifikuotų bitumų techninių reikalavimų aprašas“

TRA SBR 19 „Automobilių kelių nesurištųjų mišinių ir gruntų, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašas“

TRA SS 15 „Automobilių kelių dangų siūlių sandariklių techninių reikalavimų aprašas“

TRA UŽPILDAI 19 „Automobilių kelių užpildų techninių reikalavimų aprašas“

TRA VŽ 12 „Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų techninių reikalavimų aprašas“

TRA ŽM 12 „Kelių ženklinimo medžiagų techninių reikalavimų aprašas“

T DVAER 12 „Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklės“

„Kelių eismo taisyklės“

„Kelių horizontaliojo ženklinimo taisyklės“

„Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklės

3. ESAMA PADĖTIS

3.1. Esama padėtis

Pilių piliakalnis yra Šilalės rajone, netoli Kaltinėnų į vakarus nuo Kaltinėnų mstl. apie 1.2 km, Pilės kaime. Piliakalnis buvo įrengtas aukštumos pakraštyje, dviejų daubų suformuotame kyšulyje. Jo šlaitai statoki, iki 20 m aukščio. Apytiksliai 45 × 50 m aikštelė pakraščiuose buvo apjuosta šiuo metu jau suplokštėjusiu gynybiniu pylimu. Šioje aikštelėje rasta pentinų, akmeninių sviedinių ir kitų radinių.

Žemės sklype kad. Nr. 4400/1603:0081 nustatyti servitutai ir specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos:

- Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtas skirsnis);
- Kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorijos, jų apsaugos zonos (V skyrius, pirmasis skirsnis);

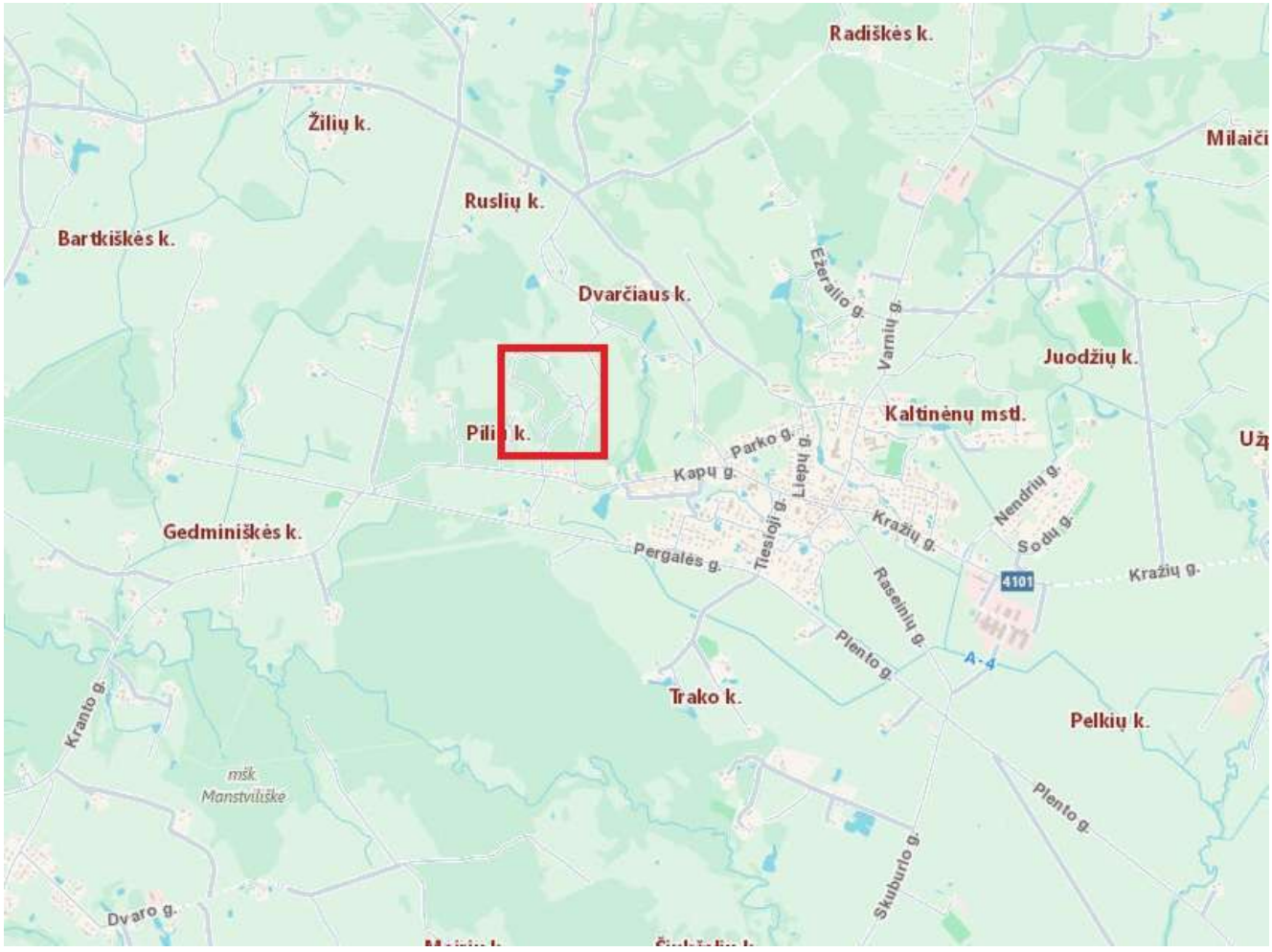
Žemės sklype kad. Nr. 4400/1603:0358 nustatyti servitutai ir specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos:

- Kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorijos, jų apsaugos zonos (V skyrius, pirmasis skirsnis);

Teritorija, kurioje vykdomi projektavimo darbai patenka į kultūros paveldo teritoriją, bet nepatenka į kitas saugomas teritorijas.

Žemės sklypai un. Nr. 4400/1603:0081 ir Nr. 4400/1603:0358 yra priskiriami bendrojo naudojimo teritorijoms.

Didžioji dalis sklypų Nr. 4400/1603:0081 ir Nr. 4400/1603:0358 patenka į kultūros paveldo teritorijos - Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu (un. Obj. Kodas 3313) vizualinės apsaugos pozonį.



Geografinė vieta

3.2. Geologinės ir hidrologinės sąlygos

Geologinė sandara

Geomorfologiniu požiūriu teritorija priklauso fliuvioglacialinio reljefo tipui, potipis, - vidinio ledo ir ledo pakraščio. Paviršiuje vyrauja holoceno amžiaus technogeniniai dariniai (t IV). Po technogeninėmis nuogulomis, tyrimo vietoje sutiktos vėlyvojo Nemuno ledynmečio amžiaus, Baltijos stadijos, fliuvioglacialines kraštinės nuogulos (ft IIIbl).

Sluoksnių geologinius amžius, genezę ir sudėtį sudaro:

•Technogeninius darinius sudaro (t IV): Dirvožemis, smėlingas, silpnai humusigas; Asfalto danga, 0,05 m storio; Dirbtinis gruntas: planingai supiltas, mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas smėlis, tamsiai rudas, sausas, su žvyro priemaiša

•Fliuvioglacialines Baltijos posvitės kraštines nuogulas sudaro (ft IIIbl) sudaro: Įvairaus rūšiuotumo mažai dulkingas-molingas smėlis, rudas, sausas, purus; Mažai dulkingas molingas blogai išrūšiuotas smėlis, rudas, sausas, drėgnas, su dulkio lęšiu, purus; Mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas smėlis, rudas, drėgnas, vidutinio tankumo; Mažai dulkingas molingas blogai išrūšiuotas smėlis, rudas, sausas, drėgnas, labai purus; Mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas smėlis, šviesiai rudas, mažai drėgnas, tankus

Hidrogeologinės sąlygos

Aptikti vandeningieji sluoksniai, nustatyti požeminio vandens tipai, vandeningųjų sluoksnių slūgsojimo sąlygos:

•Sklype, tyrimų metu, nesutiktas gruntinis vanduo iki tiriamųjų gręžinių pado, 4,0-6,0 m gylio nuo esamo žemės paviršiaus.

•Prognozuojamas aukščiausias vandens lygis nežinomas.

•Viso tirtoje teritorijoje vyrauja vandeniui laidūs smėliniai gruntai. Filtracijos koeficientas nustatytas laboratorijoje vyrauja nuo 5,76*10-6 m/s iki 1,8*10-5 m/s. Kiekvieno filtracijos koeficiento reikšmės, prie kiekvieno inžinerinio geologinio sluoksnio (IGS), pateikiamos Priedas Nr. 9.

3.3. Karjerai

Įrengiant naują pėsčiųjų taką ir sporto aikšteles, karjerą pagal reikalingų karjerinių medžiagų charakteristikas pasirenka rangovas.

3.4. Dirvožemis

Įrengiant naują pėsčiųjų taką ir sporto aikšteles, prieš darbų pradžią dirvožemį iš statybvietės numatoma nustumti arba išvežti į dirvožemio sandėliavimo vietas, vėliau panaudojant pažeistų vietų rekultivavimui.

3.5. Augalai

Teritorijoje auga krūmai, medžiai. Teritorijos vakarinėje dalyje, šalia projektuojamo tako esamame šlaite išpjaunami krūmai. Numatoma šalinti krūmus bei iškirsti trukdančius medžius, kurie patenka į stovėjimo, padelio aikštelių ir pėsčiųjų tako statybos darbų zoną. Krūmų šalinimo vietas ir poreikį rangovas tikslinasi darbų metu, suderinęs su užsakovu. Prieš darbų pradžią Rangovas privalo informuoti visuomenę apie ruošiamus šalinti, genėti ar atlikti kitus medžių tvarkomuosius darbus kurie patenka į statybos darbų zoną.

Kelio juostos ribose esantys medžiai bei krūmai, patenkantys į kelio griovių ribas ir keliantys pavojų statinio konstrukcijai ir eismo saugai, šalinami:

1. vadovaujantis Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2008 m. gruodžio 23 d. įsakymu Nr. 3-507 (Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2015 m. lapkričio 27 d. įsakymo Nr. 3-485(1.5 E) redakcija) patvirtinto Geležinkelio kelių ir jų įrenginių apsaugos zonoje, už jos ribų ir valstybinės reikšmės automobilių kelių juostoje augančių medžių ir krūmų pripažinimo keliančiais pavojų eismo saugai sąlygų ir tvarkos ir saugiam eismui pavojų keliančių geležinkelio kelių ir jų įrenginių apsaugos zonoje, už jos ribų ir valstybinės reikšmės automobilių kelių juostoje augančių medžių ir krūmų genėjimo ir kirtimo tvarkos aprašo reikalavimais;

2. be leidimo, kadangi vadovaujantis Lietuvos respublikos vyriausybės 2008 m. kovo 12 d. nutarimu Nr. 206 „Dėl kriterijų, pagal kuriuos medžiai ir krūmai, augantys ne miškų ūkio paskirties žemėje, priskiriami saugotiniems, patvirtinimo ir medžių ir krūmų priskyrimo saugotiniems“ auga ant inžinerinio statinio ir nėra priskiriami saugotiniems;

3. rangovui raštu informavus teritorijos, kurioje numatoma vykdyti medžių ir krūmų šalinimo darbus, savivaldybės instituciją ir seniūniją.

Remiantis Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro įsakymų Nr. D1-87, saugotini medžiai ir krūmai neatlyginamai gali būti kertami (šalinami), kai auga teritorijoje, kuri numatoma naudoti valstybiniams geležinkeliams, magistraliniams vamzdynams, aukštos įtampos elektros linijoms, valstybinės reikšmės keliams, gatvėms tiesti, rekonstruoti, svarbioms valstybinės reikšmės statyboms. Remiantis šiuo punktu, atlyginti Valstybei už šių medžių kirtimą nėra privaloma.

3.6. Saugomos teritorijos

Tvarkoma teritorija nepatenka į Nacionalinės svarbos saugomas teritorijas.

3.7. Kultūros paveldo teritorijos ir objektai

Projektuojami statiniai patenka į kultūros paveldo teritorijos - Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu (un. Obj. Kodas 3313) vizualinės apsaugos pozonį.

Piliakalnio teritorijoje projektuojamas pėsčiųjų takas su žvyro skaldos atsijų danga. Prie esamos asfaltuotos aikštelės numatyta pastatyti dviračių stovus. Takas sujungia piliakalnio teritorijoje esamą asfaltuotą automobilių aikštelę su Dvasingumo parko teritorija.

Prieš pradedant darbus, numatomose žemės judinimo vietose, patenkančiose į kultūros paveldo teritoriją (Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vadinamas Kepaluškalniu. Un. obj. kodas 3313) numatyti vykdyti archeologinius tyrimus.

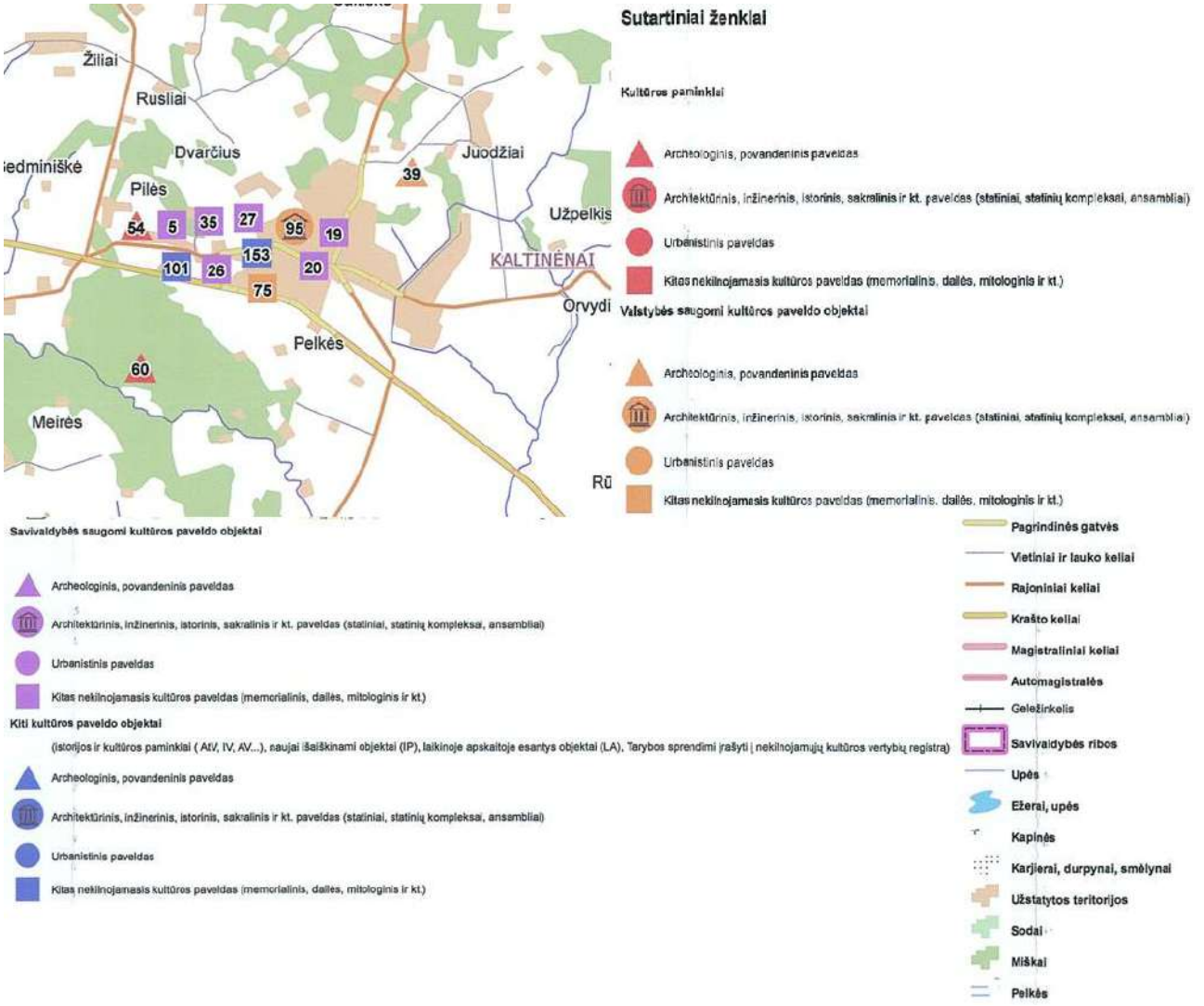
Jei atliekant statybos ar kitokius darbus bus aptinkama archeologinių radinių ar nekilnojamojo daikto vertingųjų savybių, darbai sustabdomi, valdytojai ar darbus atliekantys asmenys apie tai privalo pranešti savivaldybės paveldosaugos padaliniui.



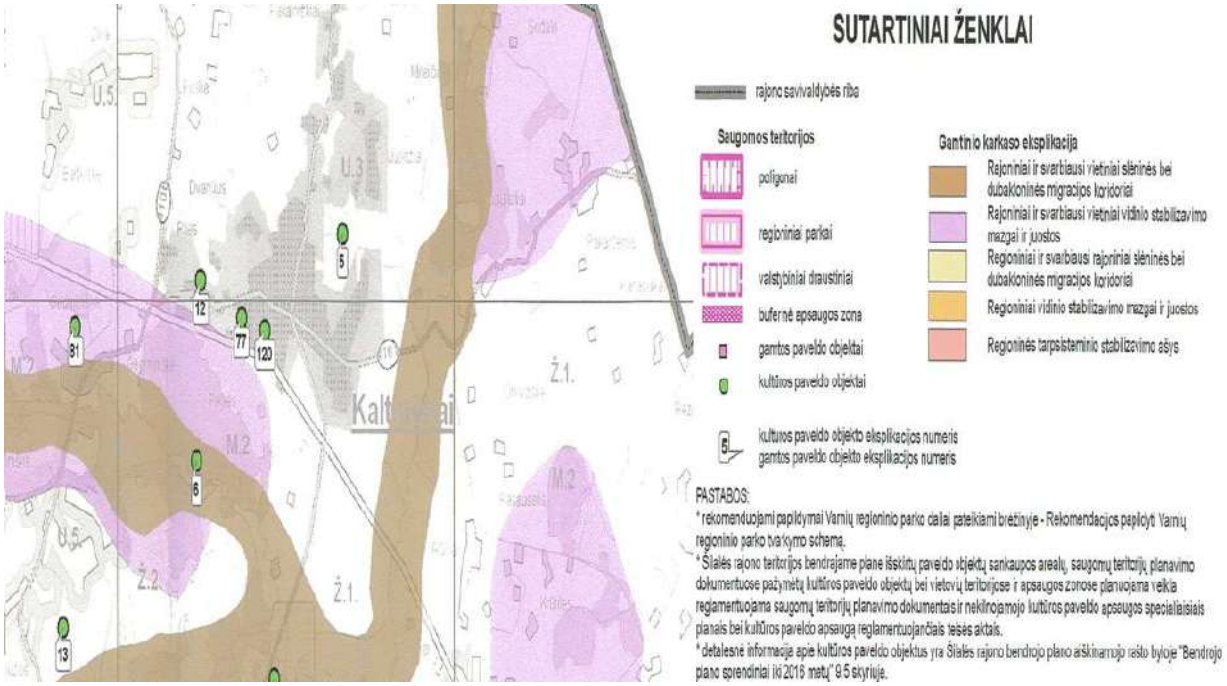
Ištrauka iš Kultūros vertybių registro žemėlapio

3.8. Projektinių sprendinių atitikima galiojantiems teritorijų planavimo dokumentams

Vadovautasi Šilalės rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendiniais, patvirtintais 2008-10-13 Šilalės rajono savivaldybės sprendimu Nr. T00038262. Visi siūlomi projektiniai sprendiniai atitinka teritorijų planavimo, aplinkosaugos, kraštovaizdžio, saugomų teritorijų apsaugos reikalavimus ir nepažeidžia trečiųjų šalių interesų.

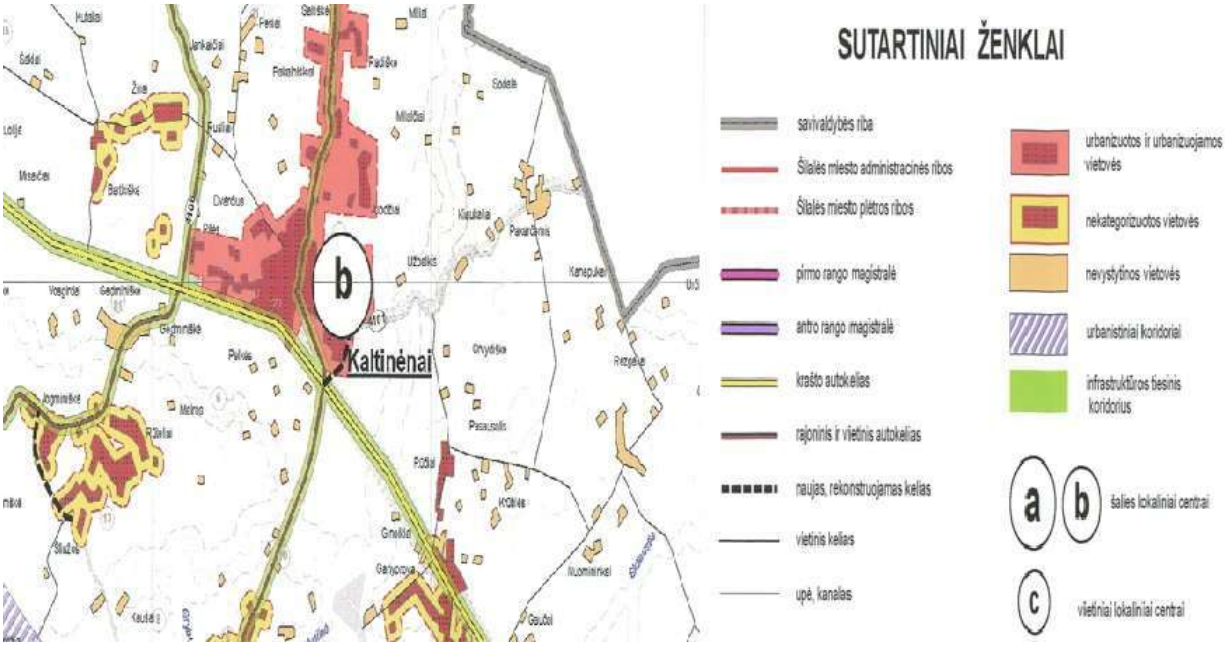


Vaizdas iš kultūros paveldo tinklų schemos

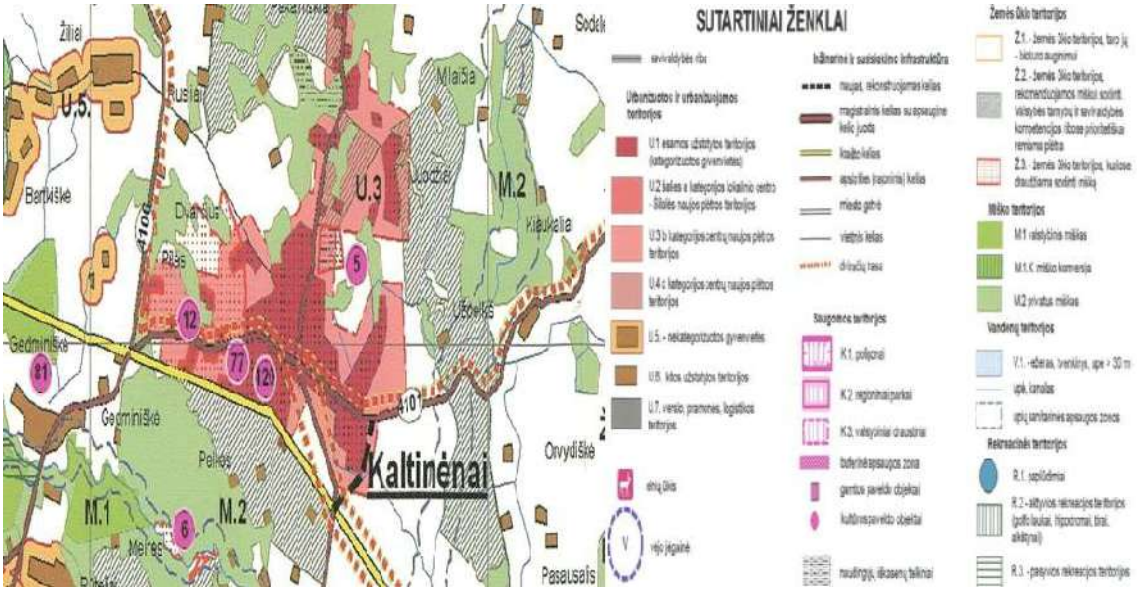


Vaizdas iš gamtos ir kultūros paveldo brėžinio

Kultūros paveldo objektas Nr. 12 Piliakalnis.

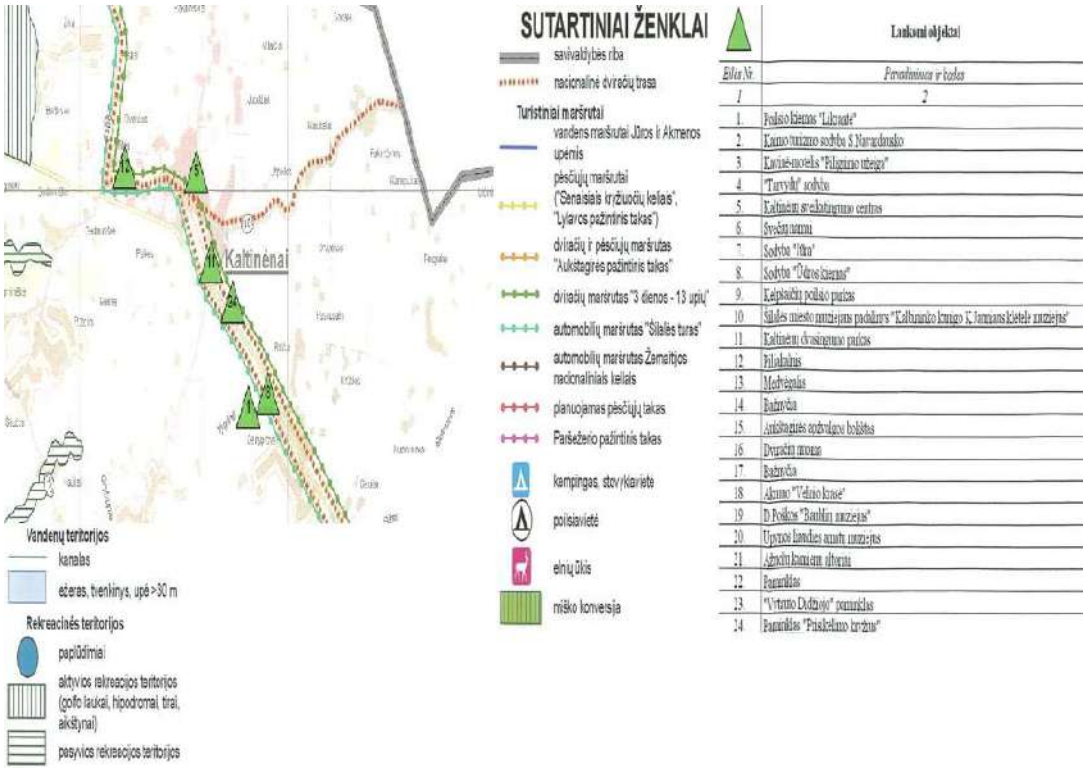


Vaizdas iš teritorijos vystymo erdvės struktūros brėžinio



Vaizdas iš funkcinių prioritetų brėžinio

Teritorija patenka į U.3 b kategorijos centrų naujos plėtros teritorijas.



Vaizdas iš rekreacijos ir turizmo plėtojimo brėžinio

Lankomas objektas Nr. 12 Piliakalnis, šalia yra dviračių takas.

4. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Projektas rengiamas vadovaujantis Statinio projekto rengimo užduotimi.

4.1. Pagrindiniai statinių rodikliai

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
1	2	3	4
V. INŽINERINIAI TINKLAI			
5.1. Nuotekų šalinimo tinklai:			
5.1.1. inžinerinių tinklų ilgis*	m	15*	sklype un. Nr. 4400-1603-0358 Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis: inžineriniai tinklai. Statinio kategorija: I gr. nesudėtingasis statinys.
5.1.2. vamzdžio skersmuo	mm	Ø110	
5.2. Vandentiekio tinklai:			
5.2.1. inžinerinių tinklų ilgis*	m	46*	
5.2.2. vamzdžio skersmuo	mm	Ø32	sklype un. Nr. 4400-1603-0358 Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis: inžineriniai tinklai. Statinio kategorija: I gr. nesudėtingasis statinys.
5.3. Vandentiekio tinklai:			
5.3.1. inžinerinių tinklų ilgis*	m	18*	
5.3.2. vamzdžio skersmuo	mm	Ø20	sklype un. Nr. 4400-1603-0081 Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis: inžineriniai tinklai. Statinio kategorija: I gr. nesudėtingasis statinys.
VI. KITI INŽINERINIAI STATINIAI			
6.1. Kitos paskirties inžineriniai statiniai (statinys nr.1) Laisvoje valstybinėje žemėje, Sklype un. Nr. 4400-1603-0181			
6.1.1 Kitos paskirties inžineriniai statiniai - plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai (pėsčiųjų takai)	m^2	625*	Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai. Statinio kategorija: II gr. nesudėtingasis statinys.
6.2. Kitos paskirties inžineriniai statiniai (statinys nr.2)			

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
1	2	3	4
Žemės sklype un. Nr. 4400-1603-0081:			
6.2.1 Kitos paskirties inžineriniai statiniai - plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai (pėsčiųjų takai)	m^2	470*	Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai. Statinio kategorija: II gr. nesudėtingasis statinys.
6.3. Kitos paskirties inžineriniai statiniai (statinys nr.3) Žemės sklype un. Nr. 4400-1603-0081:			
6.3.1 Kitos paskirties inžineriniai statiniai - plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai (pėsčiųjų takai)	m^2	235*	Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai. Statinio kategorija: II gr. nesudėtingasis statinys.
6.4. Kitos paskirties inžineriniai statiniai (statinys nr.4) Žemės sklype un. Nr. 4400-1603-0358:			
6.4.1 Kitos paskirties inžineriniai statiniai - plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai (pėsčiųjų takai)	m^2	205*	Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai. Statinio kategorija: II gr. nesudėtingasis statinys.
6.5. Kitos paskirties inžineriniai statiniai (statinys nr.5) Žemės sklype un. Nr. 4400-1603-0358:			
6.5.1 Kitos paskirties inžineriniai statiniai - plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai (pėsčiųjų takai)	m^2	78*	Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai. Statinio kategorija: I gr. nesudėtingasis statinys.
6.6. Kitos paskirties inžineriniai statiniai (statinys nr.6) Žemės sklype un. Nr. 4400-1603-0358:			
6.6.1 Kitos paskirties inžineriniai statiniai - plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai (automobilių aikštelės)	m^2	325*	Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai. Statinio kategorija: II gr. nesudėtingasis statinys.
6.7 Kitos paskirties inžineriniai statiniai (statinys nr.7) Žemės sklype un. Nr. 4400-1603-0081:			
6.7.1 Kitos paskirties inžineriniai statiniai - plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai (vaikų žaidimų aikštelė)	m^2	388*	Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai. Statinio kategorija: II gr. nesudėtingasis statinys.
6.8. Sporto paskirties inžineriniai statiniai (statinys nr.8.1) Žemės sklype un. Nr. 4400-1603-0081:			
6.8.1 Sporto paskirties inžineriniai statiniai (padelio aikštelė)	m^2	200*	Statybos rūšis: nauja statyba.

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
1	**2**	**3**	**4**
			Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai. Statinio kategorija: II gr. nesudėtingasis statinys.
6.9. Sporto paskirties inžineriniai statiniai (statinys nr.8.2) Žemės sklype un. Nr. 4400-1603-0081:			
6.9.1 Sporto paskirties inžineriniai statiniai (padelio aikštelė)	m^2	200*	Statybos rūšis: nauja statyba. Naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai. Statinio kategorija: II gr. nesudėtingasis statinys.

Projekte numatomos pagrindinės projektuojamų statinių zonos:

- Kaltinėnų Dvasingumo parko teritorijoje esantis Tautos prisikėlimo kryžius, prie kurio projektuojama automobilių aikštelė. Aikštelei įrengiamas apšvietimas, priėjimo takai, elektromobilių įkrovimo stotelė.
- Sklypo, kuriame stovi Tautos prisikėlimo kryžius, pietinėje dalyje projektuojamas WC modulis, sudarytas iš dviejų korpusų: I korpusas pritaikytas vyrams ir moterims, II korpusas – žmonėms su negalia. WC modulis nebus eksploatuojamas ištisus metus. WC moduliui elektros tiekimas numatomas atvedant elektros kabelius iš greta teritorijos esamų tinklų. Vandens poreikiui užtikrinti bus naudojamas sklype esamas vandens gręžinys. Susidariusios buitinės nuotekos bus išvalomos ir išleidžiamos į greta projektuojamą infiltracinį šulinį.
- Kaltinėnų Dvasingumo parko teritorijos šiaurinėje dalyje projektuojamos 2 padelio aikštelės, vaikų žaidimų aikštelė. Padelio aikštelei numatoma įrengti polietileno ir smėlio užpildo dangą, vaikų žaidimų aikštelei – rudos spalvos guminio mulčio dangą. Aplinkui aikšteles numatomi priėjimo takai, stalai su suoliukais, dviračių stovai, pavėsinė ir kiti įrenginiai.
- Kaltinėnų Dvasingumo parko teritorijos šiaurės vakarinėje dalyje šalia esamo tvenkinio projektuojama maudyklos zona. Tvenkinys bus išvalomas, teritorijoje pašalinami krūmai, pastatoma persirengimo kabina, gultai.
- Projektuojamas naujas apie 210 m pėsčiųjų takas su žvyro skaldos atsijų danga. Takas sujungia piliakalnio teritorijoje esamą asfaltuotą automobilių aikštelę su Dvasingumo parko teritorija. Tako plotis 1,5-4,5 m. Ruožas nuo piliakalnio aikštelės iki suformuotų

privačių žemės sklypų projektuojamas 1,5 m pločio. Atkarpoje šalia suformuotų privačių žemės sklypų turi būti užtikrinamas patekimas į sklypus autotransportu, todėl projektuojamas 4,5 m. pločio, sustiprintos dangos kelias.

- Projektuojamas apie 150 m pėsčiųjų takas šalia maudyklos zonos. Atkarpa sujunks jau išasfaltuotą pėsčiųjų taką. Tako trasa ir sankasa – suformuota. Jos vietoje esamo tako žvyro danga keičiama nauja asfalto dangos konstrukcija. Takas projektuojamas su 0,5 m pločio vejos kelkraščiais, plotis derinamas prie esamo asfalto. Numatoma 3,0 m pločio asfalto danga.
- Visoje Dvasingumo parko teritorijoje projektuojami privedamieji 1,5 m pločio asfalto dangos takai. Danga įrėminama vejos bortais. Takai privedami prie padelio aikštelės, automobilių aikštelės, vaikų žaidimų aikštelės, viešojo tualeto ir kitų traukos objektų.
- Teritorijoje auga krūmai, medžiai. Teritorijos vakarinėje dalyje, šalia projektuojamo tako esamame šlaite išpjaunami krūmai. Numatoma šalinti krūmus bei iškirsti trukdančius medžius, kurie patenka į stovėjimo, padelio aikštelių ir pėsčiųjų tako statybos darbų zoną. Krūmų šalinimo vietas ir poreikį rangovas tikslinasi darbų metu, suderinęs su užsakovu.
- Šalia esamo lurdo projektuojama geriamo vandens kolonėlė. Vanduo bus tiekiamas iš greta lurgo esančio vandens šulinio. Priėjimui prie kolonėlės įrengiamas takelis su žvyro skaldos atsijų danga. Vandens perteklius prie kolonėlės bus nežymus, todėl nuotekų tinklas neprojektuojamas. Prie kolonėlės numatoma 0,7 mm skersmens g/b šulinėlis su grotelėmis ir skalda šulinio dugne. Susidaręs perteklinis vanduo infiltruosis į esamą gruntą.

4.2. Paruošiamieji darbai

Prieš pradedant vykdyti pagrindinius statybos darbus atliekami reikalingi paruošiamieji darbai: laikinas esamų medžių apsaugojimas statybos darbų metu, krūmų pašalinimas, kelio ženklų išardymas, esamos kelio dangos ardymas, statybos ir medžiagų sandėliavimo aikštelių įrengimas. Statybos metu statybos vietos aptveriamos. Minimalus kiekis statybinių medžiagų, reikalingų rangos darbams bus sandėliuojamos suderintuose su Statytoju vietose.

Darbai turi būti vykdomi griežtai pagal projektą, pasirašant nustatyta tvarka darbų aktus, vykdant statybos priežiūrą vykdančių tarnybų reikalavimus, turint gaminių sertifikavimo arba kitus kokybę įrodančius dokumentus.

Projekte numatyti reikalavimai medžiagoms, gaminiams, darbų vykdymui pagal turimus pradinius duomenis. Statybos metu atsiradus nenumatytoms aplinkybėms, šie reikalavimai gali būti patikslinti.

