



Statytojas (užsakovas)	Širvintų rajono savivaldybės administracija
Statinio projekto pavadinimas	Kitos paskirties inžinerinių statinių, kitos paskirties inžineriniai statiniai grupės (prie paminklo žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę) Vilniaus g. 112, Širvintos m., statybos projektas
Statinio kategorija	Neypatingas statinys
Statinio grupė	Kitos paskirties inžineriniai statiniai
Statinio pavadinimas	Inžineriniai statiniai prie paminklo žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę
Statybos rūšis	Nauja statyba
Statinio projekto etapas	Projektiniai pasiūlymai (PP)
Statinio projekto dalis	Bendrųjų duomenų
Statinio projekto numeris	2025 12 16 PP - BD
Bylos (segtuvo) žymuo	BD - 01
Bylos (segtuvo) laidos žymuo	0
Projekto vadovas Projekto dalies vadovas	Birutė Dedurienė Kval. patv. dok. Nr. 0699

2025 12 16 TDP - BD sudėties žiniaraštis

Projekto sudėtis

Bylos žymuo	Lapų skaičius	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
01_BD		0	Bendrieji duomenys	
02_SP		0	Sklypo planas	
03_E		0	Elektrotechninė	

Tekstiniai dokumentai

Dokumento žymuo	Lapų skaičius	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
BSŽ	2	0	Bylos (segtuvų) sudėties žiniaraštis	Bylos 2 lap.
AR	17	0	Aiškinamasis raštas	Bylos 4 lap.
TS	3	0	Techninės specifikacijos	Bylos 28 lap.
TU	11	0	Techninės užduotys	Bylos 31 lap.
SR	4	0	Specialieji reikalavimai	Bylos 43 lap.
SAR	3	0	Specialieji architektūros reikalavimai	Bylos 47 lap.
BSR	1	0	Bendrųjų rodiklių lentelė	Bylos 50 lap.

Grafiniai dokumentai

Dokumento žymuo	Lapo numeris	Laida 0	Dokumento pavadinimas	Pastabos
BR-01		0	Situacijos schema	Bylos 52 lap.
BR-02		0	Sklypo sutvarkymo planas	Bylos 53 lap.
BR-03		0	Sklypo planas	Bylos 54 lap.

0	2026-02	Statybos leidimui, statybai		
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval. patv. dok. Nr.	 UAB „ARTEX“ studija Žirmūnų g.67A, 09112 Vilnius Tel.: +37052603376 El. paštas: gintaugas@artex.lt		Statinio numeris ir pavadinimas Kitos paskirties inžinerinių statinių, kitos paskirties inžineriniai statiniai grupės (prie paminklo žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę) Vilniaus g. 112, Širvintos m. STATYBOS PROJEKTAS	
0699	PV	Birutė Dedurienė	Dokumento pavadinimas Bylos sudėties žiniaraštis	Laida
A665	PDV	Gintaugas Balkė		0
LT	Statytojas Širvintų rajono savivaldybės administracija		Dokumento žymuo 2025 12 16 TDP - BD_BSŽ	Lapas 1 Lapų 2

Dokumento žymuo	Lapo numeris	Laida 0	Dokumento pavadinimas	Pastabos
BR-04		0	Sklypo vertikalinis planiravimas	Bylos 55 lap.
BR-05		0	Sklypo apželdinimo planas	Bylos 56 lap.
BR-06		0	Želdinių inventorizacija	Bylos 57 lap.

Kita dokumentacija

Dokumento žymuo	Lapo numeris	Laida 0	Dokumento pavadinimas	Pastabos
		0	Statybos skaičiuojamos kainos dalis	Bylos 58 lap.
		0	Statinio projektuotojo PC draudimo liudijimas	Bylos 69 lap.
		0	Topografiniai, geodeziniai tyrimai ir matavimai	Bylos 71 lap.
		0	Geologinių tyrimų ataskaita	Bylos 73 lap.
		0	Statytojo pritarimas PP	Bylos 91 lap.

PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo 2025 08 -TDP-BD_BSŽ	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė			2	2	0

AIŠKINAMASIS RAŠAS

Eil. Nr.	BENDRIEJI DUOMENYS:	
1.1	STATYTOJAS	Širvintų rajono savivaldybės administracija, Įmonės kodas: 188722373, Vilniaus g. 61, Širvintos, tel.: +370 382 51 590, e-paštas.: savivaldybe@sirvintos.lt
1.2	PROJEKTUOTOJAS	UAB „ARTEX“ studija, Įmonės kodas: 302424940, Žirmūnų g. 67A, 09112 Vilnius, tel.: +370 698 020 98, e-paštas.: gintautas@artex.lt
1.3	PROJEKTO VADOVAS	Architektas, PV Gintautas Balkė A665
1.4	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	Kitos paskirties inžinerinių statinių, kitos paskirties inžineriniai statiniai grupės (prie paminklo žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę) Vilniaus g. 112, Širvintos m., statybos projektas
1.5	STATYBOS VIETA	Vilniaus g. 112, Širvintos Paminklas žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę (unik. obj. kodas 17286)
1.6	NUOSAVYBĖS TEISĖ	LIETUVOS RESPUBLIKA
1.7	STATYBOS RŪŠIS	Nauja statyba
1.8	STATINIO KATEGORIJA	Ypatingasis statinys
1.9	STATINIO NAUDOJIMO PASKIRTIS	Kitos paskirties inžineriniai statiniai
1.10	PROJEKTAVIMO STADIJA	Techninis darbo projektas

1.2	PRIVALOMIEJI PROJEKTO RENGIMO DOKUMENTAI, KURIAIS REMIANTIS PARENGTAS PROJEKTAS	- Žemės sklypo nuosavybės dokumentai; - Projektavimo užduotis; - Statytojo nuosavybės teisę patvirtinantys dokumentai; - Techninė užduotis
-----	---	---

0	2026-02	Statybos leidimui, statybai			
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. Nr.	 UAB „ARTEX“ studija Žirmūnų g. 67A, 09112 Vilnius Tel.: +37052603376 El. paštas: gintautas@artex.lt			Statinio numeris ir pavadinimas Kitos paskirties inžinerinių statinių, kitos paskirties inžineriniai statiniai grupės (prie paminklo žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę) Vilniaus g. 112, Širvintos m., STATYBOS PROJEKTAS	
0699	PV	Birutė Dedurienė		Dokumento pavadinimas	Laida
A665	PDV	Gintautas Balkė		Aiškinamasis raštas	0
LT	Statytojas			Dokumento žymuo	Lapas
	Širvintų rajono savivaldybės administracija				Lapų
				2025 12 16 TDP_AR	1 24