4.3. Žemės darbai

Atliekami žemės darbai įrengiant žemės sankasą stovėjimo aikštelėms, pravažiavimo keliams, pėsčiųjų takams, tinklinio, padelio, vaikų žaidimo aikštelėms ir kt. statiniams.

4.4. Drenažo įrengimas

Atliekant žemės sankasos įrengimo darbus taip pat turi būti įrengiamas ir sankasos drenažas. Drenažas skirtas surinkti ir išvesti vandenį, kuris patenka į dangos konstrukcijos sluoksnius lyjant lietui ar tirpstant sniegui. Drenažas įrengimas padėlio aikštelei.

4.5. Dangos konstrukcijos klasės nustatymas

Vadovaujantis „Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklėmis“ KPT SDK 19 5 lentele, projektuojamai stovėjimo aikštelei numatoma DK 0,1 konstrukcija.

Vadovaujantis KPT SDK 19 13 lentele parenkama 45 cm storio šalčiui atspari tako dangos konstrukcija.

Vaikų žaidimo aikštelėje įrengiama gumos mulčio danga. Darbo projekto metu konstrukcijos storis gali būti tikslinamas pagal įrenginių galimą kritimo aukštį.

4.6. Skersiniai profiliai ir dangų konstrukcijos

Rengiant pėsčiųjų tako išilginį profilį, automobilių stovėjimo aikštelės profilį nuolydžiai buvo derinami prie esamo reljefo.

Projektuojama pėsčiųjų takai suvedami su besiribojančiomis esamomis dangomis. Pėsčiųjų takai projektuojami iš asfalto, žvyro skaldos atsijų dangos, o plotis 1,50-4,5m. Žalieji plotai už takų sutvarkomi priklausomai nuo įrengiamo šlaito pločio, bet ne mažiau kaip 1,0 m nuo dangos krašto, jeigu netrukdo privačių sklypų ribos.

Takai projektuojami 2,0 % skersinio nuolydžio.

Aikštelei projektuojama DK 0,1 klasės dangos konstrukcija su skaldos pagrindu. Pagal KPT SDK 19 2 priedą nustatomas didžiausias vietovės žemės įšalo gylis – 1,4m.

Pagal 6 lentelę pirminis šalčiui atsparios dangos konstrukcijos storis:

Dangų konstrukcijų klasė	Grunto klasė pagal jautrumą šalčiui

	F2
DK 0,1	0,45hz = 63 cm

Pirminio šalčiui atsparios dangos konstrukcijos storio tikslinimas atsižvelgiant į faktines (esamas) dangos konstrukcijos naudojimo sąlygas:

Nustatomi parametrai pagal 7 lentelę:

A = 0; B = 0; C = +5; D = 0;

Dangos konstrukcijos DK 0,1 storis po tikslinimo esant F2 grunto klasei:

63 + 0 + 0 + 0 + 5 + 0 = 68 cm,

Dangos konstrukcijos storis apvaliname 5 cm tikslumu didinant. Dangos konstrukcijos storį priimame 70 cm.

Kai DK 1–DK 0,1 dangų konstrukcijų klasės žemės sankasos įrengimui numatoma naudoti F2 klasės gruntus, nenumatant drenažo įrengimo, turi būti numatomas gruntų pagerinimas pagal MN GPSR 12 „Gruntų pagerinimo ir sustiprinimo riškliais metodiniai nurodymai“ reikalavimus, mechaniškas modifikavimas(nemažiau kaip 25 cm storiu), grunto pakeitimas geresnių savybių gruntu arba papildomo, padidinančio žemės sankasos laikomąją gebą (nemažiau kaip 15 cm storio) sluoksnio įrengimas.

Projekte priimtas sankasos pagerinimas – ne mažesnio kaip 30 cm storio grunto pakeitimas geresnių savybių gruntu.

Rangovas statybos darbų metu gali pasirinkti kitą grunto pagerinimo būdą.

Projekte priimta taikyti dangos konstrukcijas su skaldos pagrindo sluoksniu.

Automobilių stovėjimo aikštelių dangos konstrukcija:

Projektinė DK 0,1 klasės dangos konstrukcija (skaldos pagrindo sl.):

Asfalto pagrindo – dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD 0,08;

Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio 0/45 (E_{V2} ≥120 MPa) 0,20;

Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis k≥1,0x10^{-5} m/s, (E_{V2} ≥80 MPa) 0,42;

Grunto pagerinimas pagerinimas pakeičiant geresnių savybių gruntu (E_{V2} ≥45 MPa). 0,30;

Esamas sankasos posluoksnio gruntas, (E_{V2} ≥45 MPa).

Pėsčiųjų tako asfaltbetonio dangos konstrukcija:

Asfalto pagrindo - dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD 0,08;

Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio 0/45, (E_{V2} ≥100 MPa) 0,20;

Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis	0,27;
Sankasos gruntas (Ev2 ≥ 30 Mpa)	

Padelio aikštelės dangos konstrukcija:

Projektuojama nauja purškiama sintetinė danga su skaldos pagrindu:	
PE danga su kvarcinio smėlio užpildu	0,008;
Asfalto pagrindo - dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD	0,08;
Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio 0/45, (Ev2 ≥ 100 Mpa)	0,20;
Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis	0,17;
Sankasos gruntas (Ev2 ≥ 30 Mpa)	

Vaikų žaidimo aikštelės dangos konstrukcija:

Guminis mulčias 25–50 mm frakcija	0,04
Geotekstilė	
Esamas gruntas	
Sankasos gruntas (Ev2 ≥ 30 Mpa)	

4.7. Susisiekimo komunikacijų aprašymas ir plano sprendiniai

Projektas rengiamas vadovaujantis projektavimo darbų užduotimi (pateikiama prieduose).

Projektuojama 13 automobilių stovėjimo vietų iš kurių 1 skirta žmonėms su negalia, 1 – elektromobiliams.

Aikštelėje įrengiamos neįgaliųjų vietos. Jų kiekis parenkamas vadovaujantis STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“. Aikštelėje numatoma A tipo neįgaliųjų automobilių stovėjimo vieta:

- A tipo automobilių statymo vietos plotis numatomas 3,5 m, o ilgis – 5,20 m.

Jeigu šone ar gale automobilių statymo vietos įrengta pėsčiųjų judėjimo trasa, tada neįrengiama atskira išlipimo aikštelė. Jei nėra, šone įrengiama 1,50 m pločio išlipimo aikštelė.

Aikštelėse numatomos vietos elektromobiliams pakrauti. Vietų skaičius parenkamas vadovaujantis statybos techninio reglamento str 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. bendrieji reikalavimai“.

Aikštelėje turi būti užtikrinta galimybė įrengti elektromobilių įkrovimo prieigas ne mažiau kaip 20 % automobilių stovėjimo vietų nuo bendro jų skaičiaus. Iš šio kiekio pusė prieigų turi būti įrengiama šiuo projektu, o kitai pusei – numatoma infrastruktūra (elektros kabelių kanalai ir kt.). Šiuo projektu numatyta įrengti 1 elektromobilių įkrovimo stotelę ir įrengti elektros kabelių kanalus dvejoms įkrovimo stotelėms.

Ties inžineriniais tinklais žemės kasimo darbus vykdyti rankiniu būdu.

Visi sprendiniai parinkti taip, kad nebūtų pažeisti trečiųjų šalių interesai.

4.8. Mažoji architektūra

Teritorijoje projektuojamos 3 naujos sporto ir laisvalaikio aikštelės. Šios aikštelės skirtos aktyviam laisvalaikiui sukuriant estetiškai patrauklias erdves. Numatomos dvi padelio aikštelės ir vaikų žaidimo aikštelė.

Projektuojami mažosios architektūros elementai. Teritorijoje įrengiami suoliukai su atlošu, suoliukai be atlošo, šiukšliadėžės, sodo baldai, informaciniai stendai, metalo konstrukcijų pavėsinė. Maudyklos zonoje - persirengimo kabina, gultai. Padelio aikštelėje, vaikų žaidimų aikštelėse - įrenginiai. Įrenginiai parinkti natūralių, aplinkoje derančių spalvų. Vaikų žaidimų aikštelėje numatoma rudos spalvos gumos mulčio danga. Nauji elementai parinkti siekiant kuo harmoningiau įterpti į esamą parko kraštovaizdį ir netaptų vizualiai dominuojančiais.

Vienoje aukščiausių Dvasingumo parko vietų esamų takų sankirtoje, greta vaikų žaidimo aikštelės projektuojama apžvalgos aikštelė, kurioje įrengiamas medinis pergolė su supynėmis. Numatomi keli papildomi suolai skirtinguose apžvalgos taškuose.

Aikštelės pritaikytos žmonėms su negalia. Takai ir priėjimai prie žaidimo aikštelių projektuojami su taktiliniais vaikščiojamojo paviršiaus indikatoriais, dalis žaidimo įrenginių pritaikyti vaikams su negalia.

4.9. Dviejų korpusų WC modulis (konteineris)

Užsakovo prašymų numatoma įrengti dviejų korpusų WC modulį, pirmas korpusas pritaikytas vyrams, moterims, antras korpusas pritaikytas žmonėms su negalia. WC modulis nebus eksploatuojamas ištisus metus. WC moduliui elektros tiekimas numatomas prisijungiant prie šalia esančių esamų elektros tinklų, vandens poreikiui užtikrinti bus naudojamas vanduo iš esamo gręžinio. Susidariusios buitinės nuotekos bus išvalomos ir išleidžiamos į greta projektuojamą infiltracinį šulinį.

4.10. Eismo organizavimas

Eismas organizuojamas kelio ženklais bei horizontaliuoju ženklinimu. Ženklinimas turi būti atliekamas vadovaujantis „Sklypo sutvarkymo, dangų, eismo organizavimo, vandentiekio, nuotekų tinklų planas“, „Kelio ženklų išdėstymo schema“ brėžiniais, „Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklėmis“ ir „Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklėmis“ PĮT KŽA 08. Horizontalusis gatvių ženklinimas turi būti atliekamas vadovaujantis „Kelių horizontaliojo ženklinimo taisyklėmis“. Projekte numatomas dangos ženklinimas termoplastu su stiklo rutuliukais arba

plastiku. Kelio ženklai įrengiami tose vietose, kad būtų gerai matomi eismo dalyviams, kad juos būtų kuo patogiau įžiūrėti ir, kad būtų kuo mažesnė tikimybė juos sugadinti. Ženklų matomumo neturi užstoti jokios kliūtys, taip pat jie neturi užstoti vienas kito ar kitaip trukdyti matomumą. Ženklai gaminami iš cinkuotos skardos ir klijuojami šviesą atspindinčia plėvele, ženklų skydai parenkami „0“ dydžio. Ženklų atramos rengiamos iš metalinių cinkuotų vamzdžių, atramų diametras parinktas priklausomai nuo kelio ženklų skydų išmatavimų.

Automobilių ir pėsčiųjų eismui skirtose zonose įrengiant kelio ženklus, mažosios architektūros ar kitus kliūtimis galinčius tapti objektus, išlaikyti 0,50 m gabaritą.

4.11. Esamų tinkamų naudoti medžiagų panaudojimas

Statybos darbų metu, gali būti atlikti papildomi geologiniai tyrinėjimai esamų statybinių medžiagų pakartotiniam panaudojimui įvertinti.

Atlikus papildomus geologinius tyrimus ir paaiškėjus, jog esančios statybinės medžiagos tinkamos pakartotiniam panaudojimui, Rangovas, gavęs Statytojo ir Projektuotojo pritarimą, gali naudoti esamas statybines medžiagas konstrukcijos įrengimui.

4.12. Apšvietimas

Numatomas automobilių aikštelės, prieigos prie viešojo tualeto apšvietimas su naujomis atramomis ir LED tipo šviestuvais.

4.13. Apželdinimas

Teritorija numatyta tvarkyti, vadovaujantis aplinkosauginiais reikalavimais želdinių šalinimui. Vadovaujantis LR želdynų įstatymu (Žin. 2007, Nr. 80-3215; 2010, Nr. 137-6990) ir LR Vyriausybės nutarimu „Dėl kriterijų, pagal kuriuos medžiai ir krūmai augantys ne miškų ūkio paskirties žemėje priskirtini saugotiniems, sąrašo patvirtinimo ir medžių ir krūmų priskyrimo saugotiniems“ (Žin., 2008, Nr. 33-1151) želdiniai, kurie auga miestų, miestelių, kaimų bendro naudojimo teritorijose yra laikomi saugotinais.

Visus tvenkinio pakrantėje augančius krūmus ir medžius, taip pat želdinius esančius statinių zonoje numatoma šalinti. Brėžinyje numatomos medžių atsodinimo vietos. Sodinamų medžių ir krūmų rūšys gali būti keičiamos suderinus su užsakovu.

Žalieji plotai sutvarkomi nemažiau kaip po 1,0 m nuo borto.

4.14. Sprendimai žmonių su negalia reikmėms

Rengiant pėsčiųjų takus, šaligatvius vadovautis STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“. Lietuvos Respublikos neįgaliųjų socialinės integracijos įstatymu.

Pėsčiųjų takai, šaligatviai suprojektuoti ir turi būti įrengti taip, kad nesukeltų kliūčių negalią turintiems žmonėms ir nebūtų kaip nors ribojamas jų laisvas gyvenimas, judėjimas ir veikla.

Pėsčiųjų takai, šaligatviai suprojektuoti taip, kad žmonės su negalia galėtų laisvai ir saugiai judėti. Pėsčiųjų takų, šaligatvių plotis ≥1,2 m. Pėsčiųjų takai, šaligatviai įrengiami ne aukščiau kaip 15 cm virš gatvės važiuojamosios dalies. Jie įrengti taip, kad ant jų nesikauptų vanduo ir jie neapledėtų. Bet kokie nelygumai, iškilumai ar įdubos tako paviršiuje neturi viršyti 5 mm, matuojant vertikaliai nuo aukščiausio iki žemiausio tako paviršiaus taško. Gatvės susikirtimų su pėsčiųjų takais, šaligatviais vietose, prie pėsčiųjų perėjų, kelio bordiūrus įrengti iškilusius ne daugiau kaip 5 mm.

Pėsčiųjų takų išilginis nuolydis neturi būti didesnis kaip 5%, Į šaligatvius ir pėsčiųjų takus neturi išsikišti objektai, galintys tapti kliūtimi pėstiesiems ir žmonėms su negalia. Takuose sumontuoti objektai (šviestuvų atramos, kelio ženklai, želdiniai ir pan.) turi būti ne žemiau kaip 2,25 m virš tako paviršiaus.

Kai pėsčiųjų judėjimo maršruto išilginis nuolydis miestų, miestelių ir kaimų viešosiose erdvėse, statinių išorėje ar viduje viršija 1:20 (5 proc.), turi būti įrengtos nuožulnos (pandusai), tūrėklai pritaikyti neįgaliesiems.

4.15. Projektinių sprendinių poveikis aplinkai ir visuomenės sveikatai

Projekte numatyti sprendiniai pagerins aplinkos – susisiekimo komunikacijų sąveikos sąlygas. Projektuojami sprendiniai sumažins aplinkos, dirvožemio ir oro taršą.

Neigiamas poveikis aplinkai statybos metu, galimas dėl dulkių, statybinių atliekų susidarymo, laikinų aikštelių statybinėms medžiagoms sandėliuoti įrengimo.

Galima dirvožemio ar vandens tarša eksploataciniais skysčiais iš dirbančios statybinės technikos, tam turi būti numatytos priemonės avarinių atvejų likvidavimui (tepalus absorbuojančios priemonės, konteineriai užterštų atliekų surinkimui).

Laikinos aikštelės statybinėms medžiagoms sandėliuoti turi būti įrengiamos taip, kad nepažeistų augančių želdinių, neužterštų dirvožemio, nepadarytų žalos tretiesiems asmenims. Sandėliuojant užterštas atliekas, aikštelė turi būti įrengta taip, kad užterštos lietaus nuotekos nepatektų į dirvožemį ar vandens telkinius. Nuo vandens telkinių turi būti išlaikomas mažiausiai 20 m atstumas.

Jei laikinų statybinių medžiagų ar statybinių atliekų sandėliavimo aikštelių negalima įrengti nesunaikinus želdinių, projektą reikia suderinti su Šilalės rajono savivaldybės administracijos kaimo reikalų ir aplinkosaugos skyriumi.

Baigus statybos darbus, visos aikštelės turi būti rekultivuojamos.

Statybos darbų metu ir juos baigus, statybinės atliekos ir kitos šiukšlės turi būti išvežamos į atitinkamus atliekų tvarkymo ar saugojimo objektus.

4.16. Baigiamieji darbai

Gatvės remonto darbai turi būti vykdomi gatvės sklypo ribose, todėl trečiųjų asmenų interesai nebus pažeisti. Vykdomi statybos darbai turi būti atliekami taip, kad nesugadintų ar kitaip neįtakotų esamų inžinerinių infrastruktūros tinklų statybvietėje.

Planuojami darbai pagerins aplinkos kokybę, padidės eismo dalyvių saugumas. Baigus darbus, pažeistos vietos yra užpilamos h–6 cm dirvožemio sluoksniu ir apsėjamos žole.

4.17. Planuojamas atliekų susidarymas

Atliekos privalo būti tvarkomos pagal Aplinkos ministro 2006-12-29 įsakymų Nr.D1-637 patvirtintas „Statybinių atliekų tvarkymo taisykles“, (Žin.2007, Nr. 10-403). Atliekų kiekiai pateikti projekto pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalyje.

Rangovas turi savarankiškai nusimatyti ir užtikrinti ekonomiškai pagrįstą ir optimalų medžiagų išardymo būdą. Siektina, kad kuo daugiau medžiagų būtų išardytos tvarkingai ir pristatytos mechaniškai nepažeistos bei neužterštos.

Statybos darbų metu atsiradusios perdirbimui tinkamos atliekos perduodamos į atliekų perdirbimo įmones, Likusios, perdirbimui ir/ar antriniam panaudojimui netinkamos atliekos turi būti išvežamos į sąvartyną.

5. KITA INFORMACIJA

5.1. Tretieji asmenys

Projekto sprendiniai numatomi laisvoje valstybinėje žemėje ir suformuotuose žemės sklypuose. Projektas parengtas nepažeidžiant trečiųjų asmenų interesų.

5.2. Pastabos:

- Vykdant statybos darbus visus matmenis būtina tikslinti vietoje;
- Statybos darbų rangovas, prieš pradėdamas vykdyti žemės darbus, privalo išsikviesti inžinerinius tinklus eksploatuojančios organizacijos atstovą.
- Statybos darbai turi būti vykdomi griežtai pagal projektą, pasirašant nustatytą tvarka darbų aktus, vykdant statybos priežiūrą vykdančių tarnybų reikalavimus, turint gaminių sertifikavimo arba kitus kokybę įrodančius dokumentus.

- Esant neatitikimams tarp projektą sudarančių dalių brėžinių, kaip pagrindinę medžiagą remtis tokiu eiliškumu: techninė specifikacija, aiškinamuoju raštu, brėžiniais, sąnaudų žiniaraščiais.

Medžių atkuriamosios vertės nustatymo žiniaraštis

Nr.	Medžių rūšis	Skersmuo 1,3 m aukštyje, cm	Įkainis už kiekvieną skersmens centimetrą, Eur.	Kaina, Eur.	Vieta	Būklė	Atkuriamosios vertės didinimas dėl augimo vietos, kartais	Atkuriamosios vertės mažinimas dėl būklės vertinimo, %	Želdinių atkuriamoji vertė, Eur.
1	Pušis	17	9,00	153,00	kaimas	Gera	1,5	0	229,50
2	Juodalksnis	12	9,00	108,00	kaimas	Gera	1,5	0	162,00
3	Juodalksnis	12	9,00	108,00	kaimas	Gera	1,5	0	162,00
4	Juodalksnis	12	9,00	108,00	kaimas	Gera	1,5	0	162,00
5	Juodalksnis	18	9,00	162,00	kaimas	Gera	1,5	0	243,00
6	Juodalksnis	23	9,00	207,00	kaimas	Gera	1,5	0	310,50
7	Juodalksnis	16	9,00	144,00	kaimas	Gera	1,5	0	216,00
8	Juodalksnis	14	9,00	126,00	kaimas	Gera	1,5	0	189,00
9	Juodalksnis	16	9,00	144,00	kaimas	Gera	1,5	0	216,00
10	Juodalksnis	17	9,00	153,00	kaimas	Gera	1,5	0	229,50
11	Juodalksnis	12	9,00	108,00	kaimas	Gera	1,5	0	162,00
12	Juodalksnis	12	9,00	108,00	kaimas	Gera	1,5	0	162,00
13	Juodalksnis	12	9,00	108,00	kaimas	Gera	1,5	0	162,00
14	Juodalksnis	17	9,00	153,00	kaimas	Gera	1,5	0	229,50
15	Juodalksnis	12	9,00	108,00	kaimas	Gera	1,5	0	162,00
16	Juodalksnis	12	9,00	108,00	kaimas	Gera	1,5	0	162,00
17	Juodalksnis	16	9,00	144,00	kaimas	Gera	1,5	0	216,00
18	Klevas	20	9,00	180,00	kaimas	Gera	1,5	0	270,00
19	Ąžuolas	14	14,00	196,00	kaimas	Gera	1,5	0	294,00
20	Juodalksnis	12	9,00	108,00	kaimas	Gera	1,5	0	162,00
21	Juodalksnis	16	9,00	144,00	kaimas	Gera	1,5	0	216,00
22	Beržas	16	9,00	144,00	kaimas	Gera	1,5	0	216,00
23	Klevas	16	9,00	144,00	kaimas	Gera	1,5	0	216,00
24	Ąžuolas	55	14,00	770,00	kaimas	Gera	1,5	0	1155,00
25	Klevas	14	9,00	126,00	kaimas	Gera	1,5	0	189,00

								Iš viso:	**6093,00**

LR Aplinkos ministerijos įsakymas dėl "Želdinių atkuriamosios vertės įkainių patvirtinimo" 2008 m. birželio 26 d. Nr. D1-343

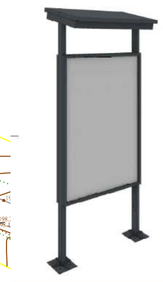
Persirengimo kabina (Pkab)



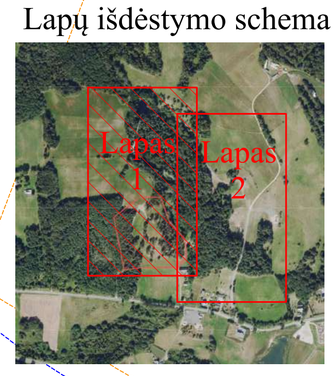
Gultas (G)

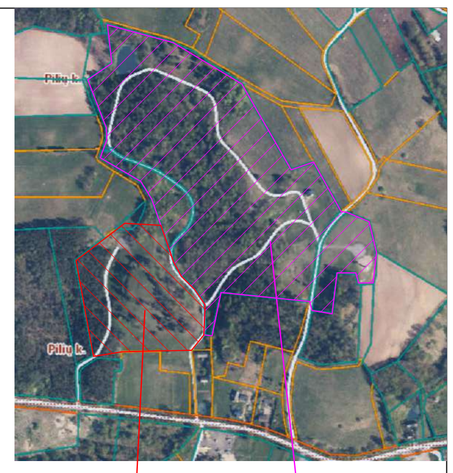


Informacinis stendas (Stend)



Lapų išdėstymo schema





Kultūros paveldo teritorija (Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vadinamas Kepaluškalniu, Un. obj. kodas 3313)

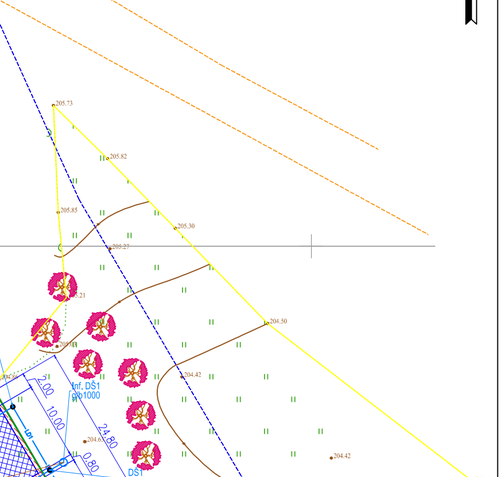
Suformuotų žemės sklypų teritorija





Stalas su suolu (St)





Padelio aikštelės (2 vnt)



Šiukšliadėžė rūšiavimui (Š1)



Šiukšliadėžė (Š)







Dviračių stovas (Dvir)



Sutartiniai žymėjimai:

- Sklypų ribos
- Kultūros paveldo teritorijos riba (Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu, un. kodas 3313)
- Proj. bet. vejos bortai 100.20.8 cm
- Proj. asfaltbetonio riba
- Proj. kelkraščio riba
- Proj. dangos kraštas
- Proj. asfaltbetonio danga (automobilių važiuojamojoje dalyje, DK0,1)
- Proj. asfaltbetonio danga (pėsčiųjų takui)
- Proj. mineralinių medž. mišinio danga
- Proj. veja
- Proj. padelio aikštelės PE su smėlio užpildu danga
- Proj. vaikų žaidimo aikštelė su mulčio danga
- Proj. smėlio danga
- Kertami medžiai, medžio nr.
- Sodinami medžiai (Klevas paprastasis Acer pseudoplatanus 'Esk Sunset')
- Sodinami krūmai (japoninė lanksva)

Statinių eksplikacija:
1. Proj. pėsčiųjų takas
2. Proj. pėsčiųjų takas
3. Proj. pėsčiųjų takas
4. Proj. pėsčiųjų takas
5. Proj. pėsčiųjų takas
6. Proj. automobilių aikštelė
7. Proj. vaikų žaidimo aikštelė
8.1 Proj. padelio aikštelė
8.2 Proj. padelio aikštelė

- VI — Proj. vandentiekio tinklai
- VŠx-x — Proj. vandentiekio g/b šulinys
- VK-x — Proj. vandens kolonėlė
- F1 — Proj. buitinių nuotekų tinklai
- Proj. buitinių nuotekų valymo įrenginys
- LD1 — Proj. drenažo vamzdžiai PVC113/126
- DŠx — Proj. plastm. drenažo apžiūros šulinys
- Proj. šviestuvas
- Kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorija (Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vadinamas Kepaluškalniu. Un. obj. kodas 3313)
- Šalinamų krūmų plotas

- S1 — Proj. suoliukas su atlošu
- S2 — Proj. suoliukas be atlošo
- Š — Proj. šiukšliadėžė
- Š1 — Proj. šiukšliadėžė rūšiavimui
- G — Proj. gultas
- Pkab — Proj. persirengimo kabina
- St — Proj. stalas su suolais
- Dvir — Proj. dviračių stovas
- Stend — Proj. informacinis stendas
- WC — Proj. WC modulis (konteineris)

Pastabos:
1. Prieš pradedant darbus, numatomose žemės judinimo vietose, patenkančiose į kultūros paveldo teritoriją (Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vadinamas Kepaluškalniu. Un. obj. kodas 3313) numatyti vykdyti archeologinius tyrimus.
2. Jei atliekant statybos ar kitokius darbus bus aptinkama archeologinių radinių ar nekilnojamojo daikto vertingųjų savybių, darbai sustabdomi, valdytojai ar darbus atliekantys asmenys apie tai privalo pranešti savivaldybės paveldosaugos padaliniui.

Nr.	Medžių rūšis	Skersmuo 1,3 m aukštyje, cm	Įkainis už kiekvieną skersmens centimetrą, Eur	Kaina, Eur	Vieta	Būklė	Atkuriamosios vertės didinimas dėl augimo vietos, kartais	Atkuriamosios vertės mažinimas dėl būklės vertinimo, %	Želdinių atkuriamoji vertė, Eur
1	Pušis	17	9,00	153,00	kaimas	Gera	1,5	0	229,50
2	Juodalksnis	12	9,00	108,00	kaimas	Gera	1,5	0	162,00
3	Juodalksnis	12	9,00	108,00	kaimas	Gera	1,5	0	162,00
4	Juodalksnis	12	9,00	108,00	kaimas	Gera	1,5	0	162,00
5	Juodalksnis	18	9,00	162,00	kaimas	Gera	1,5	0	243,00
6	Juodalksnis	23	9,00	207,00	kaimas	Gera	1,5	0	310,50
7	Juodalksnis	16	9,00	144,00	kaimas	Gera	1,5	0	216,00
8	Juodalksnis	14	9,00	126,00	kaimas	Gera	1,5	0	189,00
9	Juodalksnis	16	9,00	144,00	kaimas	Gera	1,5	0	216,00
10	Juodalksnis	17	9,00	153,00	kaimas	Gera	1,5	0	229,50
11	Juodalksnis	12	9,00	108,00	kaimas	Gera	1,5	0	162,00
12	Juodalksnis	12	9,00	108,00	kaimas	Gera	1,5	0	162,00
13	Juodalksnis	12	9,00	108,00	kaimas	Gera	1,5	0	162,00
14	Juodalksnis	17	9,00	153,00	kaimas	Gera	1,5	0	229,50
15	Juodalksnis	12	9,00	108,00	kaimas	Gera	1,5	0	162,00
16	Juodalksnis	12	9,00	108,00	kaimas	Gera	1,5	0	162,00
17	Juodalksnis	16	9,00	144,00	kaimas	Gera	1,5	0	216,00
18	Klevas	20	9,00	180,00	kaimas	Gera	1,5	0	270,00
19	Ąžuolas	14	14,00	196,00	kaimas	Gera	1,5	0	294,00
20	Juodalksnis	12	9,00	108,00	kaimas	Gera	1,5	0	162,00
21	Juodalksnis	16	9,00	144,00	kaimas	Gera	1,5	0	216,00
22	Beržas	16	9,00	144,00	kaimas	Gera	1,5	0	216,00
23	Klevas	16	9,00	144,00	kaimas	Gera	1,5	0	216,00
24	Ąžuolas	55	14,00	770,00	kaimas	Gera	1,5	0	1155,00
25	Klevas	14	9,00	126,00	kaimas	Gera	1,5	0	189,00
								Iš viso:	6093,00

Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vadinamas Kepaluškalniu. Un. obj. kodas 3313

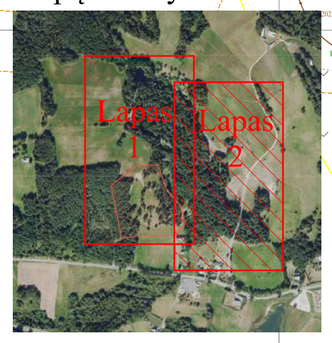
Esamas kelias

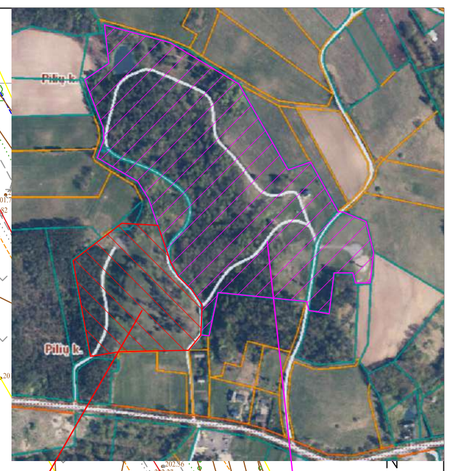
Esamas kelias

40/52 - 0365
40/52 - 0365
40/52 - 0366
40/52 - 0366

0	2026-09	Statybos leidimui, konkursui ir statybai	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)	
Kval. Patv. Dok. Nr.	UAB „Projkelva“ Žemaitės g. 96, Plungė projkelva@yahoo.com	Kitos paskirties, sporto paskirties (kitų inžinerinių statinių grupė), vandentiekio, nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupė) Šilalės r. sav., Kaltinėnų sen., Pilių k. statybos projektas	
19391	PV S. Varkalys	Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas: Sklypo sutvarkymo, dangų, eismo organizavimo, vandentiekio, nuotekų tinklų planas, M 1:500	Laida 0
19392 22660	PDV S. Varkalys		
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas: Šilalės rajono savivaldybė	Dokumento žymuo: 2025-B6(B)-227-PP-BR-01	Lapas 1 / Lapų 2

Lapų išdėstymo schema





Kultūros paveldo teritorija (Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vadinamas Kepaluškalniu, Un. obj. kodas 3313)

Suformuotų žemės sklypų teritorija









Pergolė su supynėmis



Suoliukas su atlošu (S1)



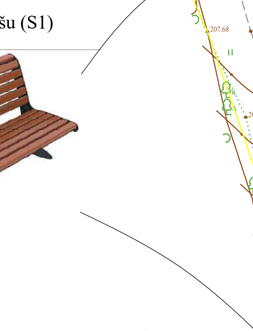
Suoliukas be atlošo (S2)

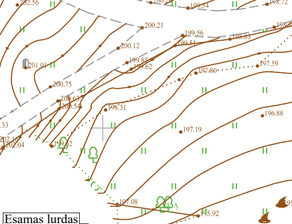


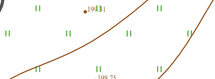
Informacinis stendas (Stend)



Vandens kolonėlė







Informacinis stendas (Stend)





Statinių eksplikacija:
1. Proj. pėsčiųjų takas
2. Proj. pėsčiųjų takas
3. Proj. pėsčiųjų takas
4. Proj. pėsčiųjų takas
5. Proj. pėsčiųjų takas
6. Proj. automobilių aikštelė
7. Proj. vaikų žaidimo aikštelė
8.1 Proj. padelio aikštelė
8.2 Proj. padelio aikštelė

Sutartiniai žymėjimai:

- Sklypų ribos
- Kultūros paveldo teritorijos riba (Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu, un. kodas 3313)
- Proj. bet. vejos bortai 100.20.8 cm
- Proj. asfaltbetonio riba
- Proj. kelkraščio riba
- Proj. dangos kraštas
- Proj. asfaltbetonio danga (automobilių važiuojamojoje dalyje, DK0,1)
- Proj. asfaltbetonio danga (pėsčiųjų takui)
- Proj. mineralinių medž. mišinio danga
- Proj. veja
- Proj. padelio aikštelės PE su smėlio užpildu danga
- Proj. vaikų žaidimo aikštelė su mulčio danga
- Proj. smėlio danga
- Kertami medžiai, medžio nr.
- Sodinami medžiai (Klevas paprastasis Acer pseudoplatanus 'Esk Sunset')
- Sodinami krūmai (japoninė lanksva)
- S1 Proj. suoliukas su atlošu
- S2 Proj. suoliukas be atlošo
- Š Proj. šiukšliadėžė
- Š1 Proj. šiukšliadėžė rūšiavimui
- G Proj. gultas
- Pkab Proj. persirengimo kabina
- St Proj. stalas su suolais
- Dvir Proj. dviračių stovas
- Stend Proj. informacinis stendas
- WC Proj. WC modulis (konteineris)
- V1 Proj. vandentiekio tinklai
- VŠx-x Proj. vandentiekio g/b šulinys
- VK-x Proj. vandens kolonėlė
- F1 Proj. buitinių nuotekų tinklai
- Proj. buitinių nuotekų valymo įrenginys
- LD1 Proj. drenažo vamzdžiai PVC113/126
- DŠx Proj. plastm. drenažo apžiūros šulinys
- Proj. šviestuvas
- Kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorija (Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vadinamas Kepaluškalniu. Un. obj. kodas 3313)
- Šalinamų krūmų plotas

Pastabos:
1. Prieš pradedant darbus, numatomose žemės judinimo vietose, patenkančiose į kultūros paveldo teritoriją (Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vadinamas Kepaluškalniu. Un. obj. kodas 3313) numatyti vykdyti archeologinius tyrimus.
2. Jei atliekant statybos ar kitokius darbus bus aptinkama archeologinių radinių ar nekilnojamojo daikto vertingųjų savybių, darbai sustabdomi, valdytojai ar darbus atliekantys asmenys apie tai privalo pranešti savivaldybės paveldosaugos padaliniui.

Dokumento žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
2025-B6(B)-227-PP-BR-01	2	2	0



0	2026-09	Statybos leidimui, konkursui ir statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. Patv. Dok. Nr.	UAB „Projkelva“ Žemaitės g. 96, Plungė projkelva@yahoo.com		Kitos paskirties, sporto paskirties (kitų inžinerinių statinių grupė), vandentiekio, nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupė) Šilalės r. sav., Kaltinėnų sen., Pilių k. statybos projektas		
19391	PV	S. Varkalys	Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas:		Laida
19392 22660	PDV	S. Varkalys	Kelio ženklų išdėstymo schema, M 1:1000		0
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas: Šilalės rajono savivaldybė		Dokumento žymuo: 2025-B6(B)-227-PP-BR-02	Lapas 1	Lapų 1

1



2



3



4



5



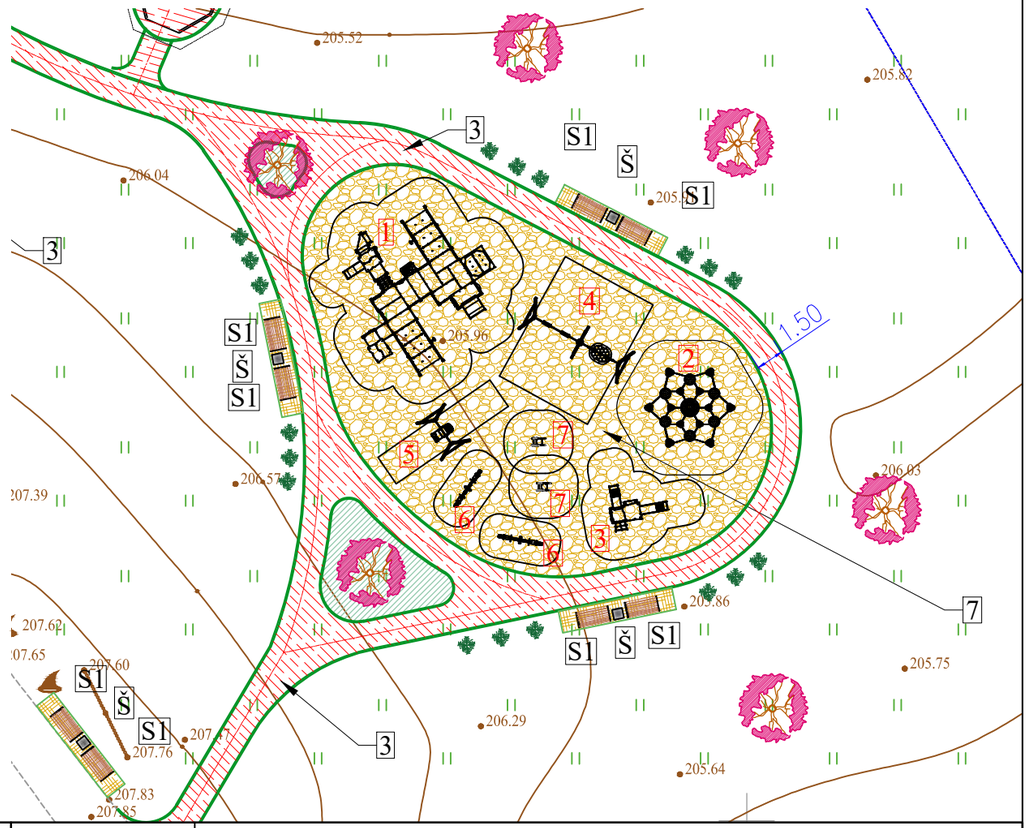
6



7







0	2026-09	Statybos leidimui, konkursui ir statybai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval. Patv. Dok. Nr.	UAB „Projkelva“ Žemaitės g. 96, Plungė projkelva@yahoo.com	Kitos paskirties, sporto paskirties (kitų inžinerinių statinių grupė), vandentiekio, nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupė) Šilalės r. sav., Kaltinėnų sen., Pilių k. statybos projektas		
19391	PV S. Varkalys	Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas:		Laida
19392 22660	PDV S. Varkalys	Vaikų žaidimo aikštelės įrenginių išdėstymo schema, M 1:500		0
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas: Šilalės rajono savivaldybė	Dokumento žymuo: 2025-B6(B)-227-PP-BR-03	Lapas 1	Lapų 1

Vandens kolonėlė



Informacinis stendas (Stend)



Šiukšliadėžė (Š)



Šiukšliadėžė rūšiavimui (Š1)



Dviračių stovas (Dvir)



Gultas, G



Pavėsinė



Suoliukas su atlošu (S1)



Suoliukas be atlošo (S2)



Stalas su suolu (St)



Persirengimo kabina (Pkab)



Pergolė su supynėmis (apžvalgos aikštelėje)

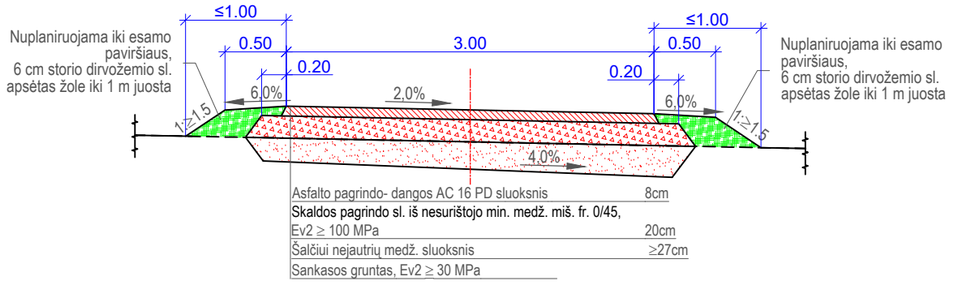


Projektuojamų šviestuvų tipai



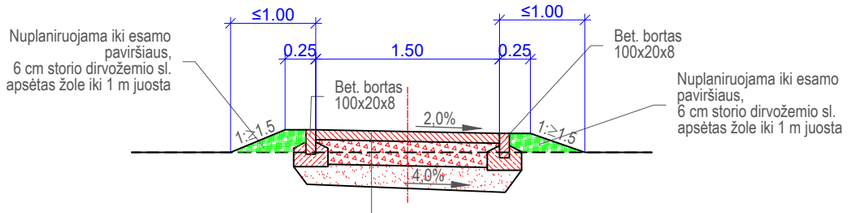
0	2026-09	Statybos leidimui, konkursui ir statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. Patv. Dok. Nr.	UAB „Projkelva“ Žemaitės g. 96, Plungė projkelva@yahoo.com		Kitos paskirties, sporto paskirties (kitų inžinerinių statinių grupė), vandentiekio, nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupė) Šilalės r. sav., Kaltinėnų sen., Pilių k. statybos projektas		
19391	PV	S. Varkalys	Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas:		Laida
19392 22660	PDV	S. Varkalys	Mažosios architektūros projektiniai pasiūlymai		0
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas: Šilalės rajono savivaldybė		Dokumento žymuo: 2025-B6(B)-227-PP-BR-04	Lapas 1	Lapų 1

Pėsčiųjų tako skersinis pjūvis 1-1, M1:50
(asfalto tako su kelkraščiais ruožas link paplūdymio)



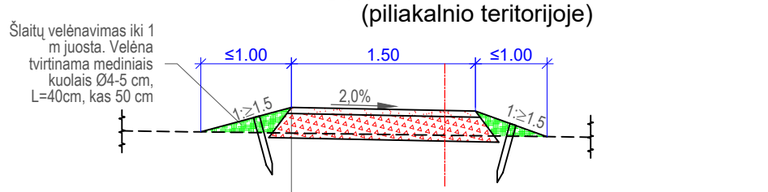
Asfalto pagrindo- dangos AC 16 PD sluoksnis	8cm
Skaldos pagrindo sl. iš nesurištojo min. medž. miš. fr. 0/45, Ev2 ≥ 100 MPa	20cm
Šalčiui nejautrių medž. sluoksnis	≥27cm
Sankasos gruntas, Ev2 ≥ 30 MPa	

Pėsčiųjų tako skersinis pjūvis 2-2, M1:50
(asfalto takas su borteliais)



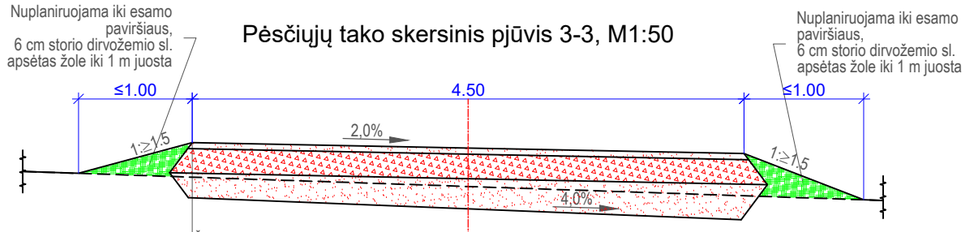
Asfalto pagrindo- dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD	8cm
Skaldos pagrindo sl. iš nesurištojo min. medž. miš. fr. 0/45, Ev2 ≥ 100 MPa	20cm
Šalčiui nejautrių medž. sluoksnis (k≥1,0x10^{-5}m/s)	≥27cm
Sankasos gruntas, Ev2 ≥ 30 MPa	

Pėsčiųjų tako skersinis pjūvis 4-4, M1:50
(piliakalnio teritorijoje)



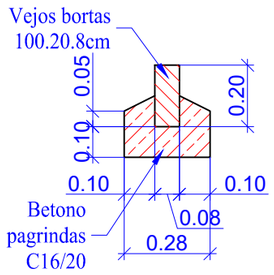
Žvyro skaldos atsijos fr. 0/5	5cm
Dol. skaldos pagrindas 0/22	15cm
Geotekstilė pritvirtinta prie grunto plieniniais strypais	
Sutankintas gruntas	

Pėsčiųjų tako skersinis pjūvis 3-3, M1:50

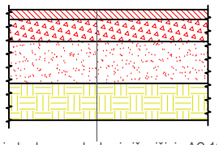


Žvyro skaldos atsijos fr. 0/5	5cm
Skaldos pagrindo sl. iš nesurištojo min. medž. miš. fr. 0/45, Ev2 ≥ 120 MPa	20cm
Šalčiui nejautrių medž. sluoksnis (k≥1,0x10^{-5}m/s) Ev2 ≥ 100 MPa	≥20cm
Sankasos gruntas, Ev2 ≥ 45 MPa	

Vejos borto 100.20.8cm įrengimo detalė

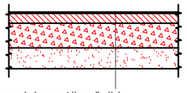


Asfalto dangos konstrukcija automobilių aikštelėje (DK0,1)



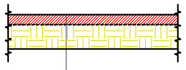
Asfalto pagrindo-dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD	8cm
Skaldos pagrindo sl. iš nesurištojo min. medž. miš. fr. 0/45, Ev2 ≥ 120 MPa	20cm
Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis (k≥1,0x10^{-5}m/s), Ev2 ≥ 80 MPa	42cm
Grunto pagerinimas pakeičiant geresnių savybių gruntu, Ev2 ≥45 MPa	30cm
Sankasos gruntas, Ev2 ≥ 45 MPa	

Padelio aikštelės dangos konstrukcija



PE danga su kvarcinio smėlio užpildu	1cm
Asfalto pagrindo- dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD	8cm
Skaldos pagrindo sl. iš nesurištojo min. medž. miš. fr. 0/45, Ev2 ≥ 100 MPa	20cm
Šalčiui nejautrių medž. sluoksnis (k≥1,0x10^{-5}m/s)	17cm
Sankasos gruntas, Ev2 ≥ 30 MPa	

Vaikų žaidimų aikštelės dangos konstrukcija



Liejamos gumos mulčio dangos sluoksnis	4 cm
Geotekstilė	
Sankasos gruntas, Ev2 ≥ 30 MPa	

Pastabos:
1. Visas projektuojamas dangas ir paviršius sklandžiai suvesti su esamomis dangomis ir paviršiais.
2 Piliakalnio teritorijoje žemės judinimo vietose atliekami archeologiniai tyrimai.

0	2026-09	Statybos leidimui, konkursui ir statybai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval. Patv. Dok. Nr.	UAB „Projkelva“ Stoties g. 21, Plungė info@projkelva.lt	Kitos paskirties, sporto paskirties (kitų inžinerinių statinių grupė), vandentiekio, nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupė) Šilalės r. sav., Kaltinėnų sen., Pilių k. statybos projektas		
19391	PV	S. Varkalys	Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas:	Laida
19392 22660	PDV	S. Varkalys	Dangos konstrukciniai pjūviai, M 1:50	0
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas: Šilalės rajono savivaldybė		Dokumento žymuo: 2025-B6(B)-227-PP-BR-05	Lapas 1 / Lapų 1

Patvirtinta:
Šilalės rajono savivaldybės administracijos
direktorius Andrius Jančauskas

VIEŠŲJŲ ERDVIŲ SUPAPRASTINTO STATYBOS PROJEKTO PARENGIMO IR STATYBOS LEIDŽIANČIO DOKUMENTO IŠĖMIMO PASLAUGŲ PIRKIMO TECHNINĖ UŽDUOTIS

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
	I. Bendra informacija apie pirkimo objektą	
1.	**Statytojas (Užsakovas)**	Šilalės rajono savivaldybės administracija, kodas 188773720 Kontaktinis asmuo: Investicijų ir urbanistikos skyriaus vyriausioji specialistė Simona Marozienė tel. (8 449) 76 125 el. p. simona.maroziene@silale.lt
2.	**Pirkimo objektas**	Pilių piliakalnio ir aplinkinių teritorijų viešųjų erdvių sutvarkymo supaprastinto statybos projekto parengimo paslaugos pirkimas
3.	**Projekto pavadinimas**	Pilių piliakalnio Kaltinėnuose pritaikymas lankymui
4.	**Statinio adresas**	Pilių k., Kaltinėnų sen., Šilalės r. sav. Unikalūs žemės sklypo Nr. 4400-1603-0081; 4400-1603-0358.
5.	**Statinio (-ių) ar statinių grupės paskirtis ir bendrieji (techniniai ir paskirties) rodikliai**	Informacija apie žemės sklypus kuriuose rengiamas Projektas: Žemės sklypo unikalus Nr. 4400-1603-0081 Sklypo plotas- 8,7433 ha (tik dalyje sklypo bus projektuojami sprendiniai); Žemės sklypo unikalus Nr. 4400-1603-0358 Sklypo plotas- 0,8858 ha (tik dalyje sklypo bus projektuojami sprendiniai); Pilių piliakalnis yra nesuformuotame sklype. Nekilnojamasis daiktas patenka į Kultūros paveldo teritoriją.
6.	**Statybos rūšis**	Nauja statyba

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
7.	**Statinio kategorija** *(vadovaujantis STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas" V skyrius):*	Nesudėtingi statiniai. (I ir II gr. nesudėtingi). Galimas tikslinimas projekto rengimo metu.
8.	**Projekto rengimo etapai** *(vadovaujantis LR Statybos įstatymo 24 straipsnio p. 2[4]):*	Rengiamas vienu etapu.
9.	**Projektavimo pradžia** *(vadovaujantis STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė"):*	Projektavimo sutarties įsigaliojimo diena.
10.	**Projektavimo pabaiga:**	Projekto bendrosios ekspertizės teigiamos išvados gavimo diena
11.	**Užsakovo Projektuotojui pateikiami dokumentai:**	Projektavimo Techninė užduotis; Sklypo kadastrinių matavimų ir teisinės registracijos Nekilnojamojo turto registre dokumentai; (pateikiama prireikus) Įgaliojimas atstovauti Užsakovą. (pateikiama prireikus)
	II. Perkamų paslaugų apimtis ir trukmė	
12.	**Perkamų paslaugų apimtis:**	Projektuotojas, atlikęs esamos situacijos analizę ir atsižvelgdamas į išduotus specialiuosius reikalavimus, Užsakovui pateikia ne mažiau kaip du priešprojektinių pasiūlymų variantus. Šiuose variantuose schematiškai pateikiami planai, sklypo planai, preliminarūs inžinerinių tinklų planai, viešosios infrastruktūros sutvarkymo idėjos. Priešprojektiniai pasiūlymai pristatomi Užsakovui. Projektuotojas, su Užsakovu suderintų priešprojektinių pasiūlymų pagrindu, parengia Supaprastintą statybos projektą ir atlieka visuomenės informavimą apie numatomą statinių (jų dalių) projektavimą STR nurodyta tvarka. Gavus pritarimą priešprojektiniams pasiūlymams, Projektuotojas teikia prašymą išduoti Statybą leidžiantį dokumentą (Užsakovo vardu) jeigu statybą leidžiantis dokumentas yra reikalingas. Projektuotojas yra atsakingas už patvirtinto Projekto patalpinimą į Lietuvos Respublikos statybos leidimų ir statybos valstybinės priežiūros informacinę sistemą „Infostatyba". Projektuotojas privalo pataisyti Projektą pagal derinančių institucijų pastabas be papildomo apmokėjimo. Apie gautas pastabas nedelsiant informuoti Užsakovą. Projektuotojas privalo teikti visą informaciją apie Projekto derinimo eigą Užsakovui.

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		Supaprastinto statybos projekto dalys: • Sklypo sutvarkymo dalis; • Konstrukcijų; • Vandentiekio ir nuotekų šalinimo; • Elektrotechnikos; • Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo; • Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo; • Kitos reikalingos projekto dalys (atsižvelgiant į projektavimo metu atsiradusius poreikius); Projektuotojas turi įvertinti teritoriją, kurioje planuojama tvarkyti infrastruktūrą ir įsivertinęs teritoriją ir visą aplinką turi parengti Tvarkybos darbų projektą jei pagal galiojančius įstatymus jisai yra reikalingas šiai tvarkomai teritorijai. Projekto sprendiniuose numatomos statybinės medžiagos turi atitikti Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508, XIII skyriuje nustatytus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus.
13.	**Kitos būtinos paslaugos projektui parengti**	Užsakymas ar atlikimas būtinų tyrimų ir išvadų pateikimas. Projektas turi būti rengiamas jų pagrindu. Architektūrinių ir specialiųjų paveldosaugos reikalavimų bei kitų institucijų specialiųjų sąlygų gavimas (pagal poreikį) ir jų realizavimas rengiamame projekte. Projektinius pasiūlymus bei projektinius sprendinius derinti su Kultūros paveldo departamentu, atsižvelgiant į atliktų tyrimų išvadas, specialiosios paveldosauginės ekspertizės išvadas. Projekto rengėjas turi turėti teisę atlikti projektavimo darbus valstybės saugomo kultūros paveldo objekto teritorijoje. Paslaugos teikėjas, prieš teikdamas pasiūlymą, privalo vietoje susipažinti su esama būkle. Paslaugos teikėjas, vykdydamas paslaugas, privalo laikytis darbo saugos reikalavimų laikantis objekte. Teikėjas visus iškilusius klausimus ir problemas, susijusias su šioje techninėje užduotyje nustatytų tikslų ir užduočių vykdymu, turi spręsti savarankiškai (savo pastangomis), tačiau galutinius sprendimus priimti tik suderinus su statytoju.

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
14.	**Projektuotojo atsakomybe, pajėgomis ir lėšomis atliekami (gaunami) Projekto rengimo dokumentai:**	Projektuotojas privalo gauti specialiuosius architektūros reikalavimus. (jei jie reikalingi) Projektuotojas užsako ir gauna aktualią topografinę medžiagą, reikalingą Projektui parengti (ne senesnė nei vieneri metai); Projektuotojas užsako ir gauna archeologinių tyrimų ataskaitą jei ji reikalinga. Išsiimti ir gauti specialiuosius paveldosaugos reikalavimus (jeigu jie reikalingi). Projektuotojas turi suderinti visus sprendinius su Kultūros paveldo departamentu ir gauti visus reikiamus leidimus (sutikimus (jeigu to reikia). Kiti duomenys, kurie būtini suprojektuoti Projekto dalių sprendinius.
15.	**Kitos Projektuotojui deleguojamos, Projektuotojo užsakomos, suderinamos, ir Projektuotojo apmokamos ir bei atliekamos paslaugos:**	Turi būti įvertinti galiojančių teritorijų planavimo dokumentų reikalavimai. Geodeziniai topografiniai tyrimai, reikalingi projektiniams sprendiniams įgyvendinti. Projektuotojas užsako aktualią topografinę nuotrauką ir apmoka savo lėšomis už ją topografinę nuotrauką; projektavimo eigoje, esant būtinybei poreikiui, ją papildo. Topografinėje nuotraukoje būtina nurodyti taškų visas tris koordinates (x, y, z). Visų reikalingų Projekto parengimui inžinerinių tinklų ir susisiekimo komunikacijų prisijungimo sąlygų, rašytinių pritarimų (vadovaujantis 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“ 6 priedu) gavimas Užsakovo vardu (tiek sklypo viduje, tiek už jo ribų). Suprojektuoti tvarkybos ir statybos darbus kultūros paveldo objekte: Pilių piliakalnis, unikalus objekto kodas 3313, Pilių k. Kaltinėnų sen., Šilalės r. sav. Nacionalinės žemės tarnybos (NŽT) leidimo projektuoti ir statyti susisiekimo komunikacijas, inžinerinius tinklus ir kitus statinius valstybinėje žemėje ir/ar šalia sklypo ribos gavimas (jei tokie būtų reikalingi). NŽT sutikimas privalo būti gautas iki Projekto patalpinimo į LR IS „Infostatyba“. Turi būti gauti kaimyninių sklypų savininkų (naudotojų) sutikimai projektuoti ir statyti įrenginius, susisiekimo komunikacijas ir inžinerinius tinklus (jeigu tokie reikalingi).

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		Visų kitų reikalingų sutikimų, suderinimų ar pritarimų gavimas, jei tokių būtų, įskaitant bet neapsiribojant dokumentų ir informacijos pateikimu susijusių su prisijungimo sąlygose ir specialiuosiuose reikalavimuose apibrėžtais reikalavimais, derinimo metu derinimo institucijų iškeltais ar įstatyminiuose ir normatyviniuose dokumentuose nustatytais reikalavimais atlikimas (jeigu tai priklauso Projektuotojui atlikti pagal galiojančius Lietuvos Respublikos įstatymus ir normatyvinius dokumentus ar pagal galiojančius įstatyminius ir normatyvinius dokumentus Užsakovas gali juos pavesti atlikti Projektuotojui). Projektavimo eigoje įgyvendinamų Projekto sprendinių pateikimas ir aptarimas su Užsakovu ne rečiau kaip kas 14 kalendorinių dienų visą sutarties įgyvendinimo laikotarpį. Užsakovui pareikalavus, Projektuotojas turės pateikti Projekto sprendinių išaiškinimus, patikslinimus bei kitą Projekto įgyvendinimui reikalingą informaciją raštu. Projekto (-ų) sprendiniai turi būti ekonomiškai pagrįsti ir racionalūs, Užsakovui pareikalavus, Projektuotojas turės raštu pateikti projektinių sprendinių parinkimo motyvus ir jų ekonominį pagrindimą, atliktą palyginus skirtingų sprendinių skaičiuojamąją kainą, galimus eksploatavimo kaštus, tvarų išteklių naudojimą ir kt. Projektuotojas privalo pataisyti Projektą pagal ekspertizės (-ių) akte nurodytas privalomas pastabas projektavimo darbų sutartyje nustatytu laiku be papildomo apmokėjimo. Pataisytą Projektą gavus bendrosios projekto ekspertizės aktą su išvada, kad Projektą galima tvirtinti, Projektuotojas teikia Užsakovui tvirtinti. Prieš pasirašant perdavimo – priėmimo aktą už suteiktas paslaugas Projektuotojas turi pateikti suteiktų paslaugų (topografinių tyrimų; projektinių pasiūlymų, projekto) redaguojamus failus (DWG, IFC ir kitus). Projektuotojas privalo parengti Projektą taip, kad nebūtų prieštaravimų ir neatitikimų skirtingose Projekto dalyse bei Projekto dalių projektiniuose sprendiniuose. Tuo atveju, jei tokie neatitikimai bus nustatyti vykdant viešąjį rangos darbų pirkimo konkursą arba statybos metu, Projektuotojas privalo nedelsiant koreguoti dokumentaciją taip, kad nebūtų pažeisti teisėti Statytojo (Užsakovo) interesai, be papildomo apmokėjimo. Projektinės dokumentacijos klaidų, prieštaravimų, neatitikimų normatyviniams dokumentams, Projekto sprendinių ir sudedamųjų dalių tarpusavio nesuderinamumo ir/ar prieštaravimų, blogų Projekto sprendinių neatlygintinas taisymas viso sutarties galiojimo metu. Užsakovui patyrus

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		nuostolių, Projektuotojas atlygina žalą įstatymų nustatyta tvarka, net ir tuo atveju, jeigu Užsakovas priėmė Projektą ir pritarė projektiniams sprendiniams. Viso sutarties galiojimo metu (iki statybos užbaigimo dokumento surašymo datos) Užsakovui užsakius pakartotinę Projekto ekspertizę (bendrąją, dalinę, specialiąją), Projektuotojas privalo pataisyti Projektą pagal derinančių asmenų pastabas be papildomo apmokėjimo, net ir tuo atveju, jeigu Užsakovas priėmė Projektą ir pritarė projektiniams sprendiniams. Užsakovui paprašius, Projektuotojas privalo atsakyti į rangos darbų viešojo pirkimo konkurso metu pateiktus klausimus susijusius su Projekto sprendiniais. Projektuotojas įsipareigoja ne vėliau kaip per 2 (dvi) darbo dienas raštu atsakyti Užsakovo elektroninėmis priemonėmis pateiktus užklausimus. Projektuotojas privalo Projektą tikslinti/taisyti jo klaidas ir neatitikimus iki statybos darbų pradžios ir statybos rangos metu, įskaitant visus reikalingus Projekto sprendinius pagrindžiančius skaičiavimus (energetinio naudingumo klasės, konstrukcijų, inžinerinių sistemų ir kitų sudedamųjų Projekto dalių sprendinius pagrindžiantys skaičiavimai). Užsakovui pareikalavus Projektuotojas privalo pateikti konkrečius skaičiavimus, kurių rezultatai yra Projekto sudedamųjų dalių aiškinamuosiuose raštuose arba brėžiniuose. Darbai atliekami Projektuotojo lėšomis, net ir tuo atveju, jeigu Užsakovas priėmė Projektą ir pritarė projektiniams sprendiniams. Visi kiti darbai, tyrimai ir vertinimai, kurie gali būti pagrįstai laikomi būtinais statinio, inžinerinių sistemų, inžinerinių tinklų projektinių sprendinių, Projekto parengimui, statybą leidžiančių dokumentų gavimui (jeigu jis reikalingas) turi būti atlikti nepriklausomai nuo to ar jie apibūdinami šiame dokumente, ar ne Projektuotojo lėšomis net ir tuo atveju, jeigu Užsakovas priėmė Projektą ir pritarė projektiniams sprendiniams.
16.	**Projektavimo darbų apimtis, rengiami Projekto sudedamųjų dalių sprendinių dokumentai:**	Turi būti suprojektuoti ir pateikti šie projekto sprendiniai: Pagal pateiktą schemą 1 sklype reikia suprojektuoti: • ne mažiau kaip 2 padelio ar teniso aikštelės (jei yra galimybė), vienos padelio aikštelės plotas apie 200 kv. m. ; • pėsčiųjų taka apie 250 m., atkarpa sujunks jau išasfaltuotą pėsčiųjų taką, kad būtų galima padaryti eismą ratu.

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		• numatyti vietą ir suprojektuoti vandens stotelės ir buitinių nuotekų sistemas; • numatyti ir parengti projektą (jeigu jis reikalingas) esamo tvenkinio pakrančių ir pačio tvenkinio išvalymui (valoma teritorija tik ta dalis, kur bus įrenginėjamas papludimys); Pagal pateiktą schemą 2 sklype reikia suprojektuoti: • automobilio stovėjimo aikštelę (apie 200 km. m.); • Elektros atvedimas ir įrengimas iki įrenginių kuriems reikalinga elektra (jei reikalinga elektros atvedimas pagal poreikį gali būti projektuojamas ir kituose sklypuose); • Automobilio stovėjimo aikštelės apšvietimas (kiekis pagal poreikį apie 3-5 šviestuvai); • Numatyti vietą ir visus privalomus įrenginius Viešojo tualeto įrengimui (tualetą planuojama įrenti dviejų dalių (du korpusai): vyrų-moterų ir atskiras įėjimas į tualeta, kuris bus pritaikytas asmenims turintiems fizinę negalią); • Numatyti vietą ir suprojektuoti vaikų žaidimo aikštelę; Pagal pateiktą schemą Pilių piliakalnio sklype reikia suprojektuoti: • Numatyti vietą ir suprojektuoti apžvalgos aikšteles ant Pilių piliakalnio šlaito (jei yra galimybė apie 3-4 vnt.) plotas ir aukštis bus aptariamas projektavimo metu, bet galvojama kad apie 10 kv. m. ; • Suprojektuoti laiptus į Pilių piliakalnį (apie 150 kv.m.); • Suprojektuoti ir įrengti tiltelį (1 vnt.) apie 100 kv.m.; Pagal pateiktą schemą 3 sklype reikia suprojektuoti: • pėsčiųjų taką apie 300 m., kad būtų galima iš Kaltinėnų Dvasingumo parko teritorijos patekti į Pilių piliakalnio teritoriją); Projekte numatyti Pilių piliakalnio teritorijos krūmų išpjovimą apie 2 ha. (teritorija 1 ir 3 sklypas); Projekte numatyti vietą Viešųjų erdvių paslaugų stotelei su internetu (1 vnt.), planuojama 2 sklypo teritorijoje, bet sprendiniai rengiant priešprojektinius pasiūlymus gali kisti; Pirmame, antrame ir Pilių piikalnio sklypuose umatyti ir suprojektuoti vietą Viešinimo stendams su aktualia

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		informacja (3-4 vnt.) ; Suprojektuoti ir numatyti vietą kur būtų galima pastatyti Interaktyvų informacinį standą (1 vnt.), planuojama 2 sklype, bet vieta gali kisti projektavimo eigoje; Pirmame ir antrame sklype numatyti ir suprojektuoti: pavėsinę/PikNik rinkinį (2-3 vnt. pagal poreikį); mažosios architektūros elementus – suoliukus, gultus, šiukšliadėžes, dviračių laikiklius, ir pan. sprendimai dėl statinių sudėties bus priimama pagal pateiktus projektinius pasiūlymus. Projektiniams pasiūlymams pateikti yra sąlyga tokia, kad Gamtos objektas turi būti pritaikytas lankymui, sukurta viešoji infrastruktūra. Sprendiniai turi atitikti REGIONINĖS PAŽANGOS PRIEMONĖS 01-004-07-01-01 (RE) „PASKATINTI REGIONŲ, FUNKCINIŲ ZONŲ, SAVIVALDYBIŲ IR MIESTŲ EKONOMINĮ AUGIMĄ PASITELKIANT JŲ TURIMUS IŠTEKLIUS“ FINANSAVIMO GAIRĖS reikalavimus.
17.	**Projektavimo paslaugų trukmė darbo dienomis:**	Detalus Projekto parengimo darbų grafikas pateikiamas derinti su Užsakovui ne vėliau kaip per **5 (penkias) darbo** dienas nuo Sutarties įsigaliojimo dienos. Kartu su projektavimo darbų grafiku Projektuotojas pateikia visų Projekto rengime dalyvaujančių projektuotojų sąrašą, jų kontaktinę informaciją ir atsakomybių aprašymą.
	III. Reikalavimai projektavimo paslaugoms	
18.	**Reikalavimai projektavimo paslaugoms:**	Projekto rengimo dokumentams taikomi visi teisės aktai, normatyviniai statybos techniniai dokumentai bei normatyviniai statinio saugos ir paskirties dokumentai. Projektas rengiamas vadovaujantis: Projektas turi būti rengiamas naudojant licencijuotą projektavimo programinę įrangą. Projekte naudojamų teisės aktų, normatyvinių statybos techninių dokumentų ir kt. dokumentų aktualumas pagal statybos įstatymo 24 straipsnio 24 punktą. Rengiant Projektą vadovautis šia projektavimo užduotimi ir naujausiais Statybos įstatymo teisės aktais. Projekto sprendiniai, pateikti techninėse specifikacijose, aiškinamuosiuose raštuose, brėžiniuose bei darbų kiekių žiniaraščiuose, turi būti susieti tarpusavyje ir atskiruose

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		Projekto dokumentuose bei tarp atskirų Projekto sudedamųjų dalių neturi prieštarauti vieni kitiems. Jei pirkimo dokumentuose nenurodyta kitaip, minimaliais reikalavimais statybos darbų ir technologijų kokybei bei atlikimui laikyti reikalavimus, nurodytus Lietuvos statybininkų asociacijos statybos taisyklėse http://www.statybostaisykles.lt/. Turi būti vadovaujamasi aktualiomis taisyklių redakcijomis. Projektas, turi būti parengtas taip, kad jame būtų atsižvelgta į universalios architektūros (universalaus dizaino, prieinamumo visiems, humanistinės architektūros) principus, kiek jie gali būti pritaikomi projektuojamam statiniui ir infrastruktūrai. Projekto sprendiniai turi atitikti galiojančius Lietuvos Respublikos įstatymus ir kitus teisės aktus, normatyvinius statybos techninius dokumentus, higienos normas.
19.	**Reikalavimai projekto rengimo dokumentų kalbai (-oms):**	Projektas ir visa su projektu susijusia dokumentacija Lietuvos Respublikoje rengiamas valstybine kalba.
20.	**Nurodymai statinio projekto dokumentų komplektavimui, įforminimui ir pateikimui:**	Projektas komplektuojamas ir įforminamas *LST 1516:2015* nustatyta tvarka. Užsakovui Projektuotojas pateikia: 1. Užsakovui turės būti pateikti 3 (trys) spausdinti ir pasirašyti originaliais parašais Projekto (po projekto (ar dalinės) ekspertizės teigiamos išvados gavimo) egzemplioriai; 2. 1 (vieną) elektroninės Projekto *.pdf bei *adoc versijos (failų ir katalogų pavadinimai bei struktūra formuojami pagal Projekto sudedamąsias dalis bei *STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai, statybos užbaigimas“* nustatytus minimalius raiškos reikalavimus, maksimalų rinkmenos dydį, kt.) USB laikmenoje. 3. 1 (vieną) kompiuterinės laikmenos nuasmenintą versiją pilnos apimties (visų pasirašytų sudedamųjų dalių dokumentų) Projektą; 4. Užsakovui turi būti perduotos parengtos darbinės failų versijos su neapribota galimybe juos redaguoti: skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis (*.dbf ir *.xls, arba kt. analogiškais formatais), Projekto sudedamųjų dalių projektinių sprendinių brėžiniai – vektorine grafika (*.dwg, *.xls, arba kt. analogiškais formatais), tekstinės dalys (*.pdf ir *.docx arba kt. analogiškais formatais) USB laikmenoje. Atskiru tomu ar atskira byla komplektuojamos bendroji, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalys, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis. Pagrindiniai normatyviniai dokumentai ir kitos sąlygos, kuriomis vadovaujantis turės būti atliekami darbai, turi būti

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		nurodyti parengtoje projektinėje dokumentacijoje ir techninėse specifikacijose. Projekto sudedamųjų dalių techninės specifikacijos turi būti parengtos konkrečiai šiam Projektui, išsamios ir detalios. Projektuotojas privalo užtikrinti ir Užsakovui pareikalavus, pateikti dokumentus, užtikrinančius jog Projekto sudedamųjų dalių techninėms specifikacijoms atitinkančius statybos produktus, medžiagas, įrenginius, gaminius ir kt. gali tiekti ne mažiau kaip trys gamintojai. Visos projekte nurodytos medžiagos, statybos produktai, įrenginiai ir gaminiai turi būti reikiama tvarka įteisinti ES ir/ar Lietuvoje. Darbų kiekių žiniaraščiai turi būti sudaromi pagal projektavimo užduoties reikalavimus. Projekto brėžiniuose, darbų kiekių žiniaraščiuose darbus grupuoti pagal projekto sudedamąsias dalis ir atskirų darbų grupes (darbų grupių skirstymas turi būti suderintas tarp projektų dalių). Formuojant minimalius statybos darbų technologijų ir kokybės reikalavimus panaudoti nuorodas į www.statybostaisykles.lt aktualiose redakcijose esančius atitinkamų statybos darbų technologijų ir kokybės aprašus. Užsakovui turi būti perduota: Projektuotojo civilinės atsakomybės draudimas, statybą leidžiantis dokumentas, Projektą rengusių specialistų kvalifikaciniai dokumentai, Projekto vadovo paskyrimo dokumentai. Šie dokumentai turi būti pateikti *adoc ir *pdf formatais laikantis asmens duomenų apsaugą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų.
21.	**Ekspertizės atlikimas**	Dėl projekto ekspertizės privalomumo sprendžia Tiekėjas. Jeigu Projekto ekspertizė reikalinga, ją organizuoja Užsakovas. Projektuotojas privalo pataisyti Projektą pagal privalomąsias Ekspertizės pastabas per sutartyje numatytą terminą.
22.	**Projekto vykdymo priežiūra**	Projektuotojas įsipareigoja visą projekto įgyvendinimo laikotarpį, nuo statybos pradžios iki statybos užbaigimo įforminimo teisės aktų nustatyta tvarka, organizuoti ir užtikrinti tinkamą projekto vykdymo priežiūros atlikimą, numatytą šioje užduotyje bei galiojančiuose teisės aktuose. Už visas išlaidas, susijusias su projekto vykdymo priežiūros veiklomis, atsakingas Projektuotojas. Privaloma visų Projekto sudedamųjų dalių sprendinių vykdymo priežiūra, kurią vykdo Projektuotojas. Iki statybos pradžios Projektuotojas Užsakovui pateikia ir suderina:

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		- projekto vykdymo priežiūros grupės sudėtį (projekto vykdymo priežiūros vadovo ir visų statinio projekto dalių vykdymo priežiūros vadovų vardai, pavardės, pareigos, dokumentų, suteikiančių teisę eiti atitinkamas pareigas, išdavimo, galiojimo datos ir numeriai, kontaktinė informacija – telefonai, elektroniniai paštai); lankymosi statybvietėje laiką ir tvarką. Projektuotojas visu statinio projekto vykdymo priežiūros laikotarpiu privalo lankytis statomame teritorijoje (statybvietėje) tokiu periodiškumu, kuris užtikrintų tinkamą projekto vykdymo priežiūros atlikimą, tačiau ne rečiau kaip kartą per mėnesį, o, esant pagrįstam Užsakovo nurodymui, ir dažniau. Lankymosi statybvietėje ir projekto vykdymo priežiūros rezultatai privalo būti fiksuojami Statybos žurnale. Projektuotojo paskirtų (pasamdytų) projekto vykdymo priežiūros vadovo ir projekto vykdymo priežiūros dalies vadovo pareigos ir teisės apibrėžtos *STR 1.06.01:2016 VI skyriaus ketvirtajame skirsnyje*. Statinio projekto vykdymo priežiūros vadovas ir statinio projekto vykdymo priežiūros dalies vadovas atsako už pareigų vykdymą ir teisių naudojimą ar nepasinaudojimą jomis įstatymų nustatyta tvarka. Projektuotojas privalo vykdyti Užsakovo pateiktus nurodymus, jei jie neprieštarauja galiojantiems Lietuvos Respublikos teisės aktams. Projektuotojas privalo organizuoti ir neatlygintinai atlikti pastebėtų Projekto sprendinių klaidų taisymą. Pateikti pakoreguotus Projekto sprendinius ne vėliau kaip per tris darbo dienas nuo jų paaiškėjimo. Projekto vykdymo priežiūros metu atliekami statinio Projektų sprendinių keitimai turi būti įregistruojami Statybos darbų žurnale. Užsakovui nurodžius Projektuotojas privalės pildyti elektroninį statybos žurnalą. Visu statinio projekto vykdymo priežiūros laikotarpiu Projektuotojas privalo: Teikti patarimus (įskaitant ir privalomus nurodymus) ir bet kokius paaiškinimus statybos rangovams (subrangovams). Teikti rekomendacijas ir imtis visų būtinų veiksmų, užtikrinant statinio statybos ir apdailos darbų kokybę ir atitiktį projektui; Imtis visų būtinų veiksmų siekiant ištaisyti statinio statybos ir apdailos darbų klaidas; Teikti rekomendacijas Užsakovui tais atvejais, kai rangovas (subrangovai) nevykdo Projektuotojo rekomendacijų ir/ar

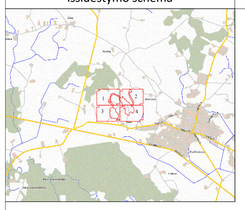
Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		nurodymų (kai rangovas (subrangovai) pažeidžia Projektuotojo ar Užsakovo teises); Esant Užsakovo prašymui, Projektuotojas privalo dalyvauti visuose gamybiniuose, koordinaciniuose, darbiniuose ir kt. susirinkimuose ar pasitarimuose, kuriuose sprendžiami su Projekto įgyvendinimu susiję klausimai; Atlikti visus kitus veiksmus, numatytus galiojančiuose teisės aktuose, reglamentuojančiuose projekto vykdymo priežiūrą, taip pat būtinus jos tinkamam užtikrinimui.
23.	**Projektavimo paslaugų terminai**	*Pradžia:* Projektavimo pradžia laikoma projektavimų paslaugų sutarties įsigaliojimo diena arba kita diena, nurodyta projektavimo paslaugų sutartyje. *Trukmė:* 1. Inžinerinių geodezinių, geologinių, geotechninių tyrimų trukmė – 60 k. d. 2. Techninės užduoties rengimas – 5 k.d. 3. Projektinio pasiūlymo pateikimo užsakovui trukmė - 90 k. d. 4. Supaprastinto statybos projekto rengimo trukmė – 90 k. d. Projekto vykdymo priežiūra (PVP) vykdoma - 720 k.d.
24.	**Apmokėjimo sąlygos**	Apmokėjimas vyksta už atliktas paslaugas pagal tiekėjo pateiktą ir su užsakovu suderintą paslaugų teikimo grafiką. Užsakovas tiekėjui už suteiktas paslaugas apmoka per 30 k.d. nuo PVM sąskaitos ir Perdavimo akto gavimo dienos.