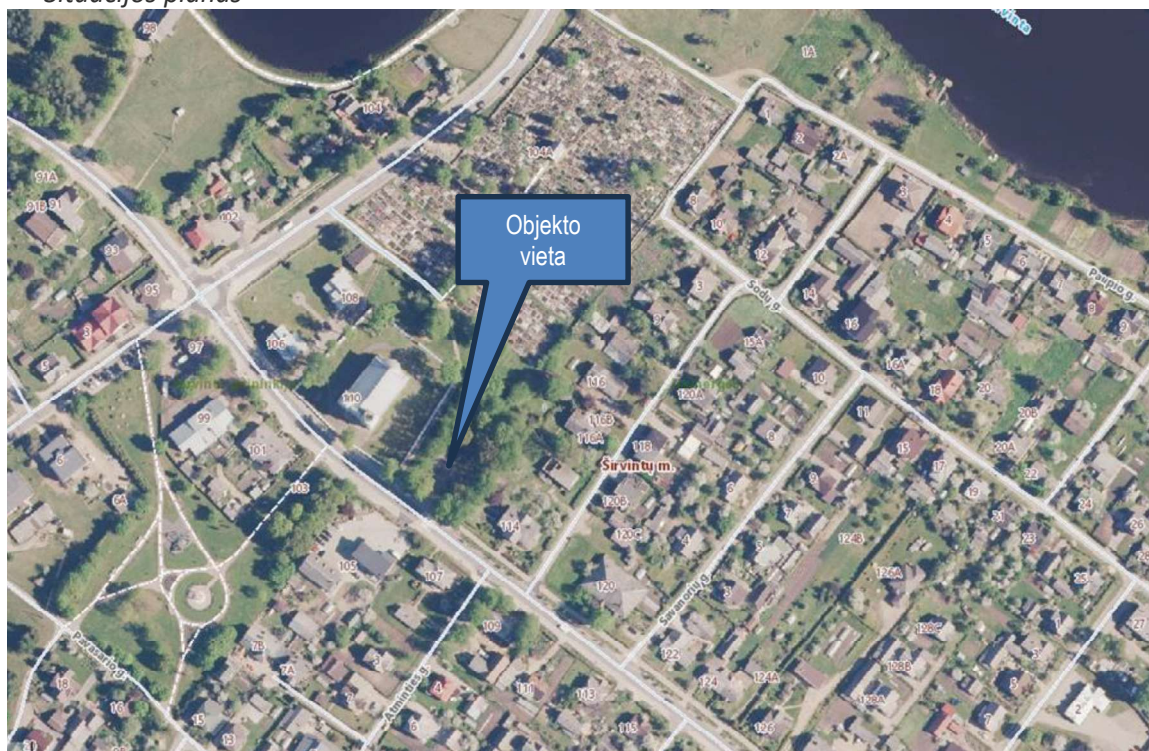
	Lietuvos Respublika	Teritorijų planavimo įstatymas
		STR 1.01.02:2016 „Normatyviniai statybos techniniai dokumentai“; STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“; STR 1.01.04:2015 „Statybos produktų, neturinčių darniųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklavimas. 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 1.02.01:2017 „Statybos dalyvių atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas“; STR 1.07.03:2017 „Statinių techninės ir naudojimo priežiūros tvarka. Naujų nekilnojamojo turto kadastro objektų formavimo tvarka“; STR 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“; STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“; STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“; STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“; STR 1.12.06:2002 „Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė“; STR 2.01.01(1):2005 „Esminis statinio reikalavimas „Mechaninis atsparumas ir pastovumas““; STR 2.01.01(3):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“; STR 2.01.01(4):2008 „Esminis statinio reikalavimas „Naudojimo sauga““; STR 2.01.08:2003 „Lauko sąlygomis naudojamos įrangos į aplinką skleidžiamo triukšmo valdymas“; STR 2.02.02:2004 „Visuomeninės paskirties statiniai“; STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“; STR 2.05.03:2003 „Statybinių konstrukcijų projektavimo pagrindai“; STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“; STR 2.05.13:2004 „Statinių konstrukcijos.“ PTR 3.03.01:2005 „Nekilnojamojo kultūros paveldo statinio tvarkomųjų statybos darbų projekto ar tvarkomųjų paveldosaugos darbų projekto paveldosaugos (specialiosios) ekspertizės atlikimo taisyklės“ LST 1516:2015 „Statinio projektavimas“; LST 1516:2015 „Bendrieji įforminimo reikalavimai. Europos architektūros paslaugų teikėjų etikos kodeksas “; ISO 21542:2011 „Pastatų statyba. Užstatytos aplinkos prieinamumas ir naudojamumas“; ISO 23599:2012 „Pagalbinės priemonės neregiam ir silpnaregiams. Taktiniai vaikščiojimo paviršiais indikatoriai“; LST 1569:2012 „Statinio projektas. Lauko inžinerinių tinklų grafiniai ženklai“; Želdynų ir želdinių inventorizavimo ir apskaitos taisyklės „Lietuvos Respublikos statybos įstatymas“, „Lietuvos Respublikos Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymas“,

PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė		2025 08-TDP_AR	2	24	0

		„Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas“ „Lietuvos Respublikos nekilnojamojo turto registro įstatymas“; „Lietuvos Respublikos autorių teisių ir gretutinių teisių įstatymas“; „Lietuvos Respublikos asmens su negalia teisių apsaugos pagrindų įstatymas“; „Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymas“; „Lietuvos Respublikos civilinis kodeksas“; „Lietuvos Respublikos asmens su negalia teisių apsaugos pagrindų įstatymas“; RSN 156-94 Statybinė klimatologija
2.	PAGRINDINIAI DUOMENYS APIE STATYBOS VIETĄ IR PROJEKTUOJAMUS STATINIUS	
2.1	STATYBOS VIETA (PASTATO GEOGRAFINĖ VIETA)	Statybos vieta: Vilniaus g. 112, Širvintos m, Sklypo kad. Nr. 8955/0002:321; Unikalus daikto Nr. 4400-5923-4526
2.2	STATYBOS RŪŠIS	Statybos projektas
2.3	STATINIO PASKIRTIS	Kitos paskirties inžineriniai statiniai
2.4	STATINIO (PASTATO) KATEGORIJA	Neypatingasis statinys
2.5	KITI DUOMENYS	Žemės sklypo pagrindinė naudojimo paskirtis: Konservacinė Žemės sklypo naudojimo būdas: Kultūros paveldo objektų žemės sklypai

Projektojamų skvero aikštės pažintiniai duomenys
Esama būklė

Situacijos planas



PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo 2025 08-TDP_AR	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė			3	24	0

Žemės sklypo pagrindinė naudojimo paskirtis – konservacinė, naudojimo būdas – kultūros paveldo objektų žemės sklypai.

Žemės sklype registruotų statinių nėra, teritorijoje yra sekantys saugotini kultūros paveldo objektai:

- Nekilnojamoji kultūros vertybė: Paminklas žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę (17286, D11, DV4834);
- Nekilnojamosios kultūros vertybės teritorijoje esančios vertingosios savybės: Paminklo liekanos;
- Nekilnojamosios kultūros vertybės teritorijoje esantis kultūros paveldo objektas: Paminklas 1940-1953 m. aukoms atminti (21307, IP2886).

3. Teritorijos sutvarkymo sprendimai

Bendroji dalis

Projektuojamas objektas – viešosios erdvės (skvero) sutvarkymas adresu Vilniaus g. 112, Širvintos. Teritorija yra urbanizuotoje miesto dalyje ir pasižymi reikšminga kultūrine verte, nes joje ir (ar) jos prieigose yra keli kultūros paveldo objektai.

Projektas rengiamas siekiant pagerinti viešosios erdvės kokybę, užtikrinti saugų ir patogų naudojimą, išsaugant ir išryškinant kultūros paveldo vertingąsias savybes.