Projektuojama teritorija

Dokumentą elektroniniu parašu
pasirašė ARŪNAS,PARAPIJANKA
Data: 2025-09-29 14:41:24

Darbų teritorijos
išsidėstymo schema



TOPOGRAFINIS PLANAS M 1:500

40/52 - 0344

40/52 - 0345

40/52 - 0346

40/52 - 0364

40/52 - 0365

40/52 - 0366

6160600

6160550

6160500

6160450

6160400

Plano tipas	Topografinis planas - pilnas turinys			
Objekto adresas:	Pilių k., Kaltinėnų sen., Šilalės r.			
Aukščių sistema	Koordinačių sistema	Pagrindinis objektų tikslumas, cm		
LAS07 (LIT20G geoidas)	LKS-94	Horizontalus:	10	Vertikalus: 10
UAB „Inžinerinis projektavimas“		Kv. paž. Nr. 1GKV-53		
		Parašas	Data	
Direktorius	Karolis Mickevičius		2025-09-16	
Geodezininkas	Arūnas Parapijanka			
Užsakovas	Mastelis	Lapo Nr.	Lapų sk.	
Privatus asmuo	1:500	1	4	

UAB „Inžinerinis projektavimas“ Joint-Stock Company VILNIUS

Darbų teritorijos
išsidėstymo schema



TOPOGRAFINIS PLANAS M 1:500

40/52 - 0346

40/52 - 0347

40/52 - 0366

40/52 - 0367

6160600

6160550

6160500

6160450

6160400

Plano tipas	Topografinis planas - pilnas turinys				
Objekto adresas:	Pilių k., Kaltinėnų sen., Šilalės r.				
Aukščių sistema	Koordinačių sistema	Pagrindinis objektų tikslumas, cm			
LAS07 (LIT20G geoidas)	LKS-94	Horizontalus:	10	Vertikalus:	10
UAB „Inžinerinis projektavimas"		Kv. paž. Nr.	IGKV-53		
		Parašas		Data	
Direktorius	Karolis Mickevičius			2025-09-16	
Geodezininkas	Artūras Parapijanka				
Užsakovas		Mastelis		Lapo Nr.	Lapų sk.
Privatus asmuo		1:500		2	4

UAB „Inžinerinis projektavimas" Joint-Stock Company VILNIUS

Darbų teritorijos
išsidėstymo schema



TOPOGRAFINIS PLANAS M 1:500

40/52 - 0364

40/52 - 0365

40/52 - 0366

40/52 - 0384

40/52 - 0385

40/52 - 0386

40/60 bš160350

40/60 bš160300

40/60 bš160250

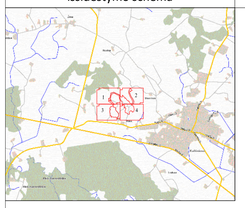
40/60 bš160200

40/60 bš160150

Plano tipas	Topografinis planas - pilnas turinys				
Objekto adresas:	Pilių k., Kaltinėnų sen., Šilalės r.				
Aukščių sistema	Koordinačių sistema	Pagrindinis objektų tikslumas, cm			
LAS07 (LIT20G geoidas)	LKS-94	Horizontalus:	10	Vertikalus:	10
UAB „Inžinerinis projektavimas“		Kv. paž. Nr. 1GKV-53			
		Parašas	Data		
Direktorius	Karolis Mickevičius		2025-09-16		
Geodezininkas	Arūnas Parapijanka				
Užsakovas	Mastelis	Lapo Nr.	Lapų sk.		
Privatus asmuo	1:500	3	4		

UAB "Inžinerinis projektavimas" Joint-Stock Company VILNIUS LIETUVOS RESPUBLIKA REPUBLIC OF LITHUANIA

Darbų teritorijos
išsidėstymo schema



TOPOGRAFINIS PLANAS M 1:500



Plano tipas	Topografinis planas - pilnas turinys				
Objekto adresas:	Pilių k., Kaltinėnų sen., Šilalės r.				
Aukščių sistema	Koordinačių sistema	Pagrindinis objektų tikslumas, cm			
LAS07 (LIT20G geoidas)	LKS-94	Horizontalus:	10	Vertikalus:	10
UAB „Inžinerinis projektavimas"		Kv. paž. Nr. 1GKV-53			
		Parašas	Data		
Direktorius	Karolis Mickevičius		2025-09-16		
Geodezininkas	Arūnas Parapijanka				
Užsakovas		Mastelis	Lapo Nr.	Lapų sk.	
Privatus asmuo		1:500	4	4	

TIIIS paslaugos

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

Sugeneruota: 2025-10-07 17:48

Paslaugos gavėjo informacija

Vardas ir pavardė:	ARŪNAS PARAPIJANKA
GKP:	1GKV-53

Paslaugos užsakymo informacija

Numeris:	TIIIS1-20250929-065929
Paslaugos nuoroda:	https://tiiis.planuojustatau.lt/portal/orders/TIIIS1-20250929-065929
Pavadinimas:	Piliu_k_Silales_r_InzPro_TOPO
Adresas:	Pilių k., Kaltinėnų sen., Šilalės r. sav.
Prašymo teritorija:	7.51 ha
Pateikto plano tipas:	Topografinis planas – pilnas turinys
Rezervuoti šulinių numeriai:	Ne
Paslaugos gavėjo komentaras:	
Paslaugos gavėjo įkeltas dokumentas:	Aisk_Piliu-s1007.pdf, Piliu_k-s0929.pdf, Piliu_uz-s0929.pdf
Paslaugos būsena:	Prašymas ir erdviniai duomenys priimti

Pateiktą planą ir plano ED suderino

EDT organizacija:	Šilalės rajono savivaldybės administracija (269)
EDT grupė:	Šilalės r. sav. Investicijų ir statybos skyrius (270)
Priimtas sprendimas:	Erdviniai duomenys priimti
Administracinį sprendimą priėmusio asmens vardas ir pavardė:	LINETA GRUŽINSKIENĖ
Pateiktas tikrinti EDR:	TIIIS1-20250929-065929.dwg
Pridėti dokumentai:	Aisk_Piliu-s1007.pdf, Piliu_k-s0929.pdf, Piliu_uz-s0929.pdf

Veiksmų ir organizacijos priimtų sprendimų išklotinė

2025-09-29 18:28:38	Gauta užduotis "Priimti ED (TOPO)"
2025-10-02 14:26:25	Atmesti: neteisingi duomenys
2025-10-07 12:16:27	Gauta užduotis "Priimti ED (TOPO)"
2025-10-07 17:38:06	Erdviniai duomenys priimti

ED pateikti susipažinti

Organizacija:	Šilalės rajono savivaldybės administracija (269)
Organizacijos grupė:	Šilalės r. sav. Kaimo reikalų ir aplinkosaugos skyrius (271)
Gautas EDR:	TIIIS1-20250929-065929.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija:	Telia Lietuva, AB (86)
Organizacijos grupė:	Telia Lietuva, AB. Klaipėdos regionas, ryšių tinklo duomenys (420)
Gautas EDR:	TIIIS1-20250929-065929.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija:	AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)
Organizacijos grupė:	AB „Energijos skirstymo operatorius“. Elektros duomenys (81)
Gautas EDR:	TIIIS1-20250929-065929.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija:	UAB „Šilalės vandenys" (283)
Gautas EDR:	TIIIS1-20250929-065929.dwg

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

2025-11-07 14:57:45

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/1116312**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2008-06-27**
Šilalės r. sav., Kaltinėnų sen., Pilių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Šilalės r. sav., Kaltinėnų sen., Pilių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-1603-0081**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **8734/0008:554 Kaltinėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kita**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Bendrojo naudojimo (miestų, miestelių ir kaimų ar savivaldybių bendrojo naudojimo) teritorijos**
Žemės sklypo plotas: **8.7433 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **2.4818 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **2.4818 ha**
Miško žemės plotas: **4.6985 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **4.3326 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2022-03-23**
Kelių plotas: **0.2671 ha**
Užstatyta teritorija: **0.0094 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.1674 ha**
Kitos žemės plotas: **1.1191 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **27.3**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Indeksuota miško medynų vertė: **2462 Eur**
Miško medynų vertė: **513 Eur**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2006-12-18**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1603-0081, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-05-12 Apskrities viršininko įsakymas Nr. V-1118**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-06-30**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1. **Valstybinės žemės patikėjimo teisė**
Patikėtinis: **Nacionalinė žemės tarnyba prie Aplinkos ministerijos, a.k. 188704927**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1603-0081, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **Žemės įstatymo pakeitimo ir papildymo įstatymas Nr. XI-912, 2010 m. birželio 18 d.**
Įrašas galioja: **Nuo 2010-07-01**

6. Kitos daiktinės teisės: įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta panaudos sutartis**
Panaudos gavėjas: **ŠILALĖS RAJONO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111108131**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1603-0081, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-07-03 Panaudos sutartis Nr. N87/08-026**
Plotas: **8.7433 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-08-08**
Terminas: **Nuo 2008-07-03 iki 2058-07-03**

8. Žymos:

8.1. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: miško žemė (VI skyrius, trečiasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1603-0081, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **4.6985 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2023-01-01**

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

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
UAB "ŽEMĖS MATAS", a.k. 179910337
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1603-0081, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-06-27 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-06-27**

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

11.1. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100202809**

Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-01-06 Įsakymas dėl Šilalės elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-5**
Įregistravimo data: **2022-01-14**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **28 kv. m, nuo 2023-01-05**

11.2. Teritorijos pavadinimas: **Kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorijos, jų apsaugos zonos (V skyrius, pirmasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100683132**
Įregistravimo pagrindas: **Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos; 2018-01-23 Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos ketvirtosios Nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo tarybos aktas Nr. KPD-VL-1235**
Įregistravimo data: **2024-07-23**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **87432 kv. m, nuo 2024-07-23**

12. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

13. Kita informacija: įrašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino DOVILĖ BRONEIKIENĖ

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

2025-11-07 14:55:13

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/1116323**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2008-06-27**
Šilalės r. sav., Kaltinėnų sen., Pilių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Šilalės r. sav., Kaltinėnų sen., Pilių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-1603-0181**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **8734/0008:555 Kaltinėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kita**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Bendrojo naudojimo (miestų, miestelių ir kaimų ar savivaldybių bendrojo naudojimo) teritorijos**
Žemės sklypo plotas: **0.6187 ha**
Miško žemės plotas: **0.5179 ha**
Miško plotas, įregistruotas Miškų valstybės kadastre: **0.3706 ha**
Duomenų apie Miškų valstybės kadastre įregistruotą miško plotą pateikimo data: **2020-12-20**
Kelių plotas: **0.0086 ha**
Užstatyta teritorija: **0.0006 ha**
Kitos žemės plotas: **0.0916 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **27.3**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Indeksuota miško medynų vertė: **322 Eur**
Miško medynų vertė: **67 Eur**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2006-12-18**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1603-0181, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-05-12 Apskrities viršininko įsakymas Nr. V-1118**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-06-30**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1. **Valstybinės žemės patikėjimo teisė**
Patikėtinis: **Nacionalinė žemės tarnyba prie Aplinkos ministerijos, a.k. 188704927**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1603-0181, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **Žemės įstatymo pakeitimo ir papildymo įstatymas Nr. XI-912, 2010 m. birželio 18 d.**
Įrašas galioja: **Nuo 2010-07-01**

6. Kitos daiktinės teisės: įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta panaudos sutartis**
Panaudos gavėjas: **ŠILALĖS RAJONO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111108131**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1603-0181, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-07-03 Panaudos sutartis Nr. N87/08-027**
Plotas: **0.6187 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-08-08**
Terminas: **Nuo 2008-07-03 iki 2058-07-03**

8. Žymos:

8.1. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: miško žemė (VI skyrius, trečiasis skirsnis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1603-0181, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711
Plotas: **0.5179 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2023-01-01**

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

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
UAB "ŽEMĖS MATAS", a.k. 179910337
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1603-0181, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-06-27 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-06-27**

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

11.1. **Kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorijos, jų apsaugos zonos (V skyrius, pirmasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100683132**
Įregistravimo pagrindas: **Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos; 2018-01-23 Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos ketvirtosios Nekilnojamojo kultūros**

paveldo vertinimo tarybos aktas Nr. KPD-VL-1235
Įregistravimo data: **2024-07-23**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **6186 kv. m, nuo 2024-07-23**

12. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

13. Kita informacija: įrašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino DOVILĖ BRONEIKIENĖ

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

2025-11-07 14:56:03

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/1116328**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2008-06-27**
Šilalės r. sav., Kaltinėnų sen., Pilių k.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Šilalės r. sav., Kaltinėnų sen., Pilių k.
Unikalus daikto numeris: **4400-1603-0358**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **8734/0008:556 Kaltinėnų k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kita**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Bendrojo naudojimo (miestų, miestelių ir kaimų ar savivaldybių bendrojo naudojimo) teritorijos**
Žemės sklypo plotas: **0.8858 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **0.7906 ha**
iš jo: ariamos žemės plotas: **0.7906 ha**
Kelių plotas: **0.0945 ha**
Užstatyta teritorija: **0.0007 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **26.9**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2006-12-18**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1603-0358, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-05-12 Apskrities viršininko įsakymas Nr. V-1118**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-06-30**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1. **Valstybinės žemės patikėjimo teisė**
Patikėtinis: **Nacionalinė žemės tarnyba prie Aplinkos ministerijos, a.k. 188704927**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1603-0358, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **Žemės įstatymo pakeitimo ir papildymo įstatymas Nr. XI-912, 2010 m. birželio 18 d.**
Įrašas galioja: **Nuo 2010-07-01**

6. Kitos daiktinės teisės: įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta panaudos sutartis**
Panaudos gavėjas: **ŠILALĖS RAJONO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111108131**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1603-0358, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-07-03 Panaudos sutartis Nr. N87/08-028**
Plotas: **0.8858 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-08-08**
Terminas: **Nuo 2008-07-03 iki 2058-07-03**

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. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
UAB "ŽEMĖS MATAS", a.k. 179910337
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1603-0358, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-06-27 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-06-27**

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

11.1. **Kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorijos, jų apsaugos zonos (V skyrius, pirmasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100683132**
Įregistravimo pagrindas: **Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos; 2018-01-23 Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos ketvirtosios Nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo tarybos aktas Nr. KPD-VL-1235**
Įregistravimo data: **2024-07-23**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **8858 kv. m, nuo 2024-07-23**

12. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

13. Kita informacija: įrašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino DOVILĖ BRONEIKIENĖ

SSVA
STATYBOS SEKTORIAUS VYSTYMO AGENTŪRA

Viešoji įstaiga • kodas 305997589 • Linkmenų g. 28-1, LT-08217 Vilnius
tel. +370-700-15100 • el. p. agentura@ssva.lt • www.ssva.lt

Išrašas iš statybos specialistų kvalifikacijos atestatų ir teisės pripažinimo dokumentų registro

SPECIALISTAS	
Vardas, pavardė:	**Steponas Varkalys**

TEISĖS DOKUMENTAS			
Numeris:	**19391**	Ar galioja:	**TAIP**
Pirmą kartą išduotas:	**2008-07-11**		
Dokumento tipas:	Kvalifikacijos atestatas		

SUTEIKTA TEISĖ	
Nuo 2012-04-24 iki 2012-06-19	Suteikta teisė eiti ypatingo statinio projekto vadovo, ypatingo statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo, ypatingo statinio statybos vadovo ir ypatingo statinio statybos techninės priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos.
Nuo 2012-06-19 iki 2017-09-29	Suteikta teisė eiti ypatingo statinio projekto vadovo, ypatingo statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo, ypatingo statinio statybos vadovo ir ypatingo statinio statybos techninės priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos; inžineriniai tinklai: vandentiekio ir nuotekų šalinimo; kiti statiniai: hidrotechnikos statiniai, kitos paskirties statiniai.
Nuo 2017-09-29 iki 2020-08-14	Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto vadovo, ypatingojo statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo, ypatingojo statinio statybos vadovo, ypatingojo statinio statybos techninės priežiūros vadovo ir statinio projekto ekspertizės vadovo (tik susisiekimo komunikacijoms) pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos; inžineriniai tinklai: vandentiekio ir nuotekų šalinimo; hidrotechnikos statiniai; kitos paskirties inžineriniai statiniai.
Nuo 2020-08-14	Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto vadovo, ypatingojo statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo, ypatingojo statinio statybos vadovo, ypatingojo statinio statybos techninės priežiūros vadovo ir statinio projekto ekspertizės vadovo (tik susisiekimo komunikacijoms) pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai (vandentiekio ir nuotekų šalinimo), hidrotechnikos statiniai, kitos paskirties inžineriniai statiniai, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

KVALIFIKACIJOS TOBULINIMAS / TPD PATVIRTINIMAS	
2017-10-20	Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.
2022-10-18	Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.

Duomenys atnaujinti: 2024-03-05. Paieškos data: 2024-03-20.

Išrašas atspausdintas: .....

Išrašą atspausdino: .....
(vardas, pavardė, parašas)

SSVA
STATYBOS SEKTORIAUS VYSTYMO AGENTŪRA

Viešoji įstaiga • kodas 305997589 • Linkmenų g. 28-1, LT-08217 Vilnius
tel. +370-700-15100 • el. p. agentura@ssva.lt • www.ssva.lt

Išrašas iš statybos specialistų kvalifikacijos atestatų ir teisės pripažinimo dokumentų registro

SPECIALISTAS	
Vardas, pavardė:	**Steponas Varkalys**

TEISĖS DOKUMENTAS			
Numeris:	**19392**	Ar galioja:	**TAIP**
Pirmą kartą išduotas:	**2007-05-30**		
Dokumento tipas:	Kvalifikacijos atestatas		

SUTEIKTA TEISĖ	
Nuo 2012-06-19 iki 2020-08-14	Suteikta teisė eiti ypatingo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos: vandens uostų statiniai; inžineriniai tinklai: vandentiekio ir nuotekų šalinimo; kiti statiniai: hidrotechnikos statiniai, kitos paskirties statiniai. Projekto dalys: sklypo sutvarkymo (sklypo plano), konstrukcijų, susisiekimo, vandentiekio ir nuotekų šalinimo, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.
Nuo 2020-08-14	Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos (vandens uostų statiniai), inžineriniai tinklai (vandentiekio ir nuotekų šalinimo), hidrotechnikos statiniai, kitos paskirties inžineriniai statiniai, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje. Projekto dalys: sklypo sutvarkymas (sklypo planas), konstrukcijų, susisiekimo, vandentiekio ir nuotekų šalinimo, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.

KVALIFIKACIJOS TOBULINIMAS / TPD PATVIRTINIMAS	
2017-09-29	Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.
2022-09-27	Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.

Duomenys atnaujinti: 2024-09-05. Paieškos data: 2024-09-05.

Išrašas atspausdintas: .....

Išrašą atspausdino: .....
(vardas, pavardė, parašas)

SSVA
STATYBOS SEKTORIAUS VYSTYMO AGENTŪRA

Viešoji įstaiga • kodas 305997589 • Linkmenų g. 28-1, LT-08217 Vilnius
tel. +370-700-15100 • el. p. agentura@ssva.lt • www.ssva.lt

Išrašas iš statybos specialistų kvalifikacijos atestatų ir teisės pripažinimo dokumentų registro

SPECIALISTAS	
Vardas, pavardė:	**Steponas Varkalys**

TEISĖS DOKUMENTAS			
Numeris:	**22660**	Ar galioja:	**TAIP**
Pirmą kartą išduotas:	**2008-07-11**		
Dokumento tipas:	Kvalifikacijos atestatas		

SUTEIKTA TEISĖ	
Nuo 2012-06-19 iki 2017-09-29	Suteikta teisė eiti ypatingo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos. Projekto dalys: susisiekimo, konstrukcijų, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.
Nuo 2017-09-29 iki 2020-08-14	Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo, ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo ir statinio projekto dalies ekspertizės vadovo pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos. Projekto dalys: konstrukcijų, susisiekimo, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.
Nuo 2020-08-14	Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo, ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo ir statinio projekto dalies ekspertizės 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.

KVALIFIKACIJOS TOBULINIMAS / TPD PATVIRTINIMAS	
2017-10-20	Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.
2022-10-18	Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.

Duomenys atnaujinti: 2024-09-05. Paieškos data: 2024-09-05.

Išrašas atspausdintas: .....

Išrašą atspausdino: .....
(vardas, pavardė, parašas)

Šilalės rajono savivaldybės administracija
(specialiuosius reikalavimus išduodančio subjekto pavadinimas)

SPECIALIEJI REIKALAVIMAI

_____ m. _____ _____ d. Nr. _____

Duomenys apie statytoją (-us)
Juridinio asmens pavadinimas, kodas, buveinės adresas
Šilalės rajono savivaldybė, 111108131, Nėra
Ryšio duomenys
El. p. info@silale.lt, tel. +37044976122

DUOMENYS APIE STATINIO PROJEKTĄ
Statinio projekto pavadinimas (numatomas) Kitos paskirties, sporto paskirties (kitų inžinerinių statinių grupė), vandentiekio, nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupė) Šilalės r. sav., Kaltinėqnų sen., Pilių k. statybos projektas

PRIDEDAMA:
Specialieji architektūros reikalavimai SARD-72-260420-00010, 2026-04-20
(Numeris, data)

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

Specialieji paveldosaugos reikalavimai SPRD-00-260410-00356, 2026-04-10
(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 departamento prie Kultūros ministerijos Telšių - Tauragės teritorinis skyrius
(teritorinio skyriaus pavadinimas)

I. BENDRIEJI DUOMENYS

1. Projekto pavadinimas
Kitos paskirties, sporto paskirties (kitų inžinerinių statinių grupė), vandentiekio, nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupė) Šilalės r. sav., Kaltinėqnų sen., Pilių k. statybos 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.)
Šilalės rajono savivaldybė, 111108131, Nėra, +37044976122
3. Statybos rūšis (nauja statyba, rekonstrukcija, kapitalinis remontas, paprastasis remontas, statinio griovimas)
Naujo statinio statyba
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.
Šilalės rajono sav., Šilalės r. sav. teritorija, 8734/0008:554, Nėra
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)
Nėra

1. Projekto pavadinimas
Kitos paskirties, sporto paskirties (kitų inžinerinių statinių grupė), vandentiekio, nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupė) Šilalės r. sav., Kaltinėqnų sen., Pilių k. statybos 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.)
Šilalės rajono savivaldybė, 111108131, Nėra, +37044976122
3. Statybos rūšis (nauja statyba, rekonstrukcija, kapitalinis remontas, paprastasis remontas, statinio griovimas)
Naujo statinio statyba
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.
Šilalės rajono sav., Šilalės r. sav. teritorija, 8734/0008:554, Nėra
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)
Nėra

1. Projekto pavadinimas
Kitos paskirties, sporto paskirties (kitų inžinerinių statinių grupė), vandentiekio, nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupė) Šilalės r. sav., Kaltinėqnų sen., Pilių k. statybos 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.)
Šilalės rajono savivaldybė, 111108131, Nėra, +37044976122
3. Statybos rūšis (nauja statyba, rekonstrukcija, kapitalinis remontas, paprastasis remontas, statinio griovimas)
Naujo statinio statyba
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.
Šilalės rajono sav., Šilalės r. sav. teritorija, 8734/0008:556, Nėra
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)
Nėra

1. Projekto pavadinimas
Kitos paskirties, sporto paskirties (kitų inžinerinių statinių grupė), vandentiekio, nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupė) Šilalės r. sav., Kaltinėqnų sen., Pilių k. statybos 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.)
Šilalės rajono savivaldybė, 111108131, Nėra, +37044976122
3. Statybos rūšis (nauja statyba, rekonstrukcija, kapitalinis remontas, paprastasis remontas, statinio griovimas)
Naujo statinio statyba
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.
Šilalės rajono sav., Šilalės r. sav. teritorija, 8734/0008:556, Nėra
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)
Nėra

1. Projekto pavadinimas
Kitos paskirties, sporto paskirties (kitų inžinerinių statinių grupė), vandentiekio, nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupė) Šilalės r. sav., Kaltinėqnų sen., Pilių k. statybos 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.)
Šilalės rajono savivaldybė, 111108131, Nėra, +37044976122
3. Statybos rūšis (nauja statyba, rekonstrukcija, kapitalinis remontas, paprastasis remontas, statinio griovimas)
Naujo statinio statyba
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.
Šilalės rajono sav., Šilalės r. sav. teritorija; Šilalės rajono sav., Kaltinėnų sen., Pilių k., 8734/0008:555, 8734/0008:556, 8734/0008:554, Nėra
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)
Nėra
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.
Šilalės rajono sav., Šilalės r. sav. teritorija; Šilalės rajono sav., Kaltinėnų sen., Pilių k., 8734/0008:555, 8734/0008:556, 8734/0008:554, Nėra

1. Rengiant projektą, vadovautis Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymu, Pilių, Kaltinėnų piliakalnio, vad. Kepaluškalniu (unikalus kodas Kultūros vertybių registre 3313) nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo tarybos 2018-01-23 akto Nr. KPD-VL-1235 vertingosiomis savybėmis, kurias būtina išsaugoti, apibrėžtų teritorijos ribų planu (TRP), kitais apskaitos dokumentais, esančiais Kultūros vertybių registre (www.kvr.kpd.lt). Projekto apimtis ir sudėtis turi atitikti paveldo tvarkybos reglamento PTR 3.06.01:2014 „Kultūros paveldo tvarkybos darbų projektų rengimo taisyklės“. Vadovauti kultūros paveldo objektų ir kultūros paveldo statinių tvarkybos darbų projektavimui ir tvarkybos darbų projekto vykdymo priežiūrai siekiantys atestuoti specialistai privalo atitikti NKPAĮ 231 str. 7 d. reikalavimus. Pilių, Kaltinėnų piliakalnio, vad. Kepaluškalniu aplinkoje projektuoti statinius taip, kad jie negadintų esamo kraštovaizdžio ir neiškreiptų paveldo objekto suvokimo bei vertės. Piliakalnio teritorijoje planuojamų žemės judinimo darbų vietoje reikalingi archeologiniai tyrimai pagal PTR 2.13.01:2022 „Archeologinio kultūros paveldo tvarkyba“ nustatytus reikalavimus. Jei atliekant statybos ar kitokius darbus aptinkama archeologinių radinių ar nekilnojamojo daikto vertingųjų savybių, valdytojai ar darbus atliekantys asmenys apie tai privalo pranešti savivaldybės paveldosaugos padaliniui arba KPD Telšių-Tauragės teritoriniam skyriui. Kadangi darbai projektuojami ir Pilių, Kaltinėnų piliakalnio, vad. Kepaluškalniu teritorijoje turi būti gauta Mokslinės archeologijos komisijos išvada dėl archeologinio paveldo tvarkybos ar tvarkomųjų statybos darbų projekto sprendinių. Atlikti projekto paveldosauginę (specialiają) ekspertizę (paveldo tvarkybos reglamentą PTR 3.03.01:2005 „Nekilnojamojo kultūros paveldo statinio tvarkomųjų statybos darbų projekto ar tvarkomųjų paveldosaugos darbų projekto paveldosaugos (specialiosios) ekspertizės atlikimo taisyklės“).

Statybos (statinio) vieta (adresas): žemės sklypo (-ų), adresas (-ai), Nekilnojamojo turto registro unikalus (-ūs) Nr. , statinio (-ių) adresas, Nekilnojamojo turto registro unikalus (-ūs) Nr.
Šilalės rajono sav., Šilalės r. sav. teritorija, 8734/0008:556, Nėra

1. Rengiant projektą, vadovautis Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymu, Pilių, Kaltinėnų piliakalnio, vad. Kepaluškalniu (unikalus kodas Kultūros vertybių registre 3313) nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo tarybos 2018-01-23 akto Nr. KPD-VL-1235 vertingosiomis savybėmis, kurias būtina išsaugoti, apibrėžtų teritorijos ribų planu (TRP), kitais apskaitos dokumentais, esančiais Kultūros vertybių registre (www.kvr.kpd.lt). Projekto apimtis ir sudėtis turi atitikti paveldo tvarkybos reglamento PTR 3.06.01:2014 „Kultūros paveldo tvarkybos darbų projektų rengimo taisyklės“. Vadovauti kultūros paveldo objektų ir kultūros paveldo statinių tvarkybos darbų projektavimui ir tvarkybos darbų projekto vykdymo priežiūrai siekiantys atestuoti specialistai privalo atitikti NKPAĮ 231 str. 7 d. reikalavimus. Pilių, Kaltinėnų piliakalnio, vad. Kepaluškalniu aplinkoje projektuoti statinius taip, kad jie negadintų esamo kraštovaizdžio ir neiškreiptų paveldo objekto suvokimo bei vertės. Piliakalnio teritorijoje planuojamų žemės judinimo darbų vietoje reikalingi archeologiniai tyrimai pagal PTR 2.13.01:2022 „Archeologinio kultūros paveldo tvarkyba“ nustatytus reikalavimus. Jei atliekant statybos ar kitokius darbus aptinkama archeologinių radinių ar nekilnojamojo daikto vertingųjų savybių, valdytojai ar darbus atliekantys asmenys apie tai privalo pranešti savivaldybės paveldosaugos padaliniui arba KPD Telšių-Tauragės teritoriniam skyriui. Kadangi darbai projektuojami ir Pilių, Kaltinėnų piliakalnio, vad. Kepaluškalniu teritorijoje turi būti gauta Mokslinės archeologijos komisijos išvada dėl archeologinio paveldo tvarkybos ar tvarkomųjų statybos darbų projekto sprendinių. Atlikti projekto paveldosauginę (specialiają) ekspertizę (paveldo tvarkybos reglamentą PTR 3.03.01:2005 „Nekilnojamojo kultūros paveldo statinio tvarkomųjų statybos darbų projekto ar tvarkomųjų paveldosaugos darbų projekto paveldosaugos (specialiosios) ekspertizės atlikimo taisyklės“).

Statybos (statinio) vieta (adresas): žemės sklypo (-ų), adresas (-ai), Nekilnojamojo turto registro unikalus (-ūs) Nr. , statinio (-ių) adresas, Nekilnojamojo turto registro unikalus (-ūs) Nr.
Šilalės rajono sav., Šilalės r. sav. teritorija, 8734/0008:556, Nėra

1. Rengiant projektą, vadovautis Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymu, Pilių, Kaltinėnų piliakalnio, vad. Kepaluškalniu (unikalus kodas Kultūros vertybių registre 3313) nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo tarybos 2018-01-23 akto Nr. KPD-VL-1235 vertingosiomis savybėmis, kurias būtina išsaugoti, apibrėžtų teritorijos ribų planu (TRP), kitais apskaitos dokumentais, esančiais Kultūros vertybių registre (www.kvr.kpd.lt). Projekto apimtis ir sudėtis turi atitikti paveldo tvarkybos reglamento PTR 3.06.01:2014 „Kultūros paveldo tvarkybos darbų projektų rengimo taisyklės“. Vadovauti kultūros paveldo objektų ir kultūros paveldo statinių tvarkybos darbų projektavimui ir tvarkybos darbų projekto vykdymo priežiūrai siekiantys atestuoti specialistai privalo atitikti NKPAĮ 231 str. 7 d. reikalavimus. Pilių, Kaltinėnų piliakalnio, vad. Kepaluškalniu aplinkoje projektuoti statinius taip, kad jie negadintų esamo kraštovaizdžio ir neiškreiptų paveldo objekto suvokimo bei vertės. Piliakalnio teritorijoje planuojamų žemės judinimo darbų vietoje reikalingi archeologiniai tyrimai pagal PTR 2.13.01:2022 „Archeologinio kultūros paveldo tvarkyba“ nustatytus reikalavimus. Jei atliekant statybos ar kitokius darbus aptinkama archeologinių radinių ar nekilnojamojo daikto vertingųjų savybių, valdytojai ar darbus atliekantys asmenys apie tai privalo pranešti savivaldybės paveldosaugos padaliniui arba KPD Telšių-Tauragės teritoriniam skyriui. Kadangi darbai projektuojami

ir Pilių, Kaltinėnų piliakalnio, vad. Kepaluškalniu teritorijoje turi būti gauta Mokslinės archeologijos komisijos išvada dėl archeologinio paveldo tvarkybos ar tvarkomųjų statybos darbų projekto sprendinių. Atlikti projekto paveldosauginę (specialiają) ekspertizę (paveldo tvarkybos reglamentą PTR 3.03.01:2005 „Nekilnojamojo kultūros paveldo statinio tvarkomųjų statybos darbų projekto ar tvarkomųjų paveldosaugos darbų projekto paveldosaugos (specialiosios) ekspertizės atlikimo taisyklės“).

Statybos (statinio) vieta (adresas): žemės sklypo (-ų), adresas (-ai), Nekilnojamojo turto registro unikalus (-ūs) Nr. , statinio (-ių) adresas, Nekilnojamojo turto registro unikalus (-ūs) Nr.
Šilalės rajono sav., Šilalės r. sav. teritorija, 8734/0008:554, Nėra

1. Rengiant projektą, vadovautis Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymu, Pilių, Kaltinėnų piliakalnio, vad. Kepaluškalniu (unikalus kodas Kultūros vertybių registre 3313) nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo tarybos 2018-01-23 akto Nr. KPD-VL-1235 vertingosiomis savybėmis, kurias būtina išsaugoti, apibrėžtų teritorijos ribų planu (TRP), kitais apskaitos dokumentais, esančiais Kultūros vertybių registre (www.kvr.kpd.lt). Projekto apimtis ir sudėtis turi atitikti paveldo tvarkybos reglamento PTR 3.06.01:2014 „Kultūros paveldo tvarkybos darbų projektų rengimo taisyklės“. Vadovauti kultūros paveldo objektų ir kultūros paveldo statinių tvarkybos darbų projektavimui ir tvarkybos darbų projekto vykdymo priežiūrai siekiantys atestuoti specialistai privalo atitikti NKPAĮ 231 str. 7 d. reikalavimus. Pilių, Kaltinėnų piliakalnio, vad. Kepaluškalniu aplinkoje projektuoti statinius taip, kad jie negadintų esamo kraštovaizdžio ir neiškreiptų paveldo objekto suvokimo bei vertės. Piliakalnio teritorijoje planuojamų žemės judinimo darbų vietoje reikalingi archeologiniai tyrimai pagal PTR 2.13.01:2022 „Archeologinio kultūros paveldo tvarkyba“ nustatytus reikalavimus. Jei atliekant statybos ar kitokius darbus aptinkama archeologinių radinių ar nekilnojamojo daikto vertingųjų savybių, valdytojai ar darbus atliekantys asmenys apie tai privalo pranešti savivaldybės paveldosaugos padaliniui arba KPD Telšių-Tauragės teritoriniam skyriui. Kadangi darbai projektuojami ir Pilių, Kaltinėnų piliakalnio, vad. Kepaluškalniu teritorijoje turi būti gauta Mokslinės archeologijos komisijos išvada dėl archeologinio paveldo tvarkybos ar tvarkomųjų statybos darbų projekto sprendinių. Atlikti projekto paveldosauginę (specialiają) ekspertizę (paveldo tvarkybos reglamentą PTR 3.03.01:2005 „Nekilnojamojo kultūros paveldo statinio tvarkomųjų statybos darbų projekto ar tvarkomųjų paveldosaugos darbų projekto paveldosaugos (specialiosios) ekspertizės atlikimo taisyklės“).

Statybos (statinio) vieta (adresas): žemės sklypo (-ų), adresas (-ai), Nekilnojamojo turto registro unikalus (-ūs) Nr. , statinio (-ių) adresas, Nekilnojamojo turto registro unikalus (-ūs) Nr.
Šilalės rajono sav., Šilalės r. sav. teritorija, 8734/0008:554, Nėra

1. Rengiant projektą, vadovautis Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymu, Pilių, Kaltinėnų piliakalnio, vad. Kepaluškalniu (unikalus kodas Kultūros vertybių registre 3313) nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo tarybos 2018-01-23 akto Nr. KPD-VL-1235 vertingosiomis savybėmis, kurias būtina išsaugoti, apibrėžtų teritorijos ribų planu (TRP), kitais apskaitos dokumentais, esančiais Kultūros vertybių registre (www.kvr.kpd.lt). Projekto apimtis ir sudėtis turi atitikti paveldo tvarkybos reglamento PTR 3.06.01:2014 „Kultūros paveldo tvarkybos darbų projektų rengimo taisyklės“. Vadovauti kultūros paveldo objektų ir kultūros paveldo statinių tvarkybos darbų projektavimui ir tvarkybos darbų projekto vykdymo priežiūrai siekiantys atestuoti specialistai privalo atitikti NKPAĮ 231 str. 7 d. reikalavimus. Pilių, Kaltinėnų piliakalnio, vad. Kepaluškalniu aplinkoje projektuoti statinius taip, kad jie negadintų esamo kraštovaizdžio ir neiškreiptų paveldo objekto suvokimo bei vertės. Piliakalnio teritorijoje planuojamų žemės judinimo darbų vietoje reikalingi archeologiniai tyrimai pagal PTR 2.13.01:2022 „Archeologinio kultūros paveldo tvarkyba“ nustatytus reikalavimus. Jei atliekant statybos ar kitokius darbus aptinkama archeologinių radinių ar nekilnojamojo daikto vertingųjų savybių, valdytojai ar darbus atliekantys asmenys apie tai privalo pranešti savivaldybės paveldosaugos padaliniui arba KPD Telšių-Tauragės teritoriniam skyriui. Kadangi darbai projektuojami ir Pilių, Kaltinėnų piliakalnio, vad. Kepaluškalniu teritorijoje turi būti gauta Mokslinės archeologijos komisijos išvada dėl archeologinio paveldo tvarkybos ar tvarkomųjų statybos darbų projekto sprendinių. Atlikti projekto paveldosauginę (specialiają) ekspertizę (paveldo tvarkybos reglamentą PTR 3.03.01:2005 „Nekilnojamojo kultūros paveldo statinio tvarkomųjų statybos darbų projekto ar tvarkomųjų paveldosaugos darbų projekto paveldosaugos (specialiosios) ekspertizės atlikimo taisyklės“).

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.

_____

Šilalės rajono savivaldybės administracija
(išduodančio subjekto pavadinimas)

SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI

_____ m. _____ _____ d. Nr. _____

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

Duomenys apie statytoją (-us)
Juridinio asmens pavadinimas, kodas, buveinės adresas
Šilalės rajono savivaldybė, 111108131, Nėra
Ryšio duomenys
El. p. info@silale.lt, tel. +37044976122

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

Statinio projekto pavadinimas (numatomas) Kitos paskirties, sporto paskirties (kitų inžinerinių statinių grupė), vandentiekio, nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupė) Šilalės r. sav., Kaltinėqnų sen., Pilių k. statybos projektas

Duomenys apie inžinerinius statinius
Pavadinimas Sporto aikštelės, Būsimas pavadinimas Nėra
Statybos metai Nėra
Statybos rūšis Naujo statinio statyba
Statinio paskirtis Sporto
Inžinerinio statinio paskirties grupė Kiti inžineriniai statiniai
Kategorija Nesudėtingasis Būsima kategorija Nėra
Unikalus Nr. Nėra
Žemės sklypo (-ų) kad. Nr., Žemės sklypo (-ų) unikalus Nr. 8734/0008:554, 4400-1603-0081
Valstybinės žemės sklypas Ne
Adresas (-ai)*(jei suteiktas)* Šilalės rajono sav., Šilalės r. sav. teritorija
Saugoma teritorija Ne
Kultūros paveldo statinys Ne
Kultūros paveldo objekto teritorija Ne
Kultūros paveldo vietovė Ne
Kultūros paveldo objekto apsaugos zona Taip, Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu (3313)
Kultūros paveldo vietovės apsaugos zona Ne
Kitų statinių (objektų) apsaugos zona (-os) Taip, Elektros tinklų apsaugos zonos
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) Automobilių stovėjimas projektuojamas vadovaujantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ nuostatomis. Žemės sklypo reljefas išsaugomas natūralus arba keičiamas nežymiai tik tose vietose, kur būtina atlikti reljefo išlyginimo darbus norint įrengti automobilių stovėjimo vietas, žaidimų ir kitas aikšteles, tačiau toks sklypo planiravimas negali daryti neleistino poveikio kaimyniniams žemės sklypams, darkyti kraštovaizdžio. Žemės darbų metu planuojant tvarkyti reljefą, teigiamų reljefo formų supylimais iš statybų darbų metu iškasto ar atvežtinio grunto – tokie darbai turi būti pavaizduoti vertikaliniame plane išskiriant naujai formuojamas teigiamas ir neigiamas reljefo zonas.

2. Statinių statybos linijos nustatymas gatvių (kelių) raudonųjų linijų atžvilgiu Nėra

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 Vadovautis STR 1.05.01:2017 6 ir 7 priedų reikalavimais

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 Vadovaujantis LR teritorijų planavimo ir statybos įstatymo nuostatomis

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

13. Kiti reikalavimai Nepažeisti trečiųjų asmenų interesų. Projekto sprendiniai negali prieštarauti parengtiems ir patvirtintiems teritorijų planavimo dokumentams, todėl projekto sudėtyje turi būti pateikta visa būtina informacija, pagrindžianti projekto atitikimą galiojantiems teritorijų planavimo dokumentams, situacijos schemos, apimančios platesnį projektuojamo pastato kontekstą, gretimo užstatymo teritorijos esamos situacijos fotofiksacijos. Projektinių pasiūlymų sprendiniuose aprašyti planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo atlikimo/neatlikimo priežastis, nurodant konkrečius teisės aktų punktus.

Pavadinimas Buitinės nuotekos, Būsimas pavadinimas Nėra
Statybos metai Nėra
Statybos rūšis Naujo statinio statyba
Statinio paskirtis Nuotekų šalinimo tinklų
Inžinerinio statinio paskirties grupė Inžineriniai tinklai
Kategorija Nesudėtingasis Būsima kategorija Nėra
Unikalus Nr. Nėra
Žemės sklypo (-ų) kad. Nr., Žemės sklypo (-ų) unikalus Nr. 8734/0008:554, 4400-1603-0081
Valstybinės žemės sklypas Ne
Adresas (-ai)*(jei suteiktas)* Šilalės rajono sav., Šilalės r. sav. teritorija
Saugoma teritorija Ne
Kultūros paveldo statinys Ne
Kultūros paveldo objekto teritorija Ne
Kultūros paveldo vietovė Ne
Kultūros paveldo objekto apsaugos zona Taip, Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu (3313)
Kultūros paveldo vietovės apsaugos zona Ne
Kitų statinių (objektų) apsaugos zona (-os) Taip, Elektros tinklų apsaugos zonos
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) Automobilių stovėjimas projektuojamas vadovaujantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ nuostatomis. Žemės sklypo reljefas

išsaugomas natūralus arba keičiamas nežymiai tik tose vietose, kur būtina atlikti reljefo išlyginimo darbus norint įrengti automobilių stovėjimo vietas, žaidimų ir kitas aikšteles, tačiau toks sklypo planiravimas negali daryti neleistino poveikio kaimyniniams žemės sklypams, darkyti kraštovaizdžio. Žemės darbų metu planuojant tvarkyti reljefą, teigiamų reljefo formų supylimais iš statybų darbų metu iškasto ar atvežtinio grunto – tokie darbai turi būti pavaizduoti vertikaliniame plane išskiriant naujai formuojamas teigiamas ir neigiamas reljefo zonas.

2. Statinių statybos linijos nustatymas gatvių (kelių) raudonųjų linijų atžvilgiu Nėra

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 Vadovautis STR 1.05.01:2017 6 ir 7 priedų reikalavimais

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 Vadovaujantis LR teritorijų planavimo ir statybos įstatymo nuostatomis

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

13. Kiti reikalavimai Nepažeisti trečiųjų asmenų interesų. Projekto sprendiniai negali prieštarauti parengtiems ir patvirtintiems teritorijų planavimo dokumentams, todėl projekto sudėtyje turi būti pateikta visa būtina informacija, pagrindžianti projekto atitikimą galiojantiems teritorijų planavimo dokumentams, situacijos schemos, apimančios platesnį projektuojamo pastato kontekstą, gretimo užstatymo teritorijos esamos situacijos fotofiksacijos. Projektinių pasiūlymų sprendiniuose aprašyti planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo atlikimo/neatlikimo priežastis, nurodant konkrečius teisės aktų punktus.

Pavadinimas Automobilių stovėjimo aikštelė, Būsimas pavadinimas Nėra
Statybos metai Nėra
Statybos rūšis Naujo statinio statyba
Statinio paskirtis Kitos paskirties
Inžinerinio statinio paskirties grupė Kiti inžineriniai statiniai
Kategorija Nesudėtingasis Būsima kategorija Nėra
Unikalus Nr. Nėra
Žemės sklypo (-ų) kad. Nr., Žemės sklypo (-ų) unikalus Nr. 8734/0008:556, 4400-1603-0358
Valstybinės žemės sklypas Ne
Adresas (-ai)*(jei suteiktas)* Šilalės rajono sav., Šilalės r. sav. teritorija
Saugoma teritorija Ne
Kultūros paveldo statinys Ne
Kultūros paveldo objekto teritorija Ne
Kultūros paveldo vietovė Ne

Kultūros paveldo objekto apsaugos zona Taip, Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu (3313)
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) Automobilių stovėjimas projektuojamas vadovaujantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ nuostatomis. Žemės sklypo reljefas išsaugomas natūralus arba keičiamas nežymiai tik tose vietose, kur būtina atlikti reljefo išlyginimo darbus norint įrengti automobilių stovėjimo vietas, žaidimų ir kitas aikšteles, tačiau toks sklypo planiravimas negali daryti neleistino poveikio kaimyniniams žemės sklypams, darkyti kraštovaizdžio. Žemės darbų metu planuojant tvarkyti reljefą, teigiamų reljefo formų supylimais iš statybų darbų metu iškasto ar atvežtinio grunto – tokie darbai turi būti pavaizduoti vertikaliniame plane išskiriant naujai formuojamas teigiamas ir neigiamas reljefo zonas.

2. Statinių statybos linijos nustatymas gatvių (kelių) raudonųjų linijų atžvilgiu Nėra

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 Vadovautis STR 1.05.01:2017 6 ir 7 priedų reikalavimais

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 Vadovaujantis LR teritorijų planavimo ir statybos įstatymo nuostatomis

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

13. Kiti reikalavimai Nepažeisti trečiųjų asmenų interesų. Projekto sprendiniai negali prieštarauti parengtiems ir patvirtintiems teritorijų planavimo dokumentams, todėl projekto sudėtyje turi būti pateikta visa būtina informacija, pagrindžianti projekto atitikimą galiojantiems teritorijų planavimo dokumentams, situacijos schemos, apimančios platesnį projektuojamo pastato kontekstą, gretimo užstatymo teritorijos esamos situacijos fotofiksacijos. Projektinių pasiūlymų sprendiniuose aprašyti planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo atlikimo/neatlikimo priežastis, nurodant konkrečius teisės aktų punktus.

Pavadinimas Vaikų žaidimo aikštelė, Būsimas pavadinimas Nėra
Statybos metai Nėra
Statybos rūšis Naujo statinio statyba
Statinio paskirtis Kitos paskirties

Inžinerinio statinio paskirties grupė Kiti inžineriniai statiniai
Kategorija Nesudėtingasis Būsima kategorija Nėra
Unikalus Nr. Nėra
Žemės sklypo (-ų) kad. Nr., Žemės sklypo (-ų) unikalus Nr. 8734/0008:556, 4400-1603-0358
Valstybinės žemės sklypas Ne
Adresas (-ai)*(jei suteiktas)* Šilalės rajono sav., Šilalės r. sav. teritorija
Saugoma teritorija Ne
Kultūros paveldo statinys Ne
Kultūros paveldo objekto teritorija Ne
Kultūros paveldo vietovė Ne
Kultūros paveldo objekto apsaugos zona Taip, Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu (3313)
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) Automobilių stovėjimas projektuojamas vadovaujantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ nuostatomis. Žemės sklypo reljefas išsaugomas natūralus arba keičiamas nežymiai tik tose vietose, kur būtina atlikti reljefo išlyginimo darbus norint įrengti automobilių stovėjimo vietas, žaidimų ir kitas aikšteles, tačiau toks sklypo planiravimas negali daryti neleistino poveikio kaimyniniams žemės sklypams, darkyti kraštovaizdžio. Žemės darbų metu planuojant tvarkyti reljefą, teigiamų reljefo formų supylimais iš statybų darbų metu iškasto ar atvežtinio grunto – tokie darbai turi būti pavaizduoti vertikaliniame plane išskiriant naujai formuojamas teigiamas ir neigiamas reljefo zonas.

2. Statinių statybos linijos nustatymas gatvių (kelių) raudonųjų linijų atžvilgiu Nėra

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 Vadovautis STR 1.05.01:2017 6 ir 7 priedų reikalavimais

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 Vadovaujantis LR teritorijų planavimo ir statybos įstatymo nuostatomis

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

13. Kiti reikalavimai Nepažeisti trečiųjų asmenų interesų. Projekto sprendiniai negali prieštarauti parengtiems ir patvirtintiems teritorijų planavimo dokumentams, todėl projekto sudėtyje turi būti pateikta visa būtina informacija, pagrindžianti projekto atitikimą galiojantiems teritorijų planavimo dokumentams, situacijos schemos, apimančios platesnį projektuojamo pastato kontekstą, gretimo užstatymo teritorijos esamos situacijos fotofiksacijos. Projektinių pasiūlymų sprendiniuose aprašyti planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo atlikimo/neatlikimo priežastis, nurodant konkrečius teisės aktų punktus.

Pavadinimas Pėsčiųjų takas, Būsimas pavadinimas Nėra
Statybos metai Nėra
Statybos rūšis Naujo statinio statyba
Statinio paskirtis Kitos paskirties
Inžinerinio statinio paskirties grupė Kiti inžineriniai statiniai
Kategorija Nesudėtingasis Būsima kategorija Nėra
Unikalus Nr. Nėra
Žemės sklypo (-ų) kad. Nr., Žemės sklypo (-ų) unikalus Nr. 8734/0008:555, 4400-1603-0181; 8734/0008:556, 4400-1603-0358; Nėra, Nėra; 8734/0008:554, 4400-1603-0081
Valstybinės žemės sklypas Taip
Adresas (-ai)*(jei suteiktas)* Šilalės rajono sav., Šilalės r. sav. teritorija; Šilalės rajono sav., Kaltinėnų sen., Pilių k.
Saugoma teritorija Ne
Kultūros paveldo statinys Ne
Kultūros paveldo objekto teritorija Ne
Kultūros paveldo vietovė Ne
Kultūros paveldo objekto apsaugos zona Taip, Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu (3313)
Kultūros paveldo vietovės apsaugos zona Ne
Kitų statinių (objektų) apsaugos zona (-os) Taip, Elektros tinklų apsaugos zonos
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) Automobilių stovėjimas projektuojamas vadovaujantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ nuostatomis. Žemės sklypo reljefas išsaugomas natūralus arba keičiamas nežymiai tik tose vietose, kur būtina atlikti reljefo išlyginimo darbus norint įrengti automobilių stovėjimo vietas, žaidimų ir kitas aikšteles, tačiau toks sklypo planiravimas negali daryti neleistino poveikio kaimyniniams žemės sklypams, darkyti kraštovaizdžio. Žemės darbų metu planuojant tvarkyti reljefą, teigiamų reljefo formų supylimais iš statybų darbų metu iškasto ar atvežtinio grunto – tokie darbai turi būti pavaizduoti vertikaliniame plane išskiriant naujai formuojamas teigiamas ir neigiamas reljefo zonas.

2. Statinių statybos linijos nustatymas gatvių (kelių) raudonųjų linijų atžvilgiu Nėra

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 Vadovautis STR 1.05.01:2017 6 ir 7 priedų reikalavimais

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 Vadovaujantis LR teritorijų planavimo ir statybos įstatymo nuostatomis

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

13. Kiti reikalavimai Nepažeisti trečiųjų asmenų interesų. Projekto sprendiniai negali prieštarauti parengtiems ir patvirtintiems teritorijų planavimo dokumentams, todėl projekto sudėtyje turi būti pateikta visa būtina informacija, pagrindžianti projekto atitikimą galiojantiems teritorijų planavimo dokumentams, situacijos schemos, apimančios platesnį projektuojamo pastato kontekstą, gretimo užstatymo teritorijos esamos situacijos fotofiksacijos. Projektinių pasiūlymų sprendiniuose aprašyti planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo atlikimo/neatlikimo priežastis, nurodant konkrečius teisės aktų punktus.

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)	Šilalės rajono savivaldybės administracija 188773720, Šilalės r. sav. Šilalės m. J. Basanavičiaus g. 2
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Specialieji reikalavimai
Dokumento registracijos data ir numeris	2026-04-20 Nr. SRD-72-260420-00010
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	GINTARĖ BALTRŪNĖ, Vyriausioji specialistė GINTARĖ BALTRŪNĖ, Šilalės rajono savivaldybės administracija
Sertifikatas išduotas	GINTARĖ BALTRŪNĖ LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-04-20 21:46:10 +03:00
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2026-04-20 21:46:21 +03:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2023-04-25 17:26:13 – 2028-04-23 23:59:59
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	GINTARĖ BALTRŪNĖ, Vyriausioji specialistė GINTARĖ BALTRŪNĖ, Šilalės rajono savivaldybės administracija
Sertifikatas išduotas	GINTARĖ BALTRŪNĖ LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-04-20 21:47:42 +03:00
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2026-04-20 21:47:53 +03:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2023-04-25 17:26:13 – 2028-04-23 23:59:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	–
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	2
Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)	Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Telšių - Tauragės teritorinis skyrius 188692688, Vilnius, Šnipiškių g. 3
Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	Specialieji paveldosaugos reikalavimai
Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris	2026-04-10 Nr. SPRD-00-260410-00356
Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)	Šilalės rajono savivaldybės administracija 188773720, Šilalės r. sav. Šilalės m. J. Basanavičiaus g. 2
Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	Specialieji architektūros reikalavimai
Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris	2026-04-20 Nr. SARD-72-260420-00010
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 (2026-04-23 15:51:50)
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2026-04-23 15:51:50 Avilys SDP eDocs

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

PROJEKTINIŲ INŽINERINIŲ GRUNTO GEOLOGINIŲ TYRIMŲ ATASKAITA

Užsakymo numeris: 0217

Tyrimų užsakovas: UAB "Projkelva"

Ataskaitos pavadinimas: Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės Pilių piliakalnio teritorijoje, Pilių k., Šilalės r. sav. III geotechninės kategorijos inžineriniai geologiniai – geotechniniai tyrimai

Tyrimo identifikavimo numeris Žemės gelmių registre: 58821-2026

Ataskaitą paruošė: inž. geologas Šarūnas Ragaliauskis Data: 2026-04-15

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 5

V. Gruntų sudėtis ir inžineriniai geologiniai sluoksniai 5

VI. Gruntų fizikinės ir mechaninės savybės 6

VII. Geologiniai procesai ir reiškiniai 6

VIII. Išvados ir rekomendacijos 6

IX. Ataskaitos tekstiniai ir grafiniai priedai 7

Priedas Nr. 1. Techninės užduoties kopija 7

Priedas Nr. 2. Tyrimų darbų programa 9

Priedas Nr. 3. Tyrimų įmonei ir subrangovams Lietuvos geologijos tarnybos išduotų leidimų kopijos 14

Priedas Nr. 4. Ištirto sklypo padėties vietovėje schema 18

Priedas Nr. 5. Lauko darbų tyrimų vietų geodezinių koordinačių žiniaraštis 19

Priedas Nr. 6. Planas su lauko darbų tyrimų vietomis ir inžinerinių geologinių pjūvių linijomis 20

Priedas Nr. 7. Geotechninio zondavimo kreivės ir inžinerinių geologinių tyrimų gręžinių stulpeliai 22

Priedas Nr. 8. Inžinerinis geologinis pjūvis 28

Priedas Nr. 9. Gruntų geotechninių rodiklių suvestinė lentelė 30

Priedas Nr. 10. Gruntų geotechninių savybių tyrimų protokolai 31

Priedas Nr. 11. Žemės gelmių geologinių tyrimų registracijos lapas 48

I. ĮVADAS

Tyrimų vieta, adresas: Pilių k., Šilalės r. sav.

Tyrimų užsakovas: UAB "Projkelva"

Tyrimų vadovas/ė: Šarūnas Ragaliauskis

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

Tyrimų paskirtis ir stadija: projektiniai tyrimai

Statinio paskirtis, pavadinimas: susisiekimo komunikacijų, kitos paskirties inžineriniai statiniai

Statinio kategorija: nesudėtingi

Geotechninė kategorija: trečia

Lauko darbai atlikti: 2026 m. kovo mėnesį

IGG tyrimų darbų programos įvertinimas: Registracijos data 2026-03-05; Registracijos numeris 1.7-1270

Nukrypimai nuo techninės užduoties: nėra

Nukrypimai nuo tyrimų darbų programos: nėra

Anksčiau atlikti tyrimai: nėra

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 Nr.3)
	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 LST EN 1331	
	Bandymas pjezokūginiu penetrometru (CPT) fiksuojant zondo reikšmes 1 cm tikslumu	Tenzo zondas 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 22476-1:2022 EN ISO 22475-1 LST EN ISO 1997-2:2007	
Laboratoriniai darbai	Vandens kiekio nustatymas	–	–	LST EN ISO 17892-1:2015	UAB „Gruntira“ (leidimas tirti žemės gelmes Priedas Nr.3)
	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	

Darbų rūšis	Metodai	Įranga		Normatyviniai dokumentai	Atliko
		Pavadinimas	Metrologinė patikra		
	Granuliometrinės sudėties nustatymas	–	–	LST EN ISO 17892-4:2017	VšĮ, „Klaipėdos universitetas“ KLAIPĖDOS UNIVERSITETO JŪROS TYRIMŲ INSTITUTO PAJŪRIO APLINKOS IR BIOGEOCHEMIJOS LABORATORIJA
	Pralaidumo vandeniui bandymai	-	-	LST EN ISO 17892-11:2019	
	Gruntų identifikavimas; klasifikavimas	–	–	LST EN ISO 14688-1:2018; Pagal įsakymą dėl IGGT gruntų klasifikacijos Nr.1-175 LST 1331	
Laboratoriniai darbai	Vienaašis gniuždymas			LST EN ISO 17892-7:2018	VšĮ, „Klaipėdos universitetas“ KLAIPĖDOS UNIVERSITETO JŪROS TYRIMŲ INSTITUTO PAJŪRIO APLINKOS IR BIOGEOCHEMIJOS LABORATORIJA
	Tiesioginio kirpimo bandymas			LST EN ISO/TS 17892-10:2018	
	Pakopomis apkraunamo grunto bandymas oedometru			LST EN ISO 17892-5:2017	
Duomenų	Gręžinių kolonėlių sudarymas, CPTU duomenų interpretacija	Programinė įranga GEO5 Stratigraphy	–	–	Šarūnas Ragaliauskis
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 Kelmės rajono, Pilių kaimo, Pilių piliakalnio teritorijoje (nekilnojamųjų kultūros vertybių kodas: 3313) ir patenka į sudėtingų inžinerinių geologinių salygų žemėlapį kur šlaitai yra statesni negu 25 laipsniai , todėl objektas priskiriamas III geotechninei kategorijai. Tyrimų reljefas kinta nuo 207,0 m iki 185,0 m (pagal toponuotrauką ir gręžinių žiočių altitudes) ir žemiau.

Sklypo technogeninė situacija (iškasos, sampylos, esami statiniai):

- Sklypo paviršiuje dirvožemis (technogeninis, judintas (takeliai vaikščiojimo), buvę dirbami žemės laukai ir t.t.) bei vietomis asfalto danga.
- Šalia yra miškai, dirbami žemės laukai, kūdra, ir kiti pavieniai sklypai bei sodybos pavienės.

III. GEOLOGINĖ SANDARA

Geomorfologiniu požiūriu teritorija priklauso fliuvioglacialinio reljefo tipui, potipis, - vidinio ledo ir ledo pakraščio. Paviršiuje vyrauja holoceno amžiaus technogeniniai dariniai (t IV). Po

technogeninėmis nuogulomis, tyrimo vietoje sutiktos vėlyvojo Nemuno ledynmečio amžiaus, Baltijos stadijos, fliuvioglacialines kraštinės nuogulos (ft IIIbl).

Sluoksnių geologinius amžius, genezę ir sudėtį sudaro:

- Technogeninius darinius sudaro (t IV): Dirvožemis, smėlingas, silpnai humusigas; Asfalto danga, 0,05 m storio; Dirbtinis gruntas: planingai supiltas, mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas smėlis, tamsiai rudas, sausas, su žvyro priemaiša
- Fliuvioglacialines Baltijos posvitės kraštines nuogulas sudaro (ft IIIbl) sudaro: Įvairaus rūšiuotumo mažai dulkingas-molingas smėlis, rudas, sausas, purus; Mažai dulkingas molingas blogai išrūšiuotas smėlis, rudas, sausas, drėgnas, su dulkio lęšiu, purus; Mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas smėlis, rudas, drėgnas, vidutinio tankumo; Mažai dulkingas molingas blogai išrūšiuotas smėlis, rudas, sausas, drėgnas, labai purus; Mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas smėlis, šviesiai rudas, mažai drėgnas, tankus

Inžinerinių geologinių sluoksnių geometrija:
Žr. V. skyrių „Gruntų sudėtis ir inžineriniai geologiniai sluoksniai“.

IV. HIDROGEOLOGINĖS SĄLYGOS

Aptikti vandeningieji sluoksniai, nustatyti požeminio vandens tipai, vandeningųjų sluoksnių slūgsojimo sąlygos:

- Sklype, tyrimų metu, nesutiktas *gruntinis* vanduo iki tiriamųjų gręžinių pado, 4,0-6,0 m gylio nuo esamo žemės paviršiaus.
- Prognozuojamas aukščiausias vandens lygis nežinomas.
- Viso tirtoje teritorijoje vyrauja vandeniui laidūs smėliniai gruntai. Filtracijos koeficientas nustatytas laboratorijoje vyrauja nuo $5,76*10^{-6}$ m/s iki $1,8*10^{-5}$ m/s. Kiekvieno filtracijos koeficiento reikšmės, prie kiekvieno inžinerinio geologinio sluoksnio (IGS), pateikiamos Priedas Nr. 9.

V. GRUNTŲ SUDĖTIS IR INŽINERINIAI GEOLOGINIAI SLUOKSNIAI

Žinios apie išskirtus gruntų inžinerinius geologinius sluoksnius, jų geometrinius parametrus, juos sudarančių gruntų sudėtį ir fizinę būklę nusakančius rodiklius, vandeningumą, savybių kitimo pobūdį:

Nr. IGS	Inžinerinio geologinio sluoksnio pavadinimas	Sluoksnio storis (m)	Pastaba
1	Įvairaus rūšiuotumo mažai dulkingas-molingas smėlis, rudas, sausas, drėgnas, purus	0,4–3,8	Slūgso visuose gręžiniuose. Gręžiniuose Nr. 5; 4; 3 sluoksnio padas nepasiektas
2	Mažai dulkingas molingas blogai išrūšiuotas smėlis, rudas, sausas, drėgnas, su dulkio lęšiu, Gr. Nr. 6 su molio lęšiu, purus	1,2–2,2	Slūgso gręžiniuose Nr. 1; 4; 6
3	Mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas smėlis, rudas, drėgnas, vidutinio tankumo	0,6–1,5	Slūgso gręžiniuose Nr. 1; 6 Gr. Nr. 6 vietoje sluoksnio padas nepasiektas
4	Dirbtinis gruntas: planingai supiltas, mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas smėlis, tamsiai rudas, sausas, su žvyro priemaiša	0,8–1,2	Slūgso gręžiniuose Nr. 5 ir Nr. 4
5	Mažai dulkingas molingas blogai išrūšiuotas smėlis, rudas, sausas, drėgnas, labai purus	0,4–2,5	Slūgso gręžiniuose Nr. 5; 2 Gr. Nr. 2 vietoje sluoksnio padas nepasiektas

6	Mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas smėlis, šviesiai rudas, mažai drėgnas, tankus	1,3	Slūgso gręžinyje Nr. 6. Sluoksnio padas nepasiektas
	Dirvožemis, smėlingas, silpnai humusigas	0,1-0,6	Slūgso visuose gręžiniuose, išskyrus Gr. Nr. 4

VI. GRUNTŲ FIZIKINĖS IR MECHANINĖS SAVYBĖS

Lauko darbų ir laboratorinių tyrimų bei tyrimų duomenų apdorojimo rezultatai:

Tyrimų teritorijoje išskirti geologiniai sluoksniai pagal stiprumines savybes priskiriami labai silpnų (labai purus), silpnus (purius), vidutinio stiprumo (vidutinio tankumo), stiprių (tankių) gruntų kategorijai pagal kūginį stiprį (qc, MPa). 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. Pagal šalčiui jautrio klasę, gruntai priskiriami šalčiui vidutiniškai jautriems ir nejautriems,F2-F1 klasės gruntams. Daugumoje vyrauja šalčiui vidutiniškai jautrūs gruntai, F2 klasės. Šalčiui nejautrūs gruntai, F1 klasės, sutikti tik inžineriniame geologiniame sluoksnyje IGS-5.

Gruntų geotechninių rodiklių reikšmės pateiktos gruntų geotechninių rodiklių suvestinėje lentelėje (Priedas Nr. 9).

VII. GEOLOGINIAI PROCESAI IR REIŠKINIAI

Dabartiniai geologiniai procesai ir reiškiniai:

- Iš šiuolaikinių fizinių ir geologinių procesų, kurie galėtų turėti neigiamos įtakos įrengiant ir eksploatuojant statinius, - nenustatyta
- Eolinių procesų nefiksuota.
- Technogeninės sufozijos nefiksuota.

VIII. IŠVADOS IR REKOMENDACIJOS

1. Tiriamo sklypo inžinerinės geologinės sąlygos yra vidutinės, dėl sutinkamų kratinių fliuvioglacialinių darinių (ft IIIbl).
2. Tyrimų teritorijoje nesutiktas *gruntinis* vanduo iki tiriamųjų gręžinių pado, 4,0-6,0 m gylio nuo esamo žemės paviršiaus
3. Silpni gruntai (labai purus smėlis, purus smėlis, dirbtinis gruntas (IGS-5,IGS-2,IGS-1,IGS-4)) slūgso nuo 3,4 m (Gr. Nr. 1 vietoje) iki 4,7 m (Gr. Nr. 6 vietoje) gylio nuo esamo žemės paviršiaus.
4. Viso tirtoje teritorijoje vyrauja vandeniui laidūs smėliniai gruntai, todėl infiltraciniams įrenginiams palankūs gruntai.
5. Pagal gautus laboratorinius gruntų rezultatus, geologinėje sąrangoje vyrauja: Įvairaus rūšiuotumo mažai dulkingas-molingas smėlis (SaFG, SD, F2); Mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas smėlis (SaFW, SD, F2); Mažai dulkingas molingas blogai išrūšiuotas smėlis (SaFP, SD, F2); Mažai dulkingas molingas blogai išrūšiuotas smėlis (SaFP, SD, F1).
6. Galutinį kelio/ kelio kitų inžinerinių statinių pamatų tipą ir įgilinimą turėtų parinkti konstruktorius, pagal projektuojamo kelio/ statinių apkrovas ir pagal ataskaitoje pateiktas IGS fizikines – mechanines savybes.
7. Esamos aikštelės sankasos gruntus sudaro mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas smėlis (SaFW, SD,F2). Daugumoje vyrauja šalčiui vidutiniškai jautrūs gruntai, F2 klasės. Šalčiui nejautrūs gruntai, F1 klasės, sutikti tik inžineriniame geologiniame sluoksnyje IGS-5.
8. Tyrimai atlikti pagal užsakovo pateiktą techninę užduotį ir IGT darbų programą.

IX. ATASKAITOS TEKSTINIAI IR GRAFINIAI PRIEDAI

Priedas Nr. 1. Techninės užduoties kopija

Kvalifikuotas parašas
ŠARŪNAS RAGALIAUSKIS
2026-02-26 15:09:24+0200
Paskirtis: Pasirašymas

UAB „Projkelva“
Dokumento sudarytojo pavadinimas
(fizinio asmens vardas ir pavardė ar juridinio asmens pavadinimas)

TECHNINĖ UŽDUOTIS

2026-02-25 — Data
1 — Dokumento registracijos numeris

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

Tyrimų objekto pavadinimas: pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės.

Tyrimų objekto adresas (savivaldybė, seniūnija, gyvenvietė, gatvė, statinio numeris): Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu. Unikalus Nr.100683132

Užsakovo duomenys: (pavadinimas (v. pavardė), adresas, telefono ryšio Nr., el. pašto adresas): UAB „Projkelva“, įm. k. 171710523, Žemaitės g. 96, LT-90168 Plungė, tel. nr. +370 678 06268, el. p. info@projkelva.lt

Projektuotojo duomenys (pavadinimas (v. pavardė), adresas, telefono ryšio Nr.,, el. pašto adresas): UAB „Projkelva“, įm. k. 171710523, Žemaitės g. 96, LT-90168 Plungė, tel. nr. +370 678 06268, el. p. info@projkelva.lt

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

Statinio paskirtis: susisiekimo komunikacijų, kitos paskirties inžineriniai statiniai

Statinio kategorija (pabraukti): ypatingasis, neypatingasis, nesudėtingasis

Nekilnojamųjų kultūros vertybių kodas (jei yra): 3313

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.	6160377	401194
2.	6160383	401199
3.	6160414	401146
4.	6160536	401176
5.	6160553	401213
6.	6160516	401299
7.	6160457	401317
8.	6160402	401358

9.	6160216	401483
10.	6160216	401499
11.	6160242	401500
12.	6160242	401530
13.	6160276	401560
14.	6160339	401506
15.	6160401	401431
16.	6160494	401375
17.	6160569	401213
18.	6160549	401162
19.	6160416	401131

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 1997-1:2004 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 „Projkelva“, 2026-02-25
V., pavardė, parašas, data Dovilė Broneikienė, direktorė

Projekto vadovas UAB „Projkelva“, 2026-02-25
V., pavardė, parašas, data Steponas Varkalys

Tyrimų vadovas (užduotį gavau) Šarūnas ragaliauskis, 2026-02-25,
V., pavardė, parašas, data

Dokumentą elektroniniu parašu
pasirašė DOVILĖ,BRONEIKIENĖ
Data: 2026-02-26 14:17:16

Priedas Nr. 2. Tyrimų darbų programa

Kvalifikuotas parašas
ŠARŪNAS RAGALIAUSKIS
2026-02-26 15:10:19+0200
Paskirtis: Pasirašymas

Šarūnas Ragaliauskis
Dokumento sudarytojo pavadinimas
(*fizinio asmens vardas ir pavardė ar juridinio asmens pavadinimas*)

INŽINERINIŲ GEOLOGINIŲ TYRIMŲ DARBŲ PROGRAMA

Dokumento data 2026-02-25 Dokumento registracijos numeris 1

Statinio pavadinimas: pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės
Tyrimų vieta (adresas): Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu. Unikalus Nr.100683132
Statytojas (pavadinimas (v. pavardė), adresas, telefono ryšio Nr., el. paštas): UAB „Projkelva“, įm. k. 171710523, Žemaitės g. 96, LT-90168 Plungė, tel. nr. +370 678 06268, el. p. info@projkelva.lt

Statinio kategorija: ypatingasis, neypatingasis, nesudėtingasis

Statybos rūšis: nauja statyba, rekonstrukcija, kapitalinis remontas, kita

Geotechninė kategorija (projektiniams IGG tyrimams): trečia

Nekilnojamųjų kultūros vertybių kodas: 3313

Tyrimų ploto ribų koordinatės:

Numeris	X	Y
1.	6160377	401194
2.	6160383	401199
3.	6160414	401146
4.	6160536	401176
5.	6160553	401213
6.	6160516	401299
7.	6160457	401317
8.	6160402	401358
9.	6160216	401483
10.	6160216	401499
11.	6160242	401500
12.	6160242	401530
13.	6160276	401560
14.	6160339	401506
15.	6160401	401431
16.	6160494	401375
17.	6160569	401213
18.	6160549	401162
19.	6160416	401131

Tyrimų tikslas:

Įvertinti tiriamo sklypo inžinerines geologines sąlygas. Pateikti geotechninius duomenis pagal IIIGK pamatų, kelių sankasų , aikštelių sankasų gylio ir konstrukcijos įvertinimui.

Tyrimų uždaviniai:

- Nustatyti pagrindo geologinę sandarą ir jos ypatumus.

- *Nustatyti sluoksnių kūginį stiprį, šoninę trintį, granuliometrinę sudėtį, gamtinį tankį, gamtinį drėgnį, kietų dalelių tankį, sutikus gruntus, kuriuose smulkios frakcijos daugiau 15%, nustatyti takumo ir plastingumo drėgnį, suminę sankibą, oedometrinį deformacijų modulį, filtracijos koeficientą ir makrokomponentinę vandens sudėtį (pasiekus gruntinius vandenis).*

- *Deformacijų modulį, vidinį trinties kampą ir nedrenuotąją sankibą apskaičiuoti pagal statinio zondavimo bandymo rezultatus.*

- Įvertinti hidrogeologines sąlygas.

- Pateikti išvadas ir rekomendacijas.

Trumpa inžinerinio geologinio kartografavimo ir ankstesnių tyrimų archyvinės medžiagos ir duomenų analizė, vertinimas:

Remiantis GEOLIS (www.lgt.lt) duomenimis paviršiuje slūgso kraštiniai fliuvioglacialiniai dariniai (ft IIIbl). Pagal kvartero nuogulų žemėlapį slūgso fliuvioglacialinės (smėlingos) nuogulos.

Anksčiau atliktų tyrimų ataskaitų sąrašas: nėra

Tyrimų apimtis:

- Tyrimų metu bus išgręžti 6 gręžiniai, šnekiniu/ koloniniu būdu pasirinktinai pagal statinio zondavimo duomenis.
- Bus atliekami 6 statinio zondavimo bandymai pagal pateiktas tyrimo darbų vietų koordinates.
- Imami suardytos sandaros ir nesuardytos sandaros mėginiai. Mėginių kiekis parenkamas ne mažesnis nei inžinerinių geologinių sluoksnių skaičius. Atliekami šie laboratoriniai bandymai gruntų savybėms nustatyti:
    - Granuliometrinės sudėties nustatymas (pagal LST CEN ISO /TS 17892-4:2016);
    - Sutikus gruntus, kuriuose smulkios frakcijos daugiau 15%, Atterbergo ribų nustatymas (pagal LST CEN ISO/TS 17892-12:2018);
    - Gamtinio drėgnio nustatymas (pagal LST CEN ISO/TS 17892-1:2014);
    - Gamtinio tankio nustatymas (pagal LST CEN ISO/TS 17892-2:2014);
    - Kietų dalelių tankio nustatymas (pagal LST CEN ISO/TS 17892-3:2015);
    - Filtracijos koeficiento nustatymas (pagal LST CEN ISO/TS 17892-11:2019);
    - Ne mažiau 1 bandinys – tiesioginio kirpimo bandymas - vidinės trinties kampo ir suminės sankibos nustatymui (pagal LST CEN ISO/TS 17892-10:2019);
    - Ne mažiau 1 bandinys – vienaašio gniuždymo bandymas nedrenuotosios sankibos nustatymui (pagal LST EN ISO 17892-7:2018)
    - Ne mažiau 1 bandinys – pakopinis apkraunamo grunto bandymas odometru, oedometrinio deformacijų modulio nustatymui (pagal LST EN ISO 17892-5:2017)
    - Aptikus požeminį vandenį nustatoma jo makrokomponentinė sudėtis.

Ypatingi reikalavimai: -

Tyrimų programos vykdymas ir duomenų pateikimas:

Pagal statybos techninio reglamento STR 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai (geotechniniai) tyrimai“ nuostatas ataskaitos egzempliorius atspausdintoje ir skaitmeninėje formoje pateikiamas Lietuvos geologijos tarnybai prie AM.

Sąrašas normatyvinių dokumentų, kuriais vadovaujantis atliekami tyrimai:

1. Statybos techninis reglamentas STR 1.04.02:2011. „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“;

3. Lietuvos standartas LST EN 1997-1. Eurokodas 7. „Geotechninis projektavimas. 1 dalis. Pagrindinės taisyklės“ (2006);

4. Lietuvos standartas LST EN 1997-2. Eurokodas 7. „Geotechninis projektavimas. 2 dalis. Pagrindo tyrinėjimai ir bandymai“ (2009);

5. Lietuvos standartas LST EN ISO 14688-1. „Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų atpažintis ir klasifikavimas. 1 dalis. Atpažintis ir aprašymas“ (2018);

6. Lietuvos standartas LST EN ISO 14688-2. „Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų atpažintis ir klasifikavimas. 2 dalis. Klasifikavimo principai“ (2018);

7. ”Gręžtinių pamatų projektavimas ir statyba. Gruntų tyrimas statiniu zondavimu” (Metodikos nurodymai) J. Šimkus ir kt., VISI, 1987m.;

Vykdytojų sąrašas (juridinio asmens pavadinimas arba fizinio asmens pareigos, vardas, pavardė):

inžineriniai geologiniai geotechniniai tyrimai (lauko darbai, kameraliniai darbai) - UAB “Tyrimų laboratorija“

laboratoriniai tyrimai – sertifikuotoje laboratorijoje, pasirinktinai.

PRIDEDAMA:

1. Techninė užduotis (kopija, 2 lapai).

2. Planas su lauko darbų tyrimų vietomis (kopija, 1 lapas M 1:500).

Programą parengė (tyrimų vadovas): inž. geologas Š. Ragaliauskis

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimų užsakovas UAB „Projkelva“ direktorė Dovilė Broneikienė

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Dokumentą elektroniniu parašu
pasirašė DOVILĖ,BRONEIKIENĖ
Data: 2026-02-26 14:34:41

LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS

UAB „Tyrimų laboratorija“
el.p. info@tyrimulaboratorija.lt

Į 2026-02-26

Nr.
Nr. ŽGT-2026-899

DĖL INŽINERINIŲ GEOLOGINIŲ TYRIMŲ DARBŲ PROGRAMOS VERTINIMO

Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos (toliau – Tarnyba), vadovaudamasi Tarnybos nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. birželio 14 d. įsakymu Nr. 316 „Dėl Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos nuostatų patvirtinimo“, 9.1.4 papunkčiu ir Statybos techninio reglamento STR 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. gruodžio 29 d. įsakymu Nr. D1-1053 „Dėl Statybos techninio reglamento STR 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“ patvirtinimo“, (toliau – Reglamentas) 54 punktu, įvertino Jūsų įmonės parengtą inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų, priskirtų III geotechninei kategorijai, darbų programą (toliau – Tyrimų programa) „Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės, Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu. Unikalus Nr.100683132.“.

Nustatyta, kad Tyrimų programa parengta pagal Reglamento nuostatas.

Šis raštas per vieną mėnesį nuo jo gavimo dienos pasirinktinai gali būti skundžiamas Lietuvos administracinių ginčų komisijai (A. Goštauto g. 12-100, 01108 Vilnius) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka arba Regionų administraciniam teismui (Vilniaus rūmai, Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius; Kauno rūmai, A. Mickevičiaus g. 8A, 44312 Kaunas; Klaipėdos rūmai, Galinio Pylimo g. 9, 91230 Klaipėda; Šiaulių rūmai, Dvaro g. 80, 76298 Šiauliai; Panevėžio rūmai, Respublikos g. 62, 35158 Panevėžys, arba per Lietuvos teismų elektroninių paslaugų portalą https://e.teismas.lt) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Direktorius Egidijus Viskontas

Matas Vaitkus, tel. +370 646 569 10, el. p. matas.vaitkus@lgt.lt

[1] **Svarbi informacija.** Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos (toliau – Tarnyba) funkcijų vykdymo tikslais gali būti tvarkomi asmens duomenys: vardas (vardai), pavardė (pavardės), asmens kodas, gimimo data, gyvenamoji vieta ir adresas korespondencijai, fizinio asmens tapatybę patvirtinančio dokumento duomenys, telefono numeris, elektroninio pašto adresas, išsilavinimas, užimtumas, profesija, lytis, pilietybė bei kiti asmens duomenys, gaunami įstatymuose ir kituose Tarnybos veiklą reglamentuojančiuose teisės aktuose nustatyta tvarka ir pagrindais, kai pagal teisės aktus tokie asmens duomenys yra reikalingi vykdyti Tarnybos veiklą. Tvarkydama asmens duomenis, Tarnyba gali naudoti duomenis iš jos (Tarnybos) tvarkomo Žemės gelmių registro ir kitų informacinių sistemų, taip pat ir iš kitų valstybės informacinių sistemų bei registrų tiek, kiek tai reikalinga Tarnybos funkcijoms vykdyti.

Asmens duomenų tvarkymo teisinis pagrindas – tvarkyti duomenis būtina, kad būtų įvykdyta duomenų valdytojui taikoma teisinė prievolė (Bendrojo duomenų apsaugos reglamento 6 straipsnio 1 dalies c punktas). Detalesnę informaciją apie Tarnybos atliekamą asmens duomenų tvarkymą galima rasti Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos interneto svetainėje lgt.lrv.lt, skyriuje „Asmens duomenų apsauga“

Duomenys eksportuoti iš Dokumentų valdymo bendrosios informacinės sistemos
Suformuota: 2026 m. kovo 5 d. 15:09
Suformavo: vyresnioji specialistė Indrė Pociute

Siunčiamasis dokumentas

Registracijos duomenys		
Būsena	Registruota	
Registracijos data	2026-03-05	
Registracijos numeris	1.7-1270	
Dalinys	Inžinerinės geologijos skyrius	
Registras	1.7: Siunčiamų dokumentų registras	
Byla	2026: 1.22 Mr: Susirašinėjimo su Lietuvos Respublikos įstaigomis, įmonėmis, organizacijomis informacinio pobūdžio geologijos klausimais dokumentai	
Bylos forma	Elektroniniai dokumentai	
Registratorius	vyresnioji specialistė Indrė Pociute	
Elektroninis dokumentas	Taip	
Darbų eiga	LGT Siunčiamų dokumentų procesas [proj]	
Dokumento informacija		
Siuntėjai	Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos	
Gavėjai	UAB Tyrimų laboratorija, Kretinga, Guobų aklg. 1I, LT-97120, 304171076	
Dokumentą parengė	Vyriausiasis specialistas Matas Vaitkus	
Dokumentą derino	Vedėja Roma Kanopienė, direktoriaus pavaduotoja (veiklai) Dovilė Navickienė (nuo 2026-03-02 iki 2026-03-06, Kasmetinės atostogos, pavaduojamas Direktoriaus pavaduotoja (geologijai) Jolanta Čyžienė)	
Dokumentą pasirašė	Direktorius Egidijus Viskontas	
Antraštė	DĖL INŽINERINIŲ GEOLOGINIŲ TYRIMŲ (KALTINĖNŲ PILIAKALNIS) DARBŲ PROGRAMOS VERTINIMO	
Dokumento rūšis	RAŠTAS	
Dokumento siuntimo būdas	El. paštu	
Lapų skaičius	1	
Laikinas Nr.	217818867	
ADOC		
ŽGT-2026-899 TYRIMU LABORATORIJA.adoc		
ŽGT-2026-899 TYRIMU LABORATORIJA.docx		
Priedai		
Pridedami dokumentai		
Pasibaigę darbai		
Vedėja Roma Kanopienė	2026-03-05 10:01:34	Teigiamai derinta versija 1.0. Pastabos:
direktoriaus pavaduotoja (veiklai) Dovilė Navickienė (nuo 2026-03-02 iki 2026-03-06, Kasmetinės atostogos, pavaduojamas Direktoriaus pavaduotoja (geologijai) Jolanta Čyžienė)	2026-03-05 15:03:33	Teigiamai derinta versija 1.0. Pastabos:
Direktorius Egidijus Viskontas	2026-03-05 15:05:18	Pasirašyta versija 1.0. Pastabos:
vyresnioji specialistė Indrė Pociute	2026-03-05 15:09:06	Registruotas dokumentas: 1.7: Siunčiamų dokumentų registras 2026: 1.22 Mr: Susirašinėjimo su Lietuvos Respublikos įstaigomis, įmonėmis, organizacijomis informacinio pobūdžio geologijos klausimais dokumentai

Priedas Nr. 3. 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)

APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

LEIDIMAS

ATLIKTI TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ Į APLINKĄ TERŠALŲ IR TERŠALŲ APLINKOS ELEMENTUOSE MATAVIMUS IR TYRIMUS

(galioja tik kartu su priedu ir tik priede nurodytiems nustatomiems parametrams tyrimų objektuose)

2012 m. spalio 29 d. Nr. 983766

UAB „Vandens tyrimai“

Žirmūnų g. 106, LT-09121 Vilnius, tel. +370 52325287, faks. +370 52325287

(laboratorijos pavadinimas, pavaldumas, adresas, telefonas, faksas)

UAB „Vandens tyrimai“ atitinka Leidimų atlikti taršos šaltinių išmetamų į aplinką teršalų ir teršalų aplinkos elementuose matavimus ir tyrimus išdavimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004 m. gruodžio 30 d. įsakymu Nr. D1-711 (Žin., 2005, Nr. 4-81; 2007, Nr. 108-4444; 2012, Nr. 42-2087), reikalavimus ir gali atlikti matavimus ir tyrimus, nurodytus leidimo priede.

Direktorius _____ Raimondas Sakalauskas

(parašas)

A.V.

Forma patvirtinta Lietuvos geologijos tarnybos prie Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos direktoriaus 2001 12 12 įsakymu Nr.12

LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA

PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJOS

L E I D I M A S
TIRTI ŽEMĖS GELMES

2003-02-21 Nr. 32
(data)

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

Klaipėdos universiteto Baltijos pajūrio aplinkos tyrimų ir planavimo institutui
(juridinio asmens pavadinimas)

(kodas 1195115, buveinė (adresas) H. Manto g. 84, LT-5808 Klaipėda)

nuo 2003 m. vasario 26 d.
(leidimo įsigaliojimo data)

a t l i k t i :

hidrogeologinį žemės gelmių kartografavimą;

geocheminį žemės gelmių kartografavimą;

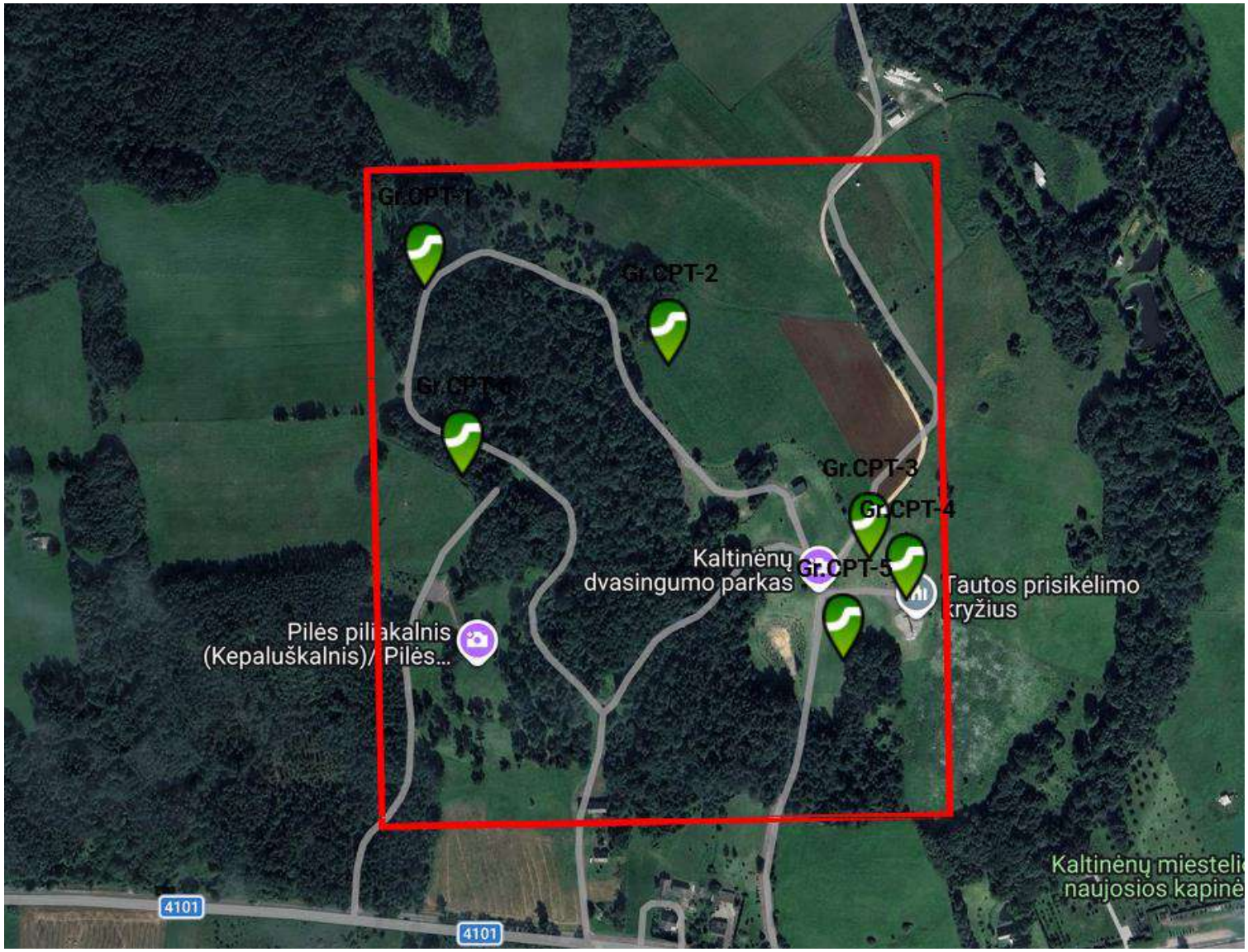
ekogeologinį žemės gelmių kartografavimą;

inžinerinį geologinį žemės gelmių kartografavimą;

ekogeologinį tyrimą;

Direktorius A.V. (parašas) Juozas Mockevičius
(Vardas ir pavardė)

Priedas Nr. 4. Ištirto sklypo padėties vietovėje schema



Priedas Nr. 5. Lauko darbų tyrimų vietų geodezinių koordinačių žiniaraštis

Pavadinimas	Koordinatė (LKS-94)		Altitudė (LAS 07)
	x	y	z
Gr.CPT-1	6160531,39	401167,97	202,06
Gr.CPT-2	6160465,97	401358,22	204,64
Gr.CPT-3	6160309,66	401513,93	198,99
Gr.CPT-4	6160277,21	401541,95	198,06
Gr.CPT-5	6160231,02	401490,61	196,16
Gr.CPT-6	6160381,95	401194,22	206,43

Priedas Nr. 6. Planas su lauko darbų tyrimų vietomis ir inžinerinių geologinių pjūvių linijomis

Gr. CPT-1

Gr. CPT-2

Gr. CPT-3

Gr. CPT-4

Gr. CPT-5

Gr. CPT-6

I I'

II II'

Gr. CPT-5 Statinio zondavimo/ gręžimo vietos, jų numeris

I I' Inžinerinis geologinis pjūvis

0 10 20 30 40 50

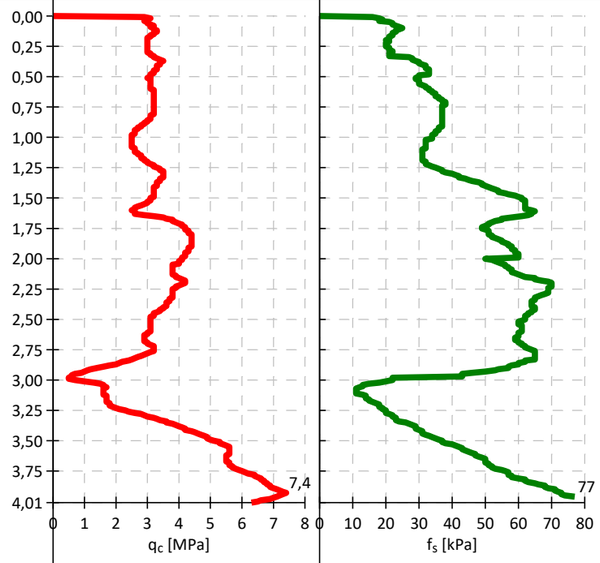
Priedas Nr. 7. Geotechninio zondavimo kreivės ir inžinerinių geologinių tyrimų gręžinių stulpeliai

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

Gręžinio kolonėlė su statinio zondavimo grafikais

Gręžinio numeris: *Gr.CPT-1*
X(LKS-94): 6160531
Gręžinio gylis: 4,01 m
Y(LKS-94): 401168 m
Gręžimo ir zondavimo įranga: Geotech GEORIG 220
Altitudė (LAS-07): 202,06 m
Data: 2026-03-17
Mastelis M 1 : 50

Altitudė, m	IGS nr	Sluoksnio gylio intervalas, m	Sluoksnio storis, m	LST EN ISO 14688-2	LST 1331	Geologinis indeksas	Litologija	Mėginys; Vandens lygis	Sluoksnio aprašas	qc (MPa)	fs (kPa)
202,06										2,8	19
201,81		0,00 - 0,10	0,10	Hu		t IV			Dirvožemis, smėlingas, silpnai humusigas		
201,56											
201,31											
201,06	1	0,10 - 1,90	1,80	SaFG					Įvairaus rūšiuotumo mažai dulkingas-molingas smėlis, rudas, sausas, purus	3,2	39
200,81											
200,56											
200,31											
200,06					SD, F2						
199,81						ft IIIbl					
199,56	2	1,90 - 3,40	1,50	SaFP					Mažai dulkingas molingas blogai išrūšiuotas smėlis, rudas, sausas, drėgnas, su dulkio lęšiu, purus	3,0	49
199,31											
199,06											
198,81											
198,56											
198,31	3	3,40 - 4,00	0,60	SaFW					Mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas smėlis, rudas, drėgnas, vidutinio tankumo	5,9	51
198,05											



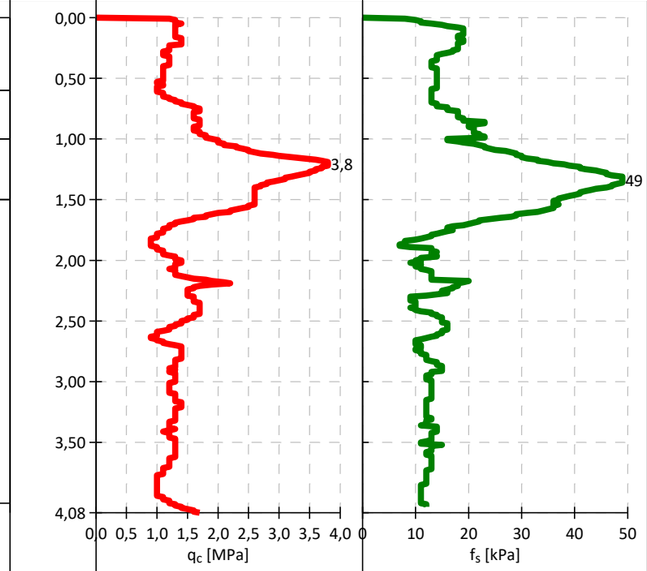
Tyrimų laboratorija
FIZIKINIAI MATAVIMAI
UAB Tyrimų laboratorija
Fizikinių tyrimų laboratorija
Tiekėjų g. 19F, Kretinga
Tel. +370 670 86240

Gręžinio kolonėlė su statinio zondavimo grafikais

Gręžinio numeris: X(LKS-94): 6160466 Y(LKS-94): 401358 m Altitudė (LAS-07): 204,64 m ***Data: 2026-03-17***

Gr.CPT-2 Gręžinio gylis: 4,08 m Gręžimo ir zondavimo įranga: Geotech GEORIG 220 ***Mastelis M 1 : 50***

Altitudė, m	IGS nr	Sluoksnio gylio intervalas, m	Sluoksnio storis, m	LST EN ISO 14688-2	LST 1331	Geologinis indeksas	Litologija	Mėginys; Vandens lygis	Sluoksnio aprašas	qc (MPa)	fs (kPa)
204,64											
204,14		0,00 - 0,60	0,60	Hu		t IV			Dirvožemis, smėlingas, silpnai humusigas	1,2	15
	5	0,60 - 1,00	0,40	SaFP	SD, F1	ft IIIbl			Mažai dulkingas molingas blogai išrūšiuotas smėlis, rudas, sausas, labai purus	1,5	17
203,64	1	1,00 - 1,50	0,50	SaFG	SD, F2				Įvairaus rūšiuotumo mažai dulkingas-molingas smėlis, rudas, sausas, purus	2,9	36
203,14											
202,64											
202,14	5	1,50 - 4,00	2,50	SaFP	SD, F1				Mažai dulkingas molingas blogai išrūšiuotas smėlis, rudas, sausas, drėgnas, labai purus	1,3	14
201,64											
201,14											
200,56											



Tyrimų laboratorija
FIZIKINIAI MATAVIMAI
UAB Tyrimų laboratorija
Fizikinių tyrimų laboratorija
Tiekėjų g. 19F, Kretinga
Tel. +370 670 86240

Gręžinio kolonėlė su statinio zondavimo grafikais

Gręžinio numeris: *Gr.CPT-3*

X(LKS-94): 6160310
Gręžinio gylis: 4,00 m

Y(LKS-94): 401514 m
Gręžimo ir zondavimo įranga: Geotech GEORIG 220

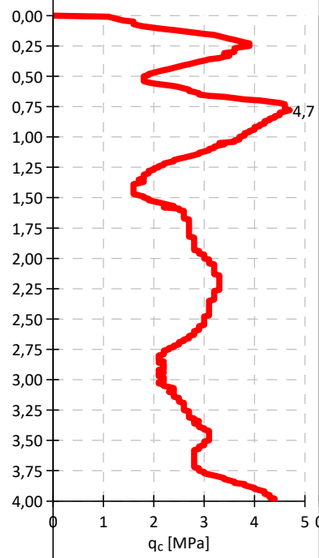
Altitudė (LAS-07): 198,99 m

Data: 2026-03-17
Mastelis M 1 : 50

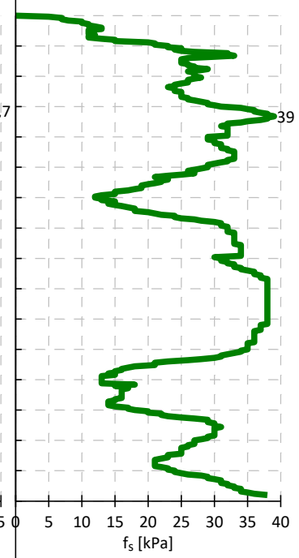
Altitudė, m	IGS nr	Sluoksnio gylio intervalas, m	Sluoksnio storis, m	LST EN ISO 14688-2	LST 1331	Geologinis indeksas	Litologija	Mėginys; Vandens lygis	**Sluoksnio aprašas**	qc (MPa)	fs (kPa)
198,99		0,00 - 0,20	0,20	Hu		t IV			Dirvožemis, smėlingas, silpnai humusigas	2,2	10
198,74 – 194,99	1	0,20 - 4,00	3,80	SaFG	SD, F2	ft IIIbl			Įvairaus rūšiuotumo mažai dulkingas-molingas smėlis, rudas, drėgnas, purus	2,9	28

Gylis,m

Kūginis stipris, qc (MPa)



Šoninė trintis, fs (kPa)



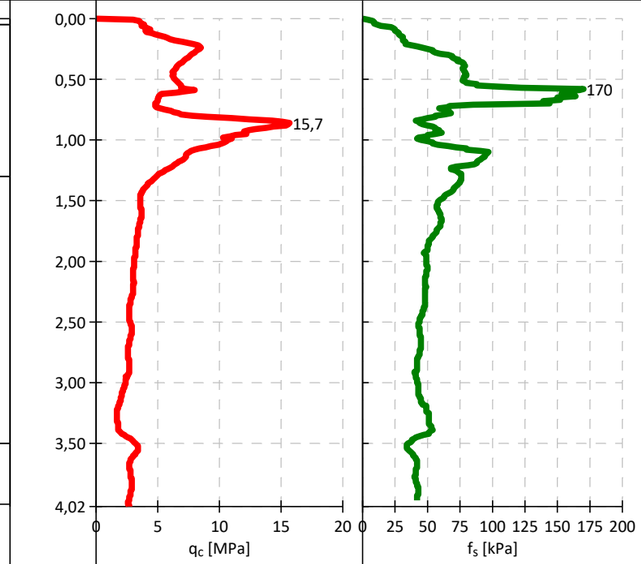
Tyrimų laboratorija
FIZIKINIAI MATAVIMAI
UAB Tyrimų laboratorija
Fizikinių tyrimų laboratorija
Tiekėjų g. 19F, Kretinga
Tel. +370 670 86240

Gręžinio kolonėlė su statinio zondavimo grafikais

Gręžinio numeris: Gr.CPT-4 | X(LKS-94): 6160277 | Y(LKS-94): 401542 m | Altitudė (LAS-07): 198,06 m | **Data: 2026-03-17**

Gręžinio gylis: 4,02 m | Gręžimo ir zondavimo įranga: Geotech GEORIG 220 | **Mastelis M 1 : 50**

Altitudė, m	IGS nr	Sluoksnio gylio intervalas, m	Sluoksnio storis, m	LST EN ISO 14688-2	LST 1331	Geologinis indeksas	Litologija	Mėginys; Vandens lygis	Sluoksnio aprašas	qc (MPa)	fs (kPa)
198,06		0,00 - 0,05	0,05	Mg	SD, F2	t IV			Asfalto danga, 0,05 m storio		
197,56	4	0,05 - 1,30	1,25	SaFWFl					Dirbtinis gruntas: planingai supiltas, mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas smėlis, tamsiai rudas, sausas, su žvyro priemaiša	7,5	72
197,06											
196,56											
196,06	2	1,30 - 3,50	2,20	SaFP		ft IIIbl			Mažai dulkingas molingas blogai išrūšiuotas smėlis, rudas, sausas, drėgnas, su dulkio lęšiu, purus	2,9	50
195,56											
195,06											
194,56	1	3,50 - 4,00	0,50	SaFG					Įvairaus rūšiuotumo mažai dulkingas-molingas smėlis, rudas, drėgnas, purus	2,9	40
194,04											



Tyrimų laboratorija
FIZIKINIAI MATAVIMAI
UAB Tyrimų laboratorija
Fizikinių tyrimų laboratorija
Tiekėjų g. 19F, Kretinga
Tel. +370 670 86240

Gręžinio kolonėlė su statinio zondavimo grafikais

Gręžinio numeris: *Gr.CPT-5*

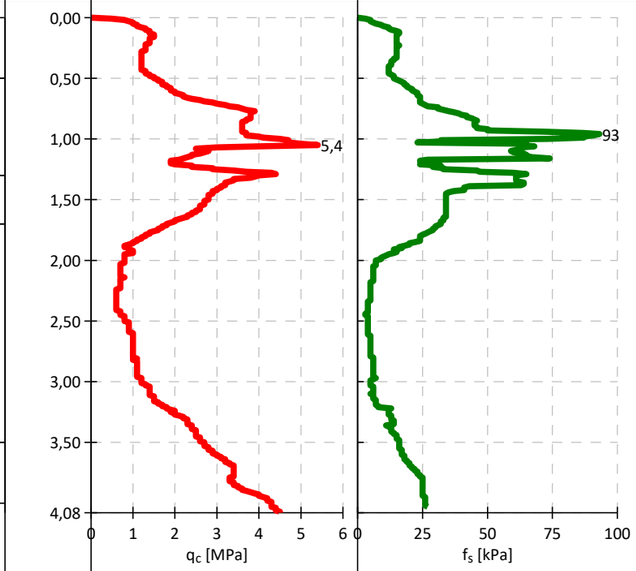
X(LKS-94): 6160231
Gręžinio gylis: 4,08 m

Y(LKS-94): 401491 m
Gręžimo ir zondavimo įranga: Geotech GEORIG 220

Altitudė (LAS-07): 196,16 m

Data: 2026-03-17
Mastelis M 1 : 50

Altitudė, m	IGS nr	Sluoksnio gylio intervalas, m	Sluoksnio storis, m	LST EN ISO 14688-2	LST 1331	Geologinis indeksas	Litologija	Mėginys; Vandens lygis	Sluoksnio aprašas	qc (MPa)	fs (kPa)
196,16											
		0,00 - 0,50	0,50	Hu		t IV			Dirvožemis, smėlingas, silpnai humusigas	1,2	13
195,66	4	0,50 - 1,30	0,80	SaFWFl	SD, F2				Dirbtinis gruntas: planingai supiltas, mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas smėlis, tamsiai rudas, sausas, su žvyro priemaiša	3,1	42
195,16	1	1,30 - 1,70	0,40	SaFG		ft IIIbl			Įvairaus rūšiuotumo mažai dulkingas-molingas smėlis, rudas, sausas, purus	2,8	41
194,66											
194,16	5	1,70 - 3,50	1,80	SaFP	SD, F1				Mažai dulkingas molingas blogai išrūšiuotas smėlis, rudas, sausas, drėgnas, labai purus	1,2	9
193,66											
193,16											
192,66	1	3,50 - 4,00	0,50	SaFG	SD, F2				Įvairaus rūšiuotumo mažai dulkingas-molingas smėlis, rudas, drėgnas, purus	3,4	22
192,08											



Tyrimų laboratorija
FIZIKINIAI MATAVIMAI
UAB Tyrimų laboratorija
Fizikinių tyrimų laboratorija
Tiekėjų g. 19F, Kretinga
Tel. +370 670 86240

Gręžinio kolonėlė su statinio zondavimo grafikais

Gręžinio numeris: *Gr.CPT-6*

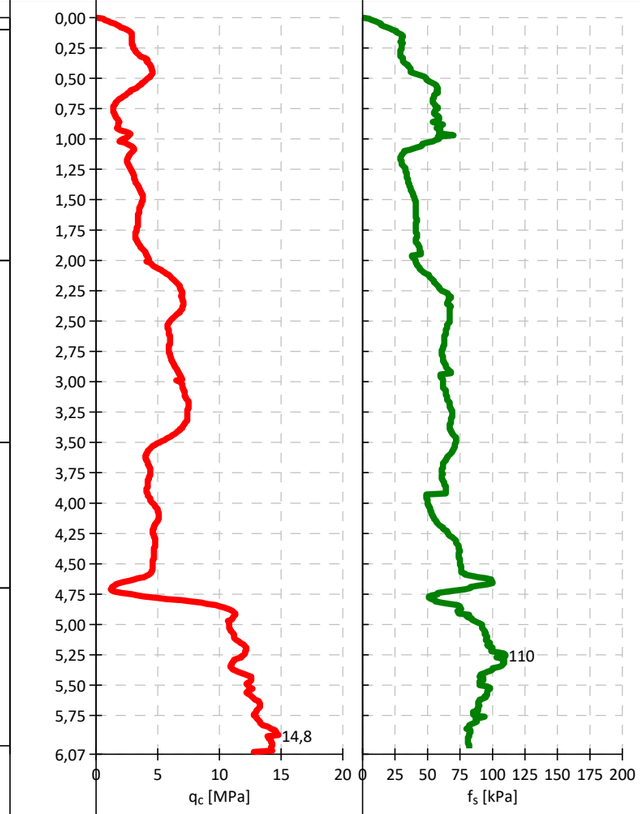
X(LKS-94): 6160382
Gręžinio gylis: 6,07 m

Y(LKS-94): 401194 m
Gręžimo ir zondavimo įranga: Geotech GEORIG 220

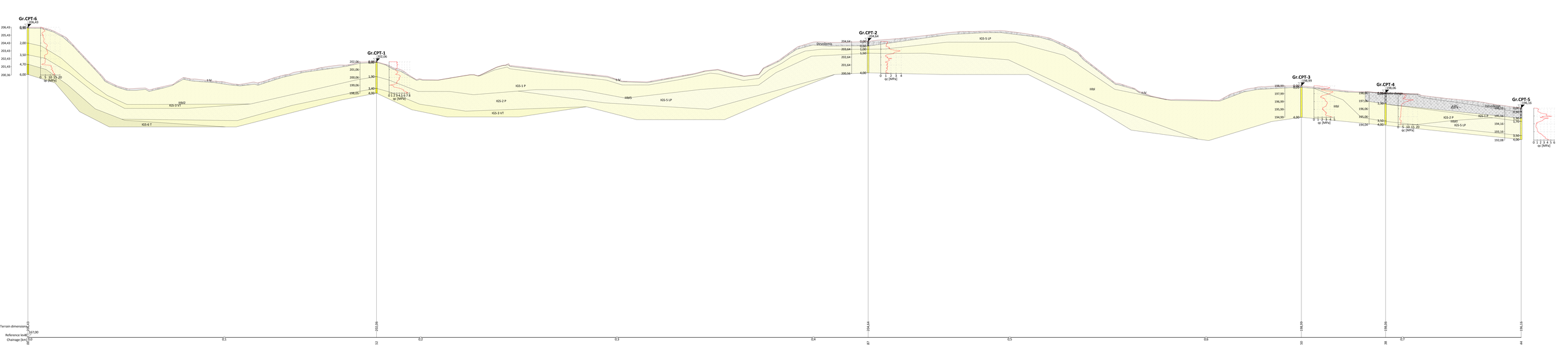
Altitudė (LAS-07): 206,43 m

Data: 2026-03-17
Mastelis M 1 : 50

Altitudė, m	IGS nr	Sluoksnio gylio intervalas, m	Sluoksnio storis, m	LST EN ISO 14688-2	LST 1331	Geologinis indeksas	Litologija	Mėginys; Vandens lygis	Sluoksnio aprašas	qc (MPa)	fs (kPa)
206,43										1,4	13
206,18		0,00 - 0,10	0,10	Hu		t IV			Dirvožemis, smėlingas, silpnai humusigas		
205,93											
205,68											
205,43	1	0,10 - 2,00	1,90	SaFG					Įvairaus rūšiuotumo mažai dulkingas-molingas smėlis, rudas, sausas, purus	3,1	42
205,18											
204,93											
204,68											
204,43											
204,18											
203,93											
203,68	3	2,00 - 3,50	1,50	SaFW	SD, F2	ft IIIbl			Mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas smėlis, rudas, sausas, vidutinio tankumo	6,5	63
203,43											
203,18											
202,93											
202,68											
202,43	2	3,50 - 4,70	1,20	SaFP					Mažai dulkingas molingas blogai išrūšiuotas smėlis, rudas, drėgnas, su molio lęšiu, purus	4,4	67
202,18											
201,93											
201,68											
201,43											
201,18	6	4,70 - 6,00	1,30	SaFW					Mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas smėlis, šviesiai rudas, mažai drėgnas, tankus	11,4	88
200,93											
200,68											
200,36											



Priedas Nr. 8. Inžinerinis geologinis pjūvis



GEOLOGICAL SECTION S 1:400/100

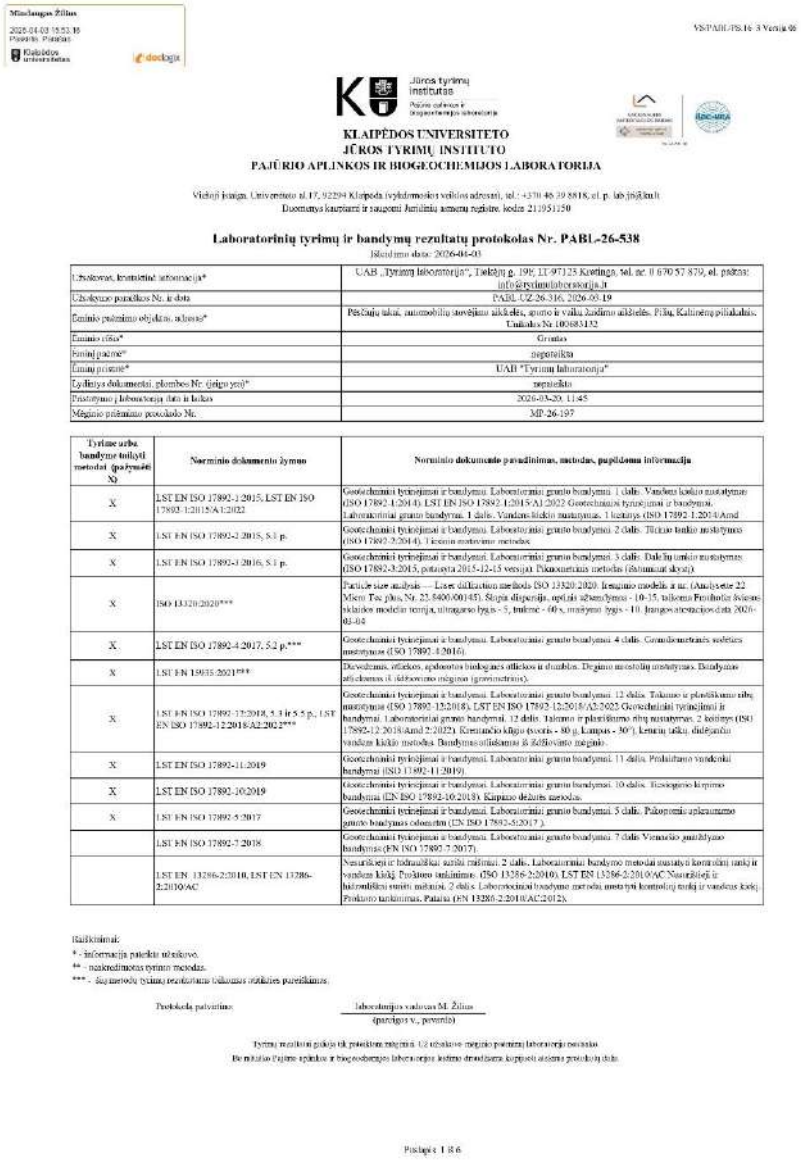
[GEOS - 3D graphy | version 5-2021.51.0 | hardware key 10880 7 2 1 | Tymu laboratorija, UAB]
Copyright © 2023 Fine spol. s r.o. All Rights Reserved | www.finesoware.eu/[lt]

Priedas Nr. 9. Gruntų geotechninių rodiklių suvestinė lentelė

Geologinis indeksas	IGS	Sluoksnio pavadinimas (žymuo LST 14688-1,2:2018; LST-1331)	LST 14688-2	LST 1331	q_c, [1] MPa	f_s, [1] kPa	E_o, [2] MPa	φ′, [4] laipsniais	C_u, [4] kPa	ρ, [4] Mg/m^3	γ_k, [5] kN/m^3	ρ_s, [4] Mg/m^3	w, [4] (%)	C, [4] kPa	E_{oed}, [4] MPa	$kf^{[4]}$ m/s
ft IIIbl	1	Įvairaus rūšiuotumo mažai dulkingas-molingas smėlis, rudas, sausas, purus	SaFG	SD, F2	3,0	34,3	9,1	31,2	-	1,81	17,77	2,65	9,7	32,0	3,4 8,2 12,3 21,62 38,81	1,03*10^{-6}
ft IIIbl	2	Mažai dulkingas molingas blogai išrūšiuotas smėlis, rudas, sausas, drėgnas, su dulkio lęšiu, purus	SaFP	SD, F2	3,3	53,9	9,9	-	-	1,95	19,15	2,67	15,0		-	5,76*10^{-5}
ft IIIbl	3	Mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas smėlis, rudas, drėgnas, vidutinio tankumo	SaFW	SD, F2	6,3	59,5	28,8	-	-	1,79	17,58	2,67	3,98		-	1,61*10^{-5}
t IV	4	Dirbtinis gruntas: planingai supiltas, mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas smėlis, tamsiai rudas, sausas, su žvyro priemaiša	SaFWFl	SD, F2	5,8	61,5	5,8	-	-	1,88	18,46	2,67	9,99		-	1,53*10^{-5}
ft IIIbl	5	Mažai dulkingas molingas blogai išrūšiuotas smėlis, rudas, sausas, labai purus	SaFP	SD, F1	1,3	12,5	2,0	-	-	1,85	18,17	2,67	8,10		-	1,80*10^{-5}
ft IIIbl	6	Mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas smėlis, šviesiai rudas, mažai drėgnas, tankus	SaFW	SD, F2	11,4	87,8	43,9	-	-	1,66	16,30	2,67	2,04		-	1,73*10^{-5}

1) Vertės pateiktos pagal zondavimo bandymų rezultatus; 2) Vertės pateiktos pagal projektinių inžinerinių geologinių tyrimų rekomendacijų 6 priedą; 3) vertės pateiktos pagal D. Sližytė, J. Medzvieckas, R. Mackevičius. Pamatai ir pagrindai: vadovėlis. Vilnius: Technika, 2012“ koreliacijas
4) Vertės pateiktos pagal laboratorinių tyrimų rezultatus; 5) $\gamma k=\rho \times g$ (g – laisvojo kritimo pagreitis);
6) Cu paskaičiuota pagal „Handbook of Geotechnical Investigation and Design Tables“ Burt Look 2007 p. 60, 62 nurodytomis formulėmis ir lentelėmis 5.14; 5.15. Cu =qc / Nk.

Priedas Nr. 10. Gruntų geotechninių savybių tyrimų protokolai



Mindaugas Žilius
2025-04-03 15:53:16
Pasirašo: Pasirašo
Klaipėdos universitetas
dokSign

VS/PABL/PS.16-3 Versija 06

Jūros tyrimų institutas
Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija

KLAIPĖDOS UNIVERSITETO
JŪROS TYRIMŲ INSTITUTO
PAJŪRIO APLINKOS IR BIOGEOCHEMIJOS LABORATORIJA

Viešoji įstaiga, Universiteto al. 17, 92294 Klaipėda (vykdomosios veiklos adresai), tel.: +370 46 39 8818, el. p. lab.jti@ku.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 211951150

Laboratorinių tyrimų ir bandymų rezultatų protokolas Nr. PABL-26-538

Išleidimo data: 2026-04-03

Užsakovas, kontaktinė informacija*	UAB „Tyrimų laboratorija", Taikūnų g. 199, LT-97125 Kretinga, tel. nr. 8 670 57 879, el. paštas: info@tyrimulaboratorija.lt
Užsakymo pavadinimas Nr. ir data	PABL-UŽ-26-316, 2026-03-19
Tiriamo pažeminio objekto, adresas*	Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės. Pilių, Kalinėnų pilkalnis. Unikalus Nr. 1006B3132
Tiriamo (-ų)	Gruntas
Imtinių gaiviu*	nepateikta
Tiriamų pavyzdžių*	UAB "Tyrimų laboratorija"
Lydimieji dokumentai, plombos Nr. (jeigu yra)*	nepateikta
Pristatymas į laboratoriją data ir laikas	2026-03-20, 11:45
Mėginio priėmimo protokolo Nr.	MP-26-197

Tyrime arba bandyme taikyti metodai (pažymėti X)	Norminio dokumento žymuo	Norminio dokumento pavadinimas, metodas, papildoma informacija
X	LST EN ISO 17892-1:2015, LST EN ISO 17892-1:2015/A1:2022	Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 1 dalis. Vandens kiekio nustatymas (ISO 17892-1:2014). LST EN ISO 17892-1:2015/A1:2022 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 1 dalis. Vandens kiekio nustatymas. 1 leidinys (ISO 17892-1:2014/Amd
X	LST EN ISO 17892-3:2015, 8.1 p.	Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 3 dalis. Tūrinio tankio nustatymas (ISO 17892-3:2004). 1 leidinio metodinis metodas
X	LST EN ISO 17892-3:2016, 8.1 p.	Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 3 dalis. Dalelių tankio nustatymas (ISO 17892-3:2015, pataisyta 2015-12-15 versija). Piknometrinis metodas (išskiriant skystį)
X	ISO 13320:2020***	Particle size analysis — Laser diffraction methods ISO 13320:2020. Išreginio modelis ir nr. (Analysette 22 Micro Tec plus, Nr. 22.5400.00145). Skirta dispersija, optiniu užsamdymas - 10-15, taikoma Fraunhofer lenkimo teorijos modelis teorija, ultragarso lygis - 5, trukmė - 60 s, matavimų lygis - 10. Įrangos atestacijos data 2026-03-04
X	LST EN ISO 17892-4:2017, 5.2 p.***	Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai 4 dalis. Granuliometrinės sudėties nustatymas (ISO 17892-4:2016)
X	LST EN 15935:2021***	Dirvožemis. efektas, apdorotos biologinės atliekos ir dumblas. Degimo nuostolių nustatymas. Bandymas atliekamas iš išdžiovinto mėginio (gravimetrinis).
X	LST EN ISO 17892-12:2018, 5.3 ir 5.5 p., LST EN ISO 17892-12:2018/A2:2022***	Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 12 dalis. Takumo ir plastiškumo ribų nustatymas (ISO 17892-12:2018). LST EN ISO 17892-12:2018/A2:2022 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 12 dalis. Takumo ir plastiškumo ribų nustatymas. 2 leidinys (ISO 17892-12:2018/Amd 2:2022). Kreivančio kūgio (svoris - 80 g, kampas - 30°), kreivių tašku, didėjančio vandens kiekio metodas. Bandymas atliekamas iš žiūrimo mėginio.
X	LST EN ISO 17892-11:2019	Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 11 dalis. Prisotinto vandeniui bandymai (ISO 17892-11:2019).
X	LST EN ISO 17892-10:2019	Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 10 dalis. Tiesioginio kirpimo bandymai (EN ISO 17892-10:2018). Kirpimo dėžės metodas.
X	LST EN ISO 17892-5:2017	Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 5 dalis. Pakopomis apkrautumo gruntc bandymas edometru (EN ISO 17892-5:2017).
	LST EN ISO 17892-7:2018	Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 7 dalis Vienaašio gniuždymo bandymas (EN ISO 17892-7:2017).
	LST EN 13286-2:2010, LST EN 13286-2:2010/AC	Nesuriškieji ir hidrauliškai surišti mišiniai. 2 dalis. Laboratoriniai bandymo metodai nustatyti kontrolinį tankį ir vandens kiekį. Proktoro tankinimas. (ISO 13286-2:2010). LST EN 13286-2:2010/AC Nesuriškieji ir hidrauliškai surišti mišiniai. 2 dalis. Laboratoriniai bandymo metodai nustatyti kontrolinį tankį ir vandens kiekį. Proktoro tankinimas. Pataisa (EN 13286-2:2010/AC:2012).

Išaiškinimai:
* - informaciją pateikia užsakovo.
** - neakredituotas tyrimo metodas.
*** - šių metodų tyrimų rezultatams taikomos rezultatų paviešinimo.

Protokolą patvirtino: laboratorijos vadovas M. Žilius
(parašas v., pavardė)

Tyrimų rezultatai galioja tik pateiktam mėginiui. Už užsakovo mėginio parinkimą laboratorija neatsako.
Be rašytinio Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorijos leidimo draudžiama kopijuoti atskirus protokolų lapus.

Puslapis 1 iš 6

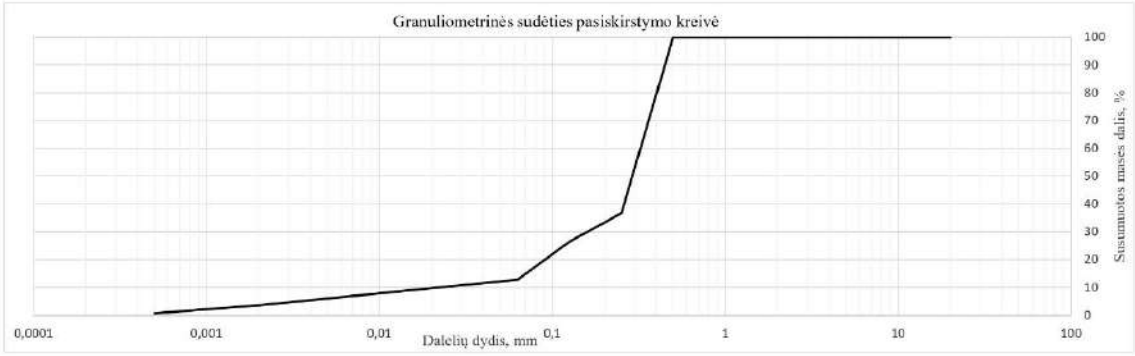
Laboratorinių tyrimų ir bandymų rezultatų protokolas Nr. PABL-26-538

VS/PABL/PS.16-3 Versija 06

Išleidimo data: 2026-04-03

Ėminio paėmimo objektas, adresas*	Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės, Pilių, Kaltinėnų piliakalnis. Unikalus Nr.100683132						
Mėginio registracijos Nr.	26-0770	Gręžinio Nr.*	1	Pavyzdžio Nr.*	1	Gylis, m*	0,5-0,7
Mėginio aprašymas pagal LST EN ISO 14688-1:2018	pilkai rudas smulkaus rūpumo SMĖLIS						

Nustatomas parametras	Norminio dokumento žymuo	Grunto granuliometrinė sudėtis, %											Grunto rūšiuotumo rodikliai[1]				
		Žvyras			Smėlis					Dulkis	Molis	Suma	d10, mm	d30, mm	d60, mm	Cu	Cc
		>8 mm	8-4 mm	4-2 mm	2-1 mm	1-0,5 mm	0,5-0,25 mm	0,25-0,125 mm	0,125-0,063 mm	0,063-0,002 mm	<0,002 mm						
Dalelių kiekis, %	ISO 13320:2020; LST EN ISO 17892-4:2017, 5.2 p	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,26	10,28	13,69	9,20	3,58	100,00	0,022	0,159	0,323	14,54	3,52
Išplėstinė neapibrėžtis (±U)		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,71	0,84	1,05	1,03	0,40						
Tyrimo atlikimo data (pradžia/pabaiga):		2026-03-26/2026-03-27															
Grunto pavadinimas[2]:		SaFG (įvairaus rūšiuotumo mažai dulkingas-molingas smėlis), SD															



Išaiškinimai:

* - informacija pateikta užsakovo.

[1] vertės d10, d30, d60 nustatomos iš granuliometrinės sudėties pasiskirstymo kreivės, koeficientas C_U=d60/d10; koeficientas C_C=(d30)^2/d60*d10

[2] Laboratorija teikia atitikties pareiškimą gautiems tyrimų rezultatams (grunto pavadinimui nustatyti) remiantis Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos 2019-06-13 įsakymu Nr. 1-175 „Dėl inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų gruntų klasifikacijos patvirtinimo". Laboratorija taiko ILAC G8:09/2019 (4.2.2.) sprendimų taisyklę, kurioje apsauginės juostos plotis (w) prilyginamas išplėstinei neapibrėžčiai (1U).
Atitinka (tam tikrą grunto pavadinimą) – kai tyrimų rezultato ir išplėstinės neapibrėžties suma atitinka teisės akto reikalavimus. Specifinė klaidingo priėmimo rizika < 2,5 %.

Tyrimų rezultatai galioja tik pateiktam mėginiui. Už užsakovo mėginio paėmimą laboratorija neatsako, išskyrus atvejus kai ėminį ima pati laboratorija. Išplėstinė tyrimo (ėminių ėmimo) neapibrėžtis pateikta kaip suminė standartinė matavimo neapibrėžtis, padauginta iš aprėpties koeficiento k=2, kuris esant normaliajam skirstiniui, atitinka 95 % pasikliovimo lygį.
Be raštiško Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorijos leidimo draudžiama kopijuoti atskiras protokolų dalis.

Laboratorinių tyrimų ir bandymų rezultatų protokolas Nr. PABL-26-538

VS/PABL/PS.16-3 Versija 06

Išleidimo data: 2026-04-03

Ėminio paėmimo objektas, adresas*	Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės, Pilių, Kaltinėnų piliakalnis. Unikalus Nr.100683132						
Mėginio registracijos Nr.	26-0770	Gręžinio Nr.*	1	Pavyzdžio Nr.*	1	Gylis, m*	0,5-0,7
Mėginio aprašymas pagal LST EN ISO 14688-1:2018	pilkai rudas smulkaus rūpumo SMĖLIS						

Nustatomas/apskaičiuojamas parametras	Norminio dokumento žymuo	Rezultatas	Išplėstinė neapibrėžtis (±U)	Tyrimo atlikimo data (pradžia/pabaiga)
Tūrinis tankis (ρ), Mg/m^3	LST EN ISO 17892-2:2015, 5.1 p	1,81	0,02	2026-03-23
Sauso grunto tankis (ρ_d), Mg/m^3		1,99		-
Dalelių tankis (ρ_s), Mg/m^3	LST EN ISO 17892-3:2016, 5.1 p	2,65	0,05	2026-03-27
Vandens kiekis (w), %	LST EN ISO 17892-1:2015, LST EN ISO 17892-1:2015/A1:2022	9,7	0,3	2026-03-23/2026-03-24
Takumo riba (w_L), %	LST EN ISO 17892-12:2018, 5.3 ir 5.5 p., LST EN ISO 17892-12:2018/A2:2022	-	-	-
Plastiškumo riba (w_P), %		-	-	-
Plastingumo rodiklis (I_P), %		-		-
Takumo rodiklis (I_L), vieneto dalis		-		-
Organinės medžiagos kiekis (deginimo nuostoliai), %	LST EN 15935:2021	1,76	0,14	2026-03-30/2026-03-31
Šalčio klasė [3]	Taisyklės ĮT ŽS 17	F2		-
Poringumo koeficientas (e), vieneto dalis [4]	Tyrimų rekomendacija R IGGT 15	-		-
Pralaidumo koeficientas (k10), m/s [5]	k = C(d10)^2, kur C=100	-		-

Išaiškinimai:

* - informacija pateikta užsakovo.

[3] Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos 2017-04-03 įsakymas Nr. V-111 „Dėl automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklių ĮT ŽS 17 patvirtinimo“, VII skyrius, 1 lentelė „Gruntų grupių klasifikacija pagal jautrį šalčiui“.

[4] Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos 2015-06-03 įsakymas Nr. V(E)-9 „Automobilių kelių inžinerinių geologinių ir geotechninių bei statinio tyrimų rekomendacijas R IGGT 15 patvirtinimo“, 4 priedas, 1 lentelė „Formulės rodiklių sąsajai nustatyti“. e =(ρs/ρd)-1.

[5] Hazen, A. (1911) Discussion of "Dams on Sand Foundations" by A. C. Koenig. Transactions of the American Society of Civil Engineers, 73, 199-203. k = C(d10)^2, kur C yra konstanta, prilyginama 100.

Pastabos: -

(bet kokie nuokrypiai, papildomi tyrimai, išimtys ir bet kokia kita informacija, susijusi su pateiktais mėginiais)

Tyrimų rezultatai galioja tik pateiktam mėginiui. Už užsakovo mėginio paėmimą laboratorija neatsako, išskyrus atvejus kai ėminį ima pati laboratorija. Išplėstinė tyrimo (ėminių ėmimo) neapibrėžtis pateikta kaip suminė standartinė matavimo neapibrėžtis, padauginta iš aprėpties koeficiento k=2, kuris esant normaliajam skirstiniui, atitinka 95 % pasikliovimo lygį.

Be raštiško Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorijos leidimo draudžiama kopijuoti atskiras protokolų dalis.

Laboratorinių tyrimų ir bandymų rezultatų protokolas Nr. PABL-26-538

VS/PABL/PS.16-3 Versija 06

Išleidimo data: 2026-04-03

Ėminio paėmimo objektas, adresas*	Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės, Pilių, Kaltinėnų piliakalnis. Unikalus Nr.100683132						
Mėginio registracijos Nr.	26-0770	Gręžinio Nr.*	1	Pavyzdžio Nr.*	1	Gylis, m*	0,5-0,7
Mėginio aprašymas pagal LST EN ISO 14688-1:2018	pilkai rudas smulkaus rūpumo SMĖLIS						

Pralaidumo matuoklio tipas	cilindrinis standžių sienelių matuoklis
Bandymo tipas	pastovus hidrostatinis slėgis
Bandinio sandara	atstatyta
Bandinio diametras, mm	73,7
Bandinio aukštis, mm	240
Vandens kiekis prieš bandymą (w), %	9,7
Vandens kiekis po bandymo (w), %	24,5
Soties laipsnis (S_w), vieneto dalis	-
Hidraulinis gradientas (i)	0,83
Aplinkos temperatūra bandymo metu, °C	21,9

Nustatomas/apskaičiuojamas parametras	Norminio dokumento žymuo	Rezultatas	Išplėstinė neapibrėžtis (±U)	Tyrimo atlikimo data (pradžia/pabaiga)
Pralaidumo vandeniui koeficientas prie 10°C (k10), m/s	LST EN ISO 17892-11:2019	$7,95 \times 10^{-7}$		2026-04-02/2026-04-03
Pralaidumo vandeniui koeficientas (k), m/s		$1,03 \times 10^{-6}$	$6,12 \times 10^{-8}$	

Išaiškinimai:
* - informacija pateikta užsakovo.

Pastabos: -

(bet kokie nuokrypiai, papildomi tyrimai, išimtys ir bet kokia kita informacija, susijusi su pateiktais mėginiais)

Tyrimų rezultatai galioja tik pateiktam mėginiui. Už užsakovo mėginio paėmimą laboratorija neatsako, išskyrus atvejus kai ėminį ima pati laboratorija. Išplėstinė tyrimo (ėminių ėmimo) neapibrėžtis pateikta kaip suminė standartinė matavimo neapibrėžtis, padauginta iš aprėpties koeficiento k=2, kuris esant normaliajam skirstiniui, atitinka 95 % pasikliovimo lygį.

Be raštiško Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorijos leidimo draudžiama kopijuoti atskiras protokolų dalis.

Laboratorinių tyrimų ir bandymų rezultatų protokolas Nr. PABL-26-538

VS/PABL/PS.16-3 Versija 06

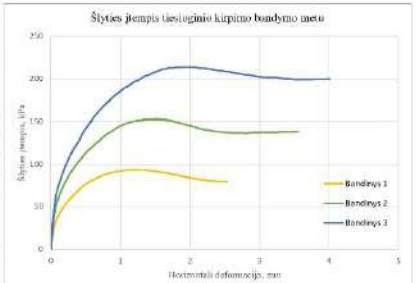
Išleidimo data: 2026-04-03

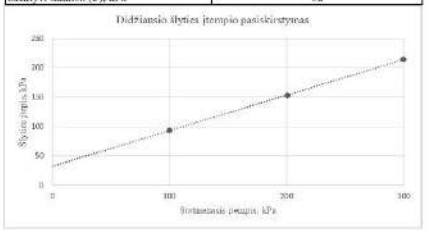
Ėminio paėmimo objektas, adresas*	Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės, Pilių, Kalinėnų piliakalnis, Unikalus Nr.100683132						
Mėginio registracijos Nr.	26-0770	Gręžinio Nr. *	1	Pavyzdžio Nr. *	1	Gylis, m*	0,5-0,7
Normino dokumento žymuo	LST EN ISO 17892-10:2019						
Bandymo atlikimo data (pradžia/pabaiga)	2026-03-31/2026-03-31						
Mėginio aprašymas pagal LST EN ISO 14688-1:2018	pilkai rudas SMĖLIS						

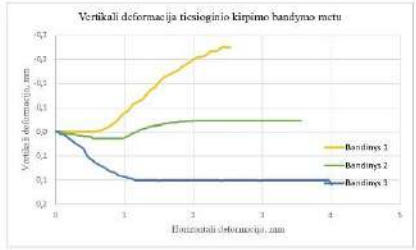
Bandinio diametras, mm	60,0	Bandinio sandara		atstatyta	Dalelių tankis (ρ_s), Mg/m^3	(išmatuotas)	2,65
Bandinio aukštis, mm	19,9	Bandinio orientacija		-	Bandinys bandymo metu		sausas

Bandinių fizinės savybės	Bandinys 1	Bandinys 2	Bandinys 3
Tūrinis tankis (ρ), Mg/m^3	1,83	1,84	1,84
Sauso grunto tankis (ρ_d), Mg/m^3	1,65	1,65	1,65
Poringumo koeficientas (e), vieneto dalis	0,61	0,61	0,60
Vandens kiekis (w), %	11,2	11,2	11,2
Soties laipsnis (S_r), vieneto dalis	0,49	0,49	0,49
Statmenasis įtempinas (σ_z), kPa	100	201	300
Kirpimo greitis, mm/min	0,12	0,5	0,18

Bandymo rezultatai				
Parametrai		Bandinys 1	Bandinys 2	Bandinys 3
Horizontalus poslinkis[6], mm		1,22	1,51	1,96
Vertikalus poslinkis[6], mm		-0,06	-0,01	0,10
Tūrinis tankis[6] (ρ), Mg/m^3		1,83	1,83	1,85
Vandens kiekis po bandymo (w), %		10,4	10,0	10,2
Maksimalus šlyties	Vertė	93,5	153,0	214,3
įtempis (τ), kPa	Išplėstinė neapibrėžtis (±U)	-	-	-
Efektyvus vidinės trinties kampas (φ'), °		31,2		
Efektyvi sankiba (c'), kPa		32		







Pastabos: -

(bet kokie mėginių, papildomi tyrimai, išimtys ir bet kokia kita informacija kita informacija, susijusi su pateiktais mėginiais)

Paaiškinimai:

* - informacija pateikta užsakovo

* - prie maksimalaus šlyties įtempio

Tyrimų rezultatai galioja tik pateiktam mėginiui. Už užsakovo mėginio paėmimą laboratorija neatsako, išskyrus atvejus kai ėminį ima pati laboratorija. Pateikta išplėstinė tyrimo ir bandymo neapibrėžtis nurodoma kaip standartinė matavimo neapibrėžtis, padauginta iš aprėpties koeficiento k taip, kad pasikliovimo tikimybė atitinka maždaug 95 %.

Be mėlitško Pajūrio aplinkos ir biogeocheminės laboratorijos leidimo draudžiama kopijuoti atskirus protokolų dalis.

Laboratorinių tyrimų ir bandymų protokolas Nr. PABL-26-538

VS/PABL/PS.16-3 Versija 06

Išleidimo data: 2026-04-03

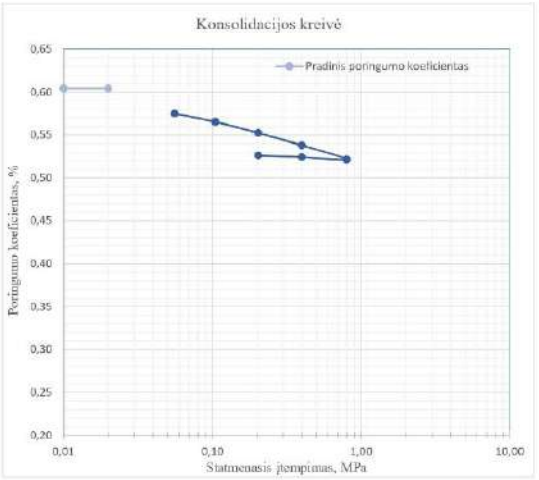
Ėminio paėmimo objektas, adresas*	Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės, Pilių, Kalinėnų piliakalnis. Unikalus Nr.100683132						
Mėginio registracijos Nr.	26-0770	Gręžinio nr.*	1	Pavyzdžio Nr.*	1	Gylis, m*	0,5-0,7
Norminio dokumento žymuo	LST EN ISO 17892-5:2017						
Bandymo atlikimo data (pradžia/pabaiga)	2026-03-23/2026-03-31						
Mėginio aprašymas pagal LST EN ISO 14688-1:2018	pilkai rudas SMĖLIS						

Bandinio fizinės savybės			
Bandinio sandara	atstatyta	Tūrinis tankis (ρ), Mg/m^3	1,81
Bandinio orientacija	-	Sauso grunto tankis (ρ_d), Mg/m^3	1,65
Bandinio diametras, mm	71,33	Vandens kiekis (w), %	9,3
Bandinio aukštis, mm	20,04	Poringumo koeficientas (e), vieneto dalis	0,60
Dalelių tankis (ρ_s), Mg/m^3 (išmatuota)	2,65	Soties laipsnis (S_w), vieneto dalis	0,41
		Vandens kiekis po bandymo (w), %	21,3

Vidutinė patalpos temp. bandymo metu, °C	21,0	Korekcijos dėl įrangos deformacijų	ne

Bandymo rezultatai

Statmenasis įtempis (σ_z), MPa	Absoliutus vertikalusis poslinkis (s), mm	Vertikalusis poslinkis (Δh), mm	Absoliuti vertikalioji deformacija, (ε), vnt. d.	Vertikalioji deformacija, (Δε), vnt. d.	Poringumo koeficientas (e), vnt. d.	Tūrio sptūdos koeficientas (m_v), 1/MPa	Išplėstinė neapibrėžtis (±U)	Odometrinis tamprumo modulis (E_{oed}), MPa	Išplėstinė neapibrėžtis (±U)
0,00					0,604				
0,06	0,368	0,368	0,018	0,018	0,575	0,33	-	3,04	-
0,10	0,488	0,12	0,024	0,006	0,565	0,12	-	8,20	-
0,20	0,648	0,16	0,032	0,008	0,553	0,08	-	12,30	-
0,40	0,83	0,182	0,041	0,009	0,538	0,05	-	21,62	-
0,80	1,036	0,206	0,052	0,010	0,521	0,03	-	38,81	-
0,40	1,002	-0,034	0,050	-0,002	0,524	-	-	-	-
0,20	0,976	-0,026	0,049	-0,001	0,526	-	-	-	-



Pastabos: -

(bet kokie nuokrypiai, papildomi tyrimai, išimtys ir bet kokia kita informacija, susijusi su pateiktais mėginiais)

Išaiškinimai:

* - informacija pateikta užsakovo

Tyrimų rezultatai galioja tik pateiktam mėginiui. Už užsakovo mėginio paėmimą laboratorija neatsako, išskyrus atvejus kai ėminį ima pati laboratorija. Išplėstinė bandymo neapibrėžtis pateikta kaip suminė standartinė matavimo neapibrėžtis, padauginta iš aprėpties koeficiento k=2, kuris esant normaliajam skirstiniui, atitinka 95 % pasikliovimo lygį.

Be raštiško Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorijos leidimo draudžiama kopijuoti atskiras protokolų dalis.

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

LIETUVOS AKREDITACIJA

GRUNTIRA

GRUNTŲ LABORATORINIŲ TYRIMŲ PROTOKOLAS **26-0099**
Rezultatų tvirtinimo data: 2026-03-25

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

OBJEKTAS: Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu. Unikalus Nr.100683132.Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės.

UŽSAKYMO REGISTRACIJOS Nr. 99

GRUNTŲ PRIĖMIMO DATA: 2026-03-20

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 – 5 lapai
3. Takumo ir plastiškumo ribų nustatymo rezultatai –
4. Grunto dalelių tankio tyrimo rezultatai – 1 lapas
5. Tūrinio tankio tyrimo rezultatai – 1 lapas
6. Vandens kiekio nustatymo rezultatai – 1 lapas
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)".

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

GRUNTIRA	UAB „Gruntira" gruntų tyrimų laboratorija	**UAB Tyrimų laboratorija	Objektas	Protokolo Nr.	26-0099
	Tyrimų atlikimo vieta: Verslo g.6 Kumpių k.,LT-54311 Kauno rajonas	Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu. Unikalus Nr.100683132.Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės.		1 Priedas	
	tel.: +370 614 63680			Bandymų atlikimo data:	
				2026-03-25	

Ėlės numeris	**Grežinio 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	Dulkiųmodis %	Cc/Cu Vienodumo koeficientas Sanklodos rodiklis	Praleidumo koeficientas m/s (sutankinto) Praleidumo koeficientas m/d (nesutankinto)	Tūrinis tankis (p). Mg/m³ Dalelių tankis, ps. Mg/m³	Sauso grunto tankis (pd). Mg/m³	Poringumo koeficientas (e). vieneto dalis	Vandens klekis (w). %	Plastingumas, % W_L Takumo dregnis W_P Plastingumo rodiklis I_P Takumo rodiklis	Žymuo pagal "IGGT gruntų klasifikaciją"LST 1331:2022 LST 1331:2022P:2023	Šaltų įsotis klasė LST 1331:2022 LST 1331:2022P:2023	*** Grunto pavadinimas, Pagal "IGGT gruntų klasifikacija" 2019 / kita informacija „Matavimų rezultatai ir atitikties pareiškimas yra taikomas tik šiminiui
1	1	2	2,3-2,5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,18	0,50	0,81	70,23	13,38	11,88	4,02	**5,76E-06**	1,95	-	-	15,00	-	-	SaFP	F_3	Mažai dulkingas molingas blogai išrūšiuotas smėlis
				100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	99,96	99,79	99,29	98,48	28,25	14,87	2,99	2,69		2,67	1,70	0,57	-	-	-	(SD)		Smulkus
2	1	3	3,6-3,8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,50	0,79	2,77	39,83	36,80	5,65	3,10	10,02	6,00	**1,61E-05**	1,79	-	-	3,98	-	-	SaFW	F_3	Mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas smėlis
				100,00	100,00	100,00	100,00	99,89	99,39	98,60	95,82	56,00	19,19	13,54	10,44	0,42	2,54		2,67	1,72	0,55	-	-	-	(SD)		Vidutinio rupumo
3	4	1	0,5-0,7	0,00	0,00	0,00	3,66	1,29	2,54	4,53	7,45	12,43	43,84	10,41	2,40	10,07	7,57	**1,53E-05**	1,88	-	-	9,99	-	-	SaFW	F_3	Mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas smėlis
				100,00	100,00	100,00	96,34	95,06	92,51	87,99	80,54	68,11	24,27	13,86	11,46	1,38	2,34		2,67	1,71	0,56	-	-	-	(SD)		Vidutinio rupumo
4	1	1	2,2-2,4	0,00	0,00	0,00	0,44	0,35	0,98	3,76	12,71	37,98	33,78	3,54	1,39	4,66	2,15	**1,80E-05**	1,85	-	-	8,10	-	-	SaFP	F_4	Mažai dulkingas molingas blogai išrūšiuotas smėlis
				100,00	100,00	100,00	99,56	99,21	98,23	94,47	81,75	43,77	10,00	6,45	5,06	0,41	0,86		2,67	1,71	0,56	-	-	-	(SD)		Smulkus
5	6	5	5,4-5,6	0,00	0,00	0,00	3,18	3,03	7,41	14,60	13,87	30,55	14,29	1,59	1,29	8,96	10,58	**1,73E-05**	1,66	-	-	2,04	-	-	SaFW	F_3	Mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas smėlis
				100,00	100,00	100,00	96,82	93,79	86,38	71,78	57,91	27,36	13,07	11,48	10,19	1,23	2,31		2,67	1,63	0,64	-	-	-	(SD)		Vidutinio rupumo

*** 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.	26-0099
				2 Priedas	
	Tyrimų atlikimo vieta: Verslo g.6 Kumpių k.,LT-54311 Kauno rajonas	Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu, Unikalus Nr.100683132.Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės.		Bandymų pateikimo data:	
	tel.: +370 614 63680			2026-03-20	
				Bandymų atlikimo data:	2026-03-25

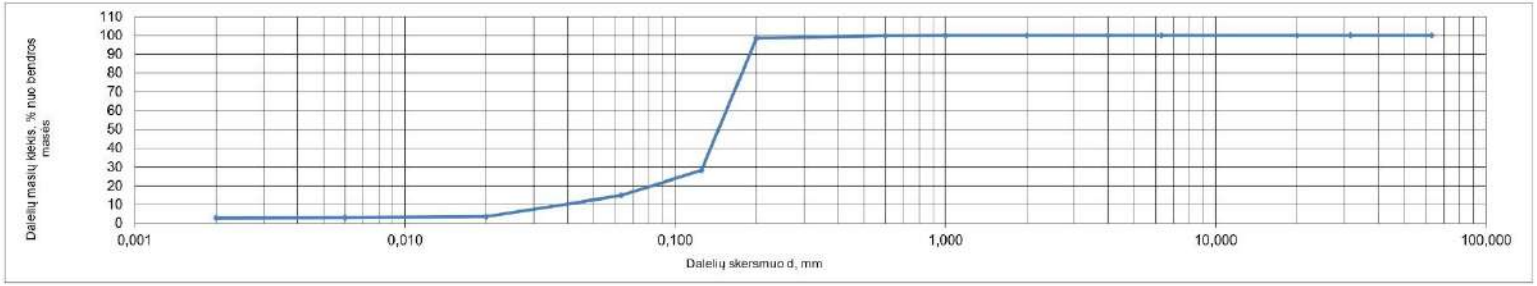
GRANULIOMETRINĖS SUDĖTIES PASISKIRSTYMO KREIVĖS

Tyrimas atliktas vadovaujantis standartais LST EN ISO 17892 – 4:2017 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. 4 dalis. Granuliometrinės sudėties nustatymas (ISO 17892-4:2016) ir ISO 13320:2020 Particle size analysis – Laser diffraction method ISO 13320:2020; Grunto pavadinimas įvertintas pagal standartą LST EN ISO 14688-2:2018 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų atpažinimas ir klasifikavimas. 2 dalis. Klasifikavimo principai (ISO 14688-2:2017

Aplinkos sąlygos atliekant tyrimus: oro temperatūra patalpoje 21,7 santykinė oro drėgmė patalpoje 45%

Eilės nr. 1	Grunto granuliometrinė sudėtis, %																					
	Žvyras						Smėlis						Dulkis			Molis						
	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	0,063 – 0,02 mm	0,02 – 0,0063mm	0,0063 – 0,002mm	<0,002 mm	Suma, %	d_{10} dalelių dydis mm	d_{30} dalelių dydis mm	d_{50} dalelių dydis mm	d_{60} dalelių dydis mm	Cu Vienuodumo koeficientas	Cc Sankloodos rodiklis
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,18	0,50	0,81	70,23	13,38	11,31	0,43	0,13	2,99	100,00	0,04	0,13	0,14	0,15	4,020	2,691
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Grunto pavadinimas:				SaFP		**Gręžinio numeris			1	**Pavyzdžio numeris			2	**Pavyzdžio paėmimo gylis, m			2,3-2,5						

Išplėstinė neapibrėžtis



Lazerinio dalelių analizatoriaus FRITSCH ANALYSETTE 22 NEXT charakteristikos			
	Lazerinės difrakcijos metodo tipas - Fraunhofer	Dispersijos slėgis- automatinis	Tyrimo imties dozavimas - pusiau automatinis
	Siurblio našumas- 3,5 l/min	Įdiegta programinė įranga ir jos versijos -MaSControl 1.080-2021	
	Veikimo principas - lygiagretei monochromatinė šviesos srauto priekinė sklaida		Veikimo dažnis - automatinis
	Šviesos intensyvumas - 10%	Min. Optinė šviesos koncentracija - 10%	Paskutinė lazerio testavimo data 2025-11-21

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

GRUNTIRA	UAB „Gruntira" gruntų tyrimų laboratorija	**UAB Tyrimų laboratorija	Objektas	Protokolo Nr.	26-0099
				2 Priedas	
	Tyrimų atlikimo vieta: Verslo g.6 Kumpių k.,LT-54311 Kauno rajonas	Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu, Unikalus Nr.100683132.Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės.		Bandymų pateikimo data:	
	tel.: +370 614 63680			2026-03-20	
				Bandymų atlikimo data:	2026-03-25

GRANULIOMETRINĖS SUDĖTIES PASISKIRSTYMO KREIVĖS

Tyrimas atliktas vadovaujantis standartais LST EN ISO 17892 – 4:2017 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. 4 dalis. Granuliometrinės sudėties nustatymas (ISO 17892-4:2016) ir ISO 13320:2020 Particle size analysis – Laser diffraction method ISO 13320:2020; Grunto pavadinimas įvertintas pagal standartą LST EN ISO 14688-2:2018 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų atpažinimas ir klasifikavimas. 2 dalis. Klasifikavimo principai (ISO 14688-2:2017

Aplinkos sąlygos atliekant tyrimus: oro temperatūra patalpoje 21,7 santykinė oro drėgmė patalpoje 45%

Eilės nr. 2	Grunto granuliometrinė sudėtis, %																					
	Žvyras						Smėlis						Dulkis			Molis		d_{10} dalelių dydis mm	d_{30} dalelių dydis mm	d_{50} dalelių dydis mm	d_{60} dalelių dydis mm	Cu Vienuodumo koeficientas	Cc Sankloodos rodiklis
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	0,063 – 0,02 mm	0,02 – 0,0063mm	0,0063 – 0,002mm	<0,002 mm	Suma, %						
0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,50	0,79	2,77	39,83	36,80	5,65	3,10	9,91	0,08	0,03	0,42	100,00	0,06	0,23	0,31	0,36	5,998	2,538
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Grunto pavadinimas:			SaFW		**Gręžinio numeris			1	**Pavyzdžio numeris			3	**Pavyzdžio paėmimo gylis, m			3,6-3,8						

Išplėstinė neapibrėžtis



Lazerinio dalelių analizatoriaus FRITSCH ANALYSETTE 22 NEXT charakteristikos	Lazerinės difrakcijos metodo tipas - Fraunhofer	Dispersijos slėgis- automatinis	Tyrimo imties dozavimas - pusiau automatinis
	Siurblio našumas- 3,5 l/min	Įdiegta programinė įranga ir jos versijos -MaSControl 1.080-2021	
	Veikimo principas - lygiagretei monochromatinė šviesos srauto priekinė sklaida		Veikimo dažnis - automatinis
	Šviesos intensyvumas - 10%	Min. Optinė šviesos koncentracija - 10%	Paskutinė lazerio testavimo data 2025-11-21

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

GRUNTIRA	UAB „Gruntira" gruntų tyrimų laboratorija	**UAB Tyrimų laboratorija	Objektas	Protokolo Nr.	26-0099
				2 Priedas	
	Tyrimų atlikimo vieta: Verslo g.6 Kumpių k.,LT-54311 Kauno rajonas	Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu, Unikalus Nr.100683132.Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės.		Bandymų pateikimo data:	
	tel.: +370 614 63680			2026-03-20	
				Bandymų atlikimo data:	2026-03-25

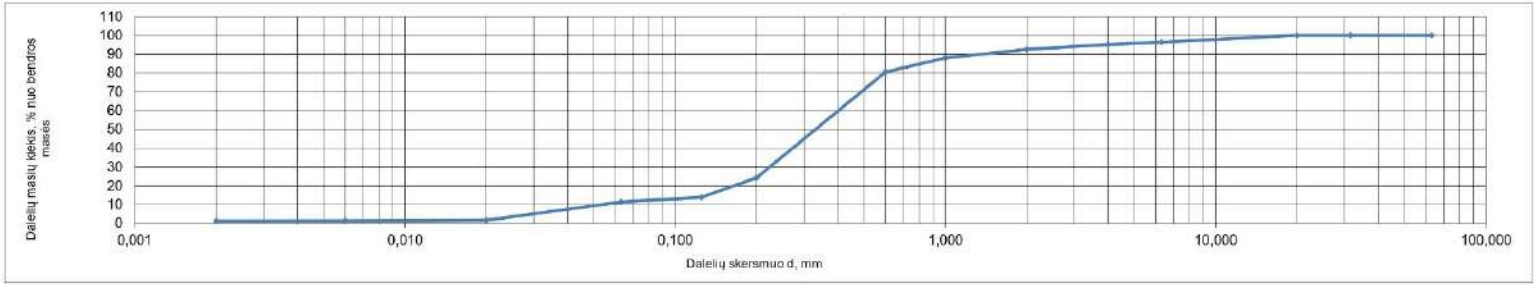
GRANULIOMETRINĖS SUDĖTIES PASISKIRSTYMO KREIVĖS

Tyrimas atliktas vadovaujantis standartais LST EN ISO 17892 – 4:2017 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. 4 dalis. Granuliometrinės sudėties nustatymas (ISO 17892-4:2016) ir ISO 13320:2020 Particle size analysis – Laser diffraction method ISO 13320:2020; Grunto pavadinimas įvertintas pagal standartą LST EN ISO 14688-2:2018 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų atpažinimas ir klasifikavimas. 2 dalis. Klasifikavimo principai (ISO 14688-2:2017

Aplinkos sąlygos atliekant tyrimus: oro temperatūra patalpoje 21,7 santykinė oro drėgmė patalpoje 45%

Eilės nr. 3	Grunto granuliometrinė sudėtis, %																					
	Žvyras						Smėlis						Dulkis			Molis						
	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	0,063 – 0,02 mm	0,02 – 0,0063mm	0,0063 – 0,002mm	<0,002 mm	Suma, %	d_{10} dalelių dydis mm	d_{30} dalelių dydis mm	d_{50} dalelių dydis mm	d_{60} dalelių dydis mm	Cu Vienuodumo koeficientas	Cc Sankloodos rodiklis
	0,00	0,00	0,00	3,66	1,29	2,54	4,53	7,45	12,43	43,84	10,41	2,40	9,78	0,24	0,06	1,38	100,00	0,05	0,22	0,33	0,40	7,566	2,345
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Grunto pavadinimas:				SaFW		**Gręžinio numeris			4	**Pavyzdžio numeris			1	**Pavyzdžio paėmimo gylis, m			0,5-0,7						

Išplėstinė neapibrėžtis



Lazerinio dalelių analizatoriaus FRITSCH ANALYSETTE 22 NEXT charakteristikos			
	Lazerinės difrakcijos metodo tipas - Fraunhofer	Dispersijos slėgis- automatinis	Tyrimo imties dozavimas - pusiau automatinis
	Siurblio našumas- 3,5 l/min	Įdiegta programinė įranga ir jos versijos -MaSControl 1.080-2021	
	Veikimo principas - lygiagretei monochromatinė šviesos srauto priekinė sklaida		Veikimo dažnis - automatinis
	Šviesos intensyvumas - 10%	Min. Optinė šviesos koncentracija - 10%	Paskutinė lazerio testavimo data 2025-11-21

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

GRUNTIRA	UAB „Gruntira" gruntų tyrimų laboratorija	**UAB Tyrimų laboratorija	Objektas	Protokolo Nr.	26-0099
				2 Priedas	
	Tyrimų atlikimo vieta: Verslo g.6 Kumpių k.,LT-54311 Kauno rajonas	Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu, Unikalus Nr.100683132.Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės.		Bandymų pateikimo data:	
	tel.: +370 614 63680			2026-03-20	
				Bandymų atlikimo data:	2026-03-25

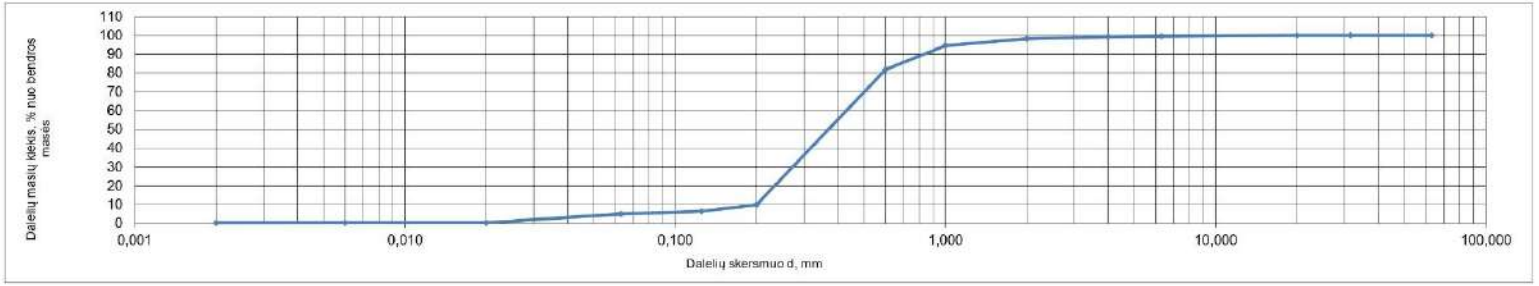
GRANULIOMETRINĖS SUDĖTIES PASISKIRSTYMO KREIVĖS

Tyrimas atliktas vadovaujantis standartais LST EN ISO 17892 – 4:2017 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. 4 dalis. Granuliometrinės sudėties nustatymas (ISO 17892-4:2016) ir ISO 13320:2020 Particle size analysis – Laser diffraction method ISO 13320:2020; Grunto pavadinimas įvertintas pagal standartą LST EN ISO 14688-2:2018 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų atpažinimas ir klasifikavimas. 2 dalis. Klasifikavimo principai (ISO 14688-2:2017

Aplinkos sąlygos atliekant tyrimus: oro temperatūra patalpoje 21,7 santykinė oro drėgmė patalpoje 45%

Eilės nr. 4	Grunto granuliometrinė sudėtis, %																					
	Žvyras						Smėlis						Dulkis			Molis						
	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	0,063 – 0,02 mm	0,02 – 0,0063mm	0,0063 – 0,002mm	<0,002 mm	Suma, %	d_{10} dalelių dydis mm	d_{30} dalelių dydis mm	d_{50} dalelių dydis mm	d_{60} dalelių dydis mm	Cu Vienuodumo koeficientas	Cc Sankloodos rodiklis
	0,00	0,00	0,00	0,44	0,35	0,98	3,76	12,71	37,98	33,78	3,54	1,39	4,59	0,06	0,01	0,41	100,00	0,20	0,27	0,37	0,43	2,150	0,858
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Grunto pavadinimas:				SaFP		**Gręžinio numeris			1	**Pavyzdžio numeris			1	**Pavyzdžio paėmimo gylis, m			2,2-2,4						

Išplėstinė neapibrėžtis



Lazerinio dalelių analizatoriaus FRITSCH ANALYSETTE 22 NEXT charakteristikos			
	Lazerinės difrakcijos metodo tipas - Fraunhofer	Dispersijos slėgis- automatinis	Tyrimo imties dozavimas - pusiau automatinis
	Siurblio našumas- 3,5 l/min	Įdiegta programinė įranga ir jos versijos -MaSControl 1.080-2021	
	Veikimo principas - lygiagretei monochromatinė šviesos srauto priekinė sklaida		Veikimo dažnis - automatinis
	Šviesos intensyvumas - 10%	Min. Optinė šviesos koncentracija - 10%	Paskutinė lazerio testavimo data 2025-11-21

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

GRUNTIRA	UAB „Gruntira" gruntų tyrimų laboratorija	**UAB Tyrimų laboratorija	Objektas	Protokolo Nr.	26-0099
	Tyrimų atlikimo vieta: Verslo g.6 Kumpių k.,LT-54311 Kauno rajonas	Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu, Unikalus Nr.100683132.Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės.		2 Priedas	
	tel.: +370 614 63680			Bandymų pateikimo data:	2026-03-20
				Bandymų atlikimo data:	2026-03-25

GRANULIOMETRINĖS SUDĖTIES PASISKIRSTYMO KREIVĖS

Tyrimas atliktas vadovaujantis standartais LST EN ISO 17892 – 4:2017 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. 4 dalis. Granuliometrinės sudėties nustatymas (ISO 17892-4:2016) ir ISO 13320:2020 Particle size analysis – Laser diffraction method ISO 13320:2020; Grunto pavadinimas įvertintas pagal standartą LST EN ISO 14688-2:2018 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų atpažinimas ir klasifikavimas. 2 dalis. Klasifikavimo principai (ISO 14688-2:2017

Aplinkos sąlygos atliekant tyrimus: oro temperatūra patalpoje 21,7 santykinė oro drėgmė patalpoje 45%

Eilės nr. 5	Grunto granuliometrinė sudėtis, %																					
	Žvyras						Smėlis						Dulkis			Molis						
	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	0,063 – 0,02 mm	0,02 – 0,0063mm	0,0063 – 0,002mm	<0,002 mm	Suma, %	d_{10} dalelių dydis mm	d_{30} dalelių dydis mm	d_{50} dalelių dydis mm	d_{60} dalelių dydis mm	Cu Vienuodumo koeficientas	Cc Sankloos rodiklis
	0,00	0,00	0,00	3,18	3,03	7,41	14,60	13,87	30,55	14,29	1,59	1,29	8,34	0,54	0,08	1,23	100,00	0,06	0,30	0,49	0,65	10,562	2,307
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Grunto pavadinimas:				SaFW		**Gręžinio numeris			6	**Pavyzdžio numeris			5	**Pavyzdžio paėmimo gylis, m			5,4-5,6						

Išplėstinė neapibrėžtis



Lazerinio dalelių analizatoriaus FRITSCH ANALYSETTE 22 NEXT charakteristikos			
	Lazerinės difrakcijos metodo tipas - Fraunhofer	Dispersijos slėgis- automatinis	Tyrimo imties dozavimas - pusiau automatinis
	Siurblio našumas- 3,5 l/min	Įdiegta programinė įranga ir jos versijos -MaSControl 1.080-2021	
	Veikimo principas - lygiagretei monochromatinė šviesos srauto priekinė sklaida		Veikimo dažnis - automatinis
	Šviesos intensyvumas - 10%	Min. Optinė šviesos koncentracija - 10%	Paskutinė lazerio testavimo data 2025-11-21

GRUNTIRA	UAB „Gruntira“ gruntų tyrimų laboratorij	**UAB Tyrimų laboratorija	Objektas	Protokolo Nr.	26-0099
	Tyrimų atlikimo vieta: Verslo g.6 Kumpių k.,LT-54311 Kauno rajonas			4 Priedas	
				Bandymų pateikimo data:	
	tel.: +370 614 63680	Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu. Unikalus Nr.100683132.Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės.		2026-03-20	
				Bandymų atlikimo data:	2026-03-25

GRUNTO DALELIŲ TANKIO TYRIMO REZULTATAI

Tyrimas atliktas vadovaujantis standartu 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)

Aplinkos sąlygos atliekant tyrimus: oro temperatūra patalpoje 21,7 santykinė oro drėgmė patalpoje 45%

	Bandinio paėmimo vieta				Piknometro matavimai					Temperatūra, °C			
**Eilės numeris	**Gręžinio numeris	**Pavyzdžio numeris	**Pavyzdžio paėmimo gylis, m	Grunto apibūdinimas ir žymuo	Tuščio piknometro svoris, g	Piknometro su gruntu svoris, g	Piknometro su gruntu ir vandeniu svoris, g	Pikno-metro su vandeniu svoris, g	Pikno-metro tūris, ml Vp	Pikno-metro su gruntu ir distiliuotu vandeniu	Pikno-metro su distiliuotu vandeniu	Grunto dalelių tankis, Mg/m^3, σ_s	Išplėstinė neapibrėžtis
1	1	2	2,3-2,5	SaFP	34,03	36,86	84,53	82,76	50,00	21,0	21,0	2,668	-
2	1	3	3,6-3,8	SaFW	34,10	36,71	84,97	83,34	50,00	21,0	21,0	2,667	-
3	4	1	0,5-0,7	SaFW	34,01	36,82	84,57	82,81	50,00	21,0	21,0	2,668	-
4	5	1	2,2-2,4	SaFP	34,08	36,83	84,73	83,01	50,00	21,0	21,0	2,667	-
5	6	5	5,4-5,6	SaFW	34,11	36,76	84,93	83,27	50,00	21,0	21,0	2,668	-

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

GRUNTIRA	UAB „Gruntira“ gruntų tyrimų laboratorija	**UAB Tyrimų laboratorija	Objektas	Protokolo Nr.	26-0099
	Tyrimų atlikimo vieta: Verslo g.6 Kumpių k.,LT-54311 Kauno rajonas	Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu. Unikalus Nr.100683132.Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės.		5 Priedas	
				Bandymų pateikimo data:	
	tel.: +370 614 63680			2026-03-20	
				Bandymų atlikimo data:	2026-03-25

TŪRINIO TANKIO TYRIMO REZULTATAI

Tyrimas atliktas vadovaujantis standartu LST EN ISO 17892-2:2015 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 2 dalis. Tūrinio tankio nustatymas (ISO 17892-2:2014)

Aplinkos sąlygos atliekant tyrimus: oro temperatūra patalpoje 21,7 santykinė oro drėgmė patalpoje 45%

Eilės nr.	**Gręžinio numeris	**Pavyzdžio numeris	**Pavyzdžio paėmimo gylis, m	Grunto apibūdinimas ir žymuo	Tyrimo duomenys: Žiedo svoris, g	Žiedo su gruntu svoris, g	Žiedo aukštis, cm	Žiedo skersmuo, cm	Grunto tūrinis svoris, ρ_n, Mg/m^3	Išplėstinė neapibrėžtis
1	1	2	2,3-2,5	SaFP	43,00	119,68	2	5	1,95	-
2	1	3	3,6-3,8	SaFW	43,00	113,36	2	5	1,79	-
3	4	1	0,5-0,7	SaFW	43,00	116,86	2	5	1,88	-
4	5	1	2,2-2,4	SaFP	43,00	115,67	2	5	1,85	-
5	6	5	5,4-5,6	SaFW	43,00	108,33	2	5	1,66	-

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

GRUNTIRA	UAB „Gruntira“ gruntų tyrimų laboratorija Tyrimų atlikimo vieta: Verslo g.6 Kumpių k.,LT-54311 Kauno rajonas tel.: +370 614 63680	**UAB Tyrimų laboratorija	Objektas	Protokolo Nr.	26-0099
				6 Priedas	
		Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu. Unikalus Nr.100683132.Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės.		Bandymų pateikimo data:	
				2026-03-20	
				Bandymų atlikimo data:	2026-03-25

VANDENS KIEKIO TYRIMO REZULTATAI

Tyrimas atliktas vadovaujantis standartu LST EN ISO 17892-1:2015 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 1 dalis. Vandens kiekio nustatymas (LST EN ISO 17892-1:2015/A1:2022)

Aplinkos sąlygos atliekant tyrimus: oro temperatūra patalpoje 21,7 santykinė oro drėgmė patalpoje 45%

Eilės nr.	**Gręžinio numeris	**Pavyzdžio numeris	**Pavyzdžio paėmimo gylis, m	Grunto apibūdinimas ir žymuo	Tyrimo duomenys: Tuščio indo masė, g	Indo su gruntu masė, g	Indo su išdžiūvusiu gruntu masė, g	Vandens masė mėginyje m_w	Sauso grunto masė mėginyje m_d	Vandens kiekis w, %	Išplėstinė neapibrėžtis
1	1	2	2,3-2,5	SaFP	49,98	479,36	423,34	-	-	15,0	-
2	1	3	3,6-3,8	SaFW	54,15	461,97	446,35	-	-	4,0	-
3	4	1	0,5-0,7	SaFW	50,36	462,98	425,51	-	-	10,0	-
4	5	1	2,2-2,4	SaFP	58,17	543,61	507,25	-	-	8,1	-
5	6	5	5,4-5,6	SaFW	66,41	494,59	486,05	-	-	2,0	-

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

GRUNTIRA	UAB „Gruntira“ gruntų tyrimų laboratorija	**UAB Tyrimų laboratorija	Objektas	Protokolo Nr.	26-0099
	Tyrimų atlikimo vieta: Verslo g.6 Kumpių k.,LT-54311 Kauno rajonas	Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu. Unikalus Nr.100683132.Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės.		8 Priedas	
	tel.: +370 614 63680			Bandymų pateikimo data:	2026-03-20
				Bandymų atlikimo data:	2026-03-25

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

21,7 santykinė oro drėgmė patalpoje 45%

**Eilės numeris	**Grįžinio 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	2	2,3-2,5	0,1	0,1	600	2470	5,76E-06	-
2	1	3	3,6-3,8	0,1	0,1	600	1038	1,61E-05	-
3	4	1	0,5-0,7	0,1	0,1	600	1092	1,53E-05	-
4	5	1	2,2-2,4	0,1	0,1	600	972	1,80E-05	-
5	6	5	5,4-5,6	0,1	0,1	600	1015	1,73E-05	-

Priedas Nr. 11. Žemės gelmių tyrimų registracijos lapas

ŽEMĖS GELMIŲ GEOLOGINIŲ TYRIMŲ REGISTRACIJOS LAPAS

Tyrimo identifikavimo numeris Žemės gelmių registre: 58821-2026

1. Tyrimo užsakovas: UAB "Projkelva", reg.kodas 171710523, Telšių apskr., Plungės r. sav., Plungės miesto sen., Plungės m., Žemaitės g. 96

(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. 11, 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, III-a geotechninė kategorija

6. Tyrimų tikslas ir (ar) etapas: Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės Pilių piliakalnio teritorijoje, Pilių k., Šilalės r. sav. III geotechninės kategorijos projektiniai inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai.

7. Duomenys apie tyrimo objektą

Tyrimo objekto tipas	objektai: transporto infrastruktūros objektai
Tyrimo objekto pavadinimas	Pėsčiųjų takai, automob. stovėj. aikštelės, sporto/vaikų žaidimo aikštelės Pilių k., Šilalės r. sav.
Tyrimo objekto adresas	Tauragės apskr., Šilalės r. sav., Kaltinėnų sen., Pilių k. , Pilių piliakalnio teritorija
Tyrimo ploto ribos arba tyrimų vietos koordinatės (1994 metų Lietuvos koordinačių sistemoje)	Elementas Nr.1: Nr.1 6160377 401194; Nr.2 6160383 401199; Nr.3 6160414 401146; Nr.4 6160536 401176; Nr.5 6160553 401213; Nr.6 6160516 401299; Nr.7 6160457 401317; Nr.8 6160402 401358; Nr.9 6160216 401483; Nr.10 6160216 401499; Nr.11 6160242 401500; Nr.12 6160242 401530; Nr.13 6160276 401560; Nr.14 6160339 401506; Nr.15 6160401 401431; Nr.16 6160494 401375; Nr.17 6160569 401213; Nr.18 6160549 401162; Nr.19 6160416 401131;

8. Tyrimo pradžios data 2026-03-05, tyrimo pabaigos data 2027-02-26

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

	Pateikimo data
Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės Pilių piliakalnio teritorijoje, Pilių k., Šilalės r. sav. III geotechninės kategorijos projektinių inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų ataskaita.	2027-02-26

10. Pridedami dokumentai: Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės, Pilių, Kaltinėnų piliakalnis, vad. Kepaluškalniu, Unikalus Nr.100683132.

(darbų programa, techninė užduotis, projektas)

1 iš 2

Tyrimo identifikavimo numeris Žemės gelmių registre 58821-2026

Užpildė:

Pareigų pavadinimas	
Vardas, Pavardė	Renata Idzelytė
Data	2026-02-26
Telefono numeris	+37067057879
El. paštas	info@tyrimulaboratorija.lt

Paraiškos registracijos Nr. ŽGT-2026-899 Paraiškos pateikimo data 2026-02-26

Tyrimo įregistravimo Žemės gelmių registre data 2026-04-02

Žemės gelmių registro tvarkytojo pastabos:

Dokumentą atspausdino

Renata Idzelytė
2026-04-02, 16:15:01

LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS

UAB „Tyrimų laboratorija“
El. p.: info@tyrimulaboratorija.lt

Nr.

Į 2026-04-15 Nr. ŽGT(a)-2026-1381

DĖL III GK INŽINERINIŲ GEOLOGINIŲ TYRIMŲ ATASKAITOS VERTINIMO

Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos (toliau – Tarnyba), vadovaudamasi Tarnybos nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. birželio 14 d. įsakymu Nr. 316 „Dėl Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos nuostatų patvirtinimo“, 9.1.4 papunkčiu ir Statybos techninio reglamento STR 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai (geotechniniai) tyrimai“, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. gruodžio 29 d. įsakymu Nr. D1-1053 „Dėl Statybos techninio reglamento STR 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai (geotechniniai) tyrimai“ patvirtinimo“ (toliau – Reglamentas) 125 ir 126 punktais, prieš įregistruodama Jūsų įmonės teikiamą inžinerinių geologinių tyrimų ataskaitą „Pėsčiųjų takai, automobilių stovėjimo aikštelės, sporto ir vaikų žaidimo aikštelės Pilių piliakalnio teritorijoje, Pilių k., Šilalės r. sav.“ (toliau – Tyrimų ataskaita) atliko jos vertinimą.

Tarnyba pažymi, kad Tyrimų ataskaita parengta atsižvelgiant į Reglamento nuostatas ir pagal su Tarnyba suderintą tyrimų darbų programą. Tyrimų ataskaita perduota į Geologijos fondą.

Šis raštas per vieną mėnesį nuo jo gavimo dienos pasirinktinai gali būti skundžiamas Lietuvos administracinių ginčų komisijai (A. Goštauto g. 12-100, 01108 Vilnius) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka arba Regionų administraciniam teismui (Vilniaus rūmai, Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius; Kauno rūmai, A. Mickevičiaus g. 8A, 44312 Kaunas; Klaipėdos rūmai, Galinio Pylimo g. 9, 91230 Klaipėda; Šiaulių rūmai, Dvaro g. 80, 76298 Šiauliai; Panevėžio rūmai, Respublikos g. 62, 35158 Panevėžys, arba per Lietuvos teismų elektroninių paslaugų portalą https://e.teismas.lt) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Direktorius Egidijus Viskontas

Matas Vaitkus, tel. +370 646 56910, el. p. matas.vaitkus@lgt.lt

[1] **Svarbi informacija.** Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos (toliau – Tarnyba) funkcijų vykdymo tikslais gali būti tvarkomi asmens duomenys: vardas (vardai), pavardė (pavardės), asmens kodas, gimimo data, gyvenamoji vieta ir adresas korespondencijai, fizinio asmens tapatybę patvirtinančio dokumento duomenys, telefono numeris, elektroninio pašto adresas, išsilavinimas, užimtumas, profesija, lytis, pilietybė bei kiti asmens duomenys, gaunami įstatymuose ir kituose Tarnybos veiklą reglamentuojančiuose teisės aktuose nustatyta tvarka ir pagrindais, kai pagal teisės aktus tokie asmens duomenys yra reikalingi vykdyti Tarnybos veiklą. Tvarkydama asmens duomenis, Tarnyba gali naudoti duomenis iš jos (Tarnybos) tvarkomo Žemės gelmių registro ir kitų informacinių sistemų, taip pat ir iš kitų valstybės informacinių sistemų bei registrų tiek, kiek tai reikalinga Tarnybos funkcijoms vykdyti.

Asmens duomenų tvarkymo teisinis pagrindas – tvarkyti duomenis būtina, kad būtų įvykdyta duomenų valdytojui taikoma teisinė prievolė (Bendrojo duomenų apsaugos reglamento 6 straipsnio 1 dalies c punktas). Detalesnę informaciją apie Tarnybos atliekamą asmens duomenų tvarkymą galima rasti Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos interneto svetainėje lgt.lrv.lt, skyriuje „Asmens duomenų apsauga“

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL III GK INŽINERINIŲ GEOLOGINIŲ TYRIMŲ ATASKAITOS VERTINIMO (58821-2026)
Registracija #1	
Dokumento registracijos data ir numeris	2026-04-29T15:35:11.579+03:00, 1.7-2474
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašas #1	
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Egidijus Viskontas, Direktorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-04-29T15:09:56.0000000+03:00
Parašo formatas	Kvalifikuotas elektroninis parašas
Laiko žymoje nurodytas laikas	2026-04-29T15:10:08+03:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016 AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2029-07-10T23:59:59+03:00
Parašas #2	
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	DBSIS, -
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-04-29T15:35:11.0000000+03:00
Parašo formatas	Kvalifikuotas elektroninis parašas
Laiko žymoje nurodytas laikas	-
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	RCSC IssuingCA-2 VI Registru Centras - i.k. 124110246 LT
Sertifikato galiojimo laikas	2028-05-15T11:31:08+03:00

Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	Metaduomenų vientisumas užtikrintas elektroniniais parašais
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	0
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	DBSIS, versija 3.5.90.4
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų, 2026-05-22 15:40:37

ŠILALĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

UAB „Projkelva“
Stoties g. 21, LT-90115 Plungė
El. p. info@projkelva.lt

2026-09- Nr.

DĖL PRITARIMO PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SPRENDINIAMS

Informuojame, kad išnagrinėję 2026 m. rugsėjo 28 d. gautus Kitos paskirties, sporto paskirties (kitų inžinerinių statinių grupė), vandentiekio, nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupė) Šilalės r. sav., Kaltinėnų sen., Pilių k. statybos projekto projektinius pasiūlymus ir jų sprendinius, projektinių pasiūlymų numeris 2025-B6(B)-227-PP, jiems pritariame.

Administracijos direktorius Andrius Jančauskas

Simona Marozienė, tel. +370 674 93 235, el. p. simona.maroziene@silale.lt

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Šilalės rajono savivaldybės administracija
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Dėl pritarimo projektinių pasiūlymų sprendiniams
Registracija #1	
Dokumento registracijos data ir numeris	2026-10-01T08:23:44+03:00, ESS-124 (8.81.1)
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašas #1	
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Andrius Jančauskas, Administracijos direktorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-10-01T05:39:02.0000000+03:00
Parašo formatas	Kvalifikuotas elektroninis parašas
Laiko žymoje nurodytas laikas	2026-10-01T05:39:17+03:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016 AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2028-05-13T23:59:59+03:00
Parašas #2	
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Vilma Žiogienė, Priimamojo sekretorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-10-01T08:24:07.0000000+03:00
Parašo formatas	Kvalifikuotas elektroninis parašas
Laiko žymoje nurodytas laikas	2026-10-01T08:24:16+03:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	MD CA Migracijos departamentas prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2030-04-27T09:22:30+03:00
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	Metaduomenų vientisumas užtikrintas elektroniniais parašais

Pagrindinio dokumento priedų skaičius	0
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elpako v.20260928.6
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų, 2026-10-01 10:11:40