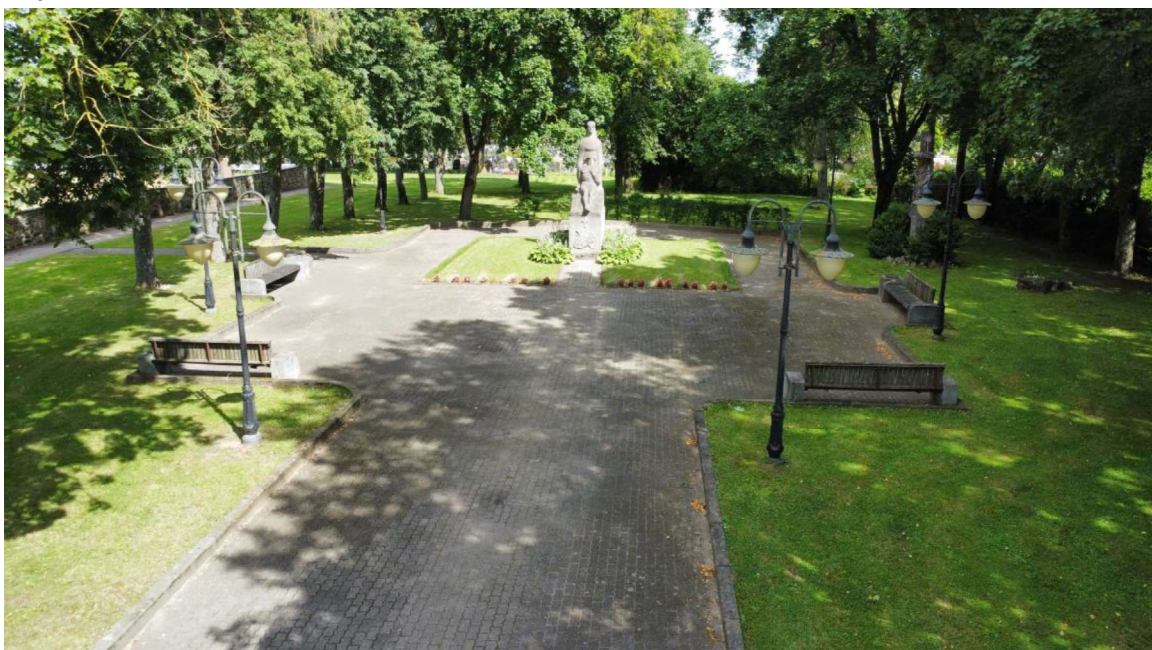
Esamos situacijos analizė

Šiuo metu skvero teritorija yra dalinai sutvarkyta. Esama želdinių, pėsčiųjų takų ir mažosios architektūros elementų, tačiau jų būklė ir funkcinis išdėstymas neatitinka šiuolaikinių viešųjų erdvių kokybės, prieinamumo ir saugumo reikalavimų.

Teritorijoje identifikuoti kultūros paveldo objektai ir (ar) kultūros paveldo vietovės elementai, kuriems taikomi apsaugos reglamentai.

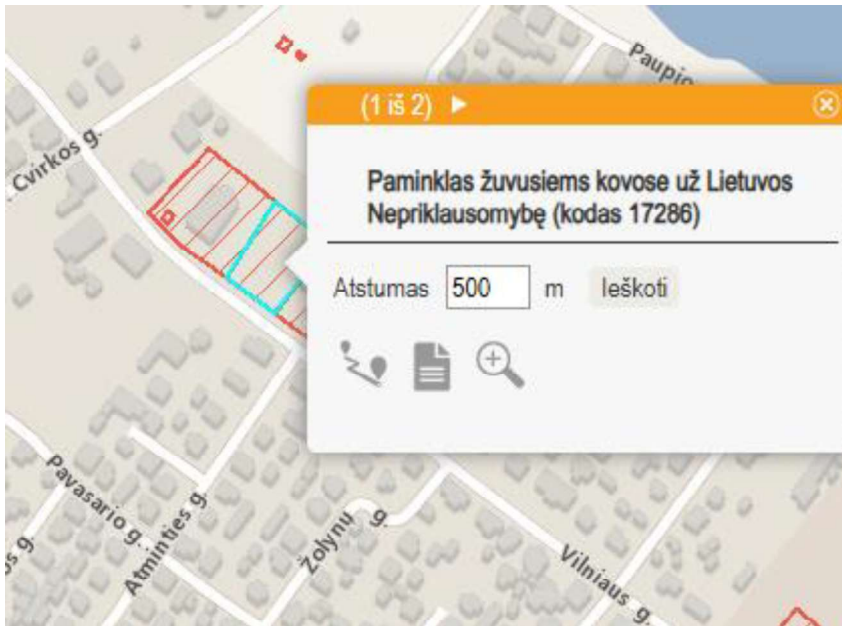
Esama danga, želdiniai ir inžineriniai sprendiniai yra pasenę ir nepakankamai prisideda prie kultūros paveldo objektų vizualinio suvokiamumo (fotofiksacija 1).

Fotofiksacija 1



PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo 2025 08-TDP_AR	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė			4	24	0

Paveldosauginė dalis



Projektiniai sprendiniai rengiami vadovaujantis **Kultūros paveldo apsaugos įstatymu**, galiojančiais teritorijų planavimo dokumentais ir specialiaisiais paveldosaugos reikalavimais SPRD-00-260115-00040, išduotais 2026-01-15 d.

Darbus planuojama vykdyti Paminklo žuvusiems už Lietuvos Nepriklausomybę (Unik. obj. kodas 17286) teritorijoje ir Širvintų Šv. Arkangelo Mykolo bažnyčios (Unik. obj. kodas 26004) vizualinės apsaugos pozonyje.

1 pav, ištrauka iš KPD duomenų bazės

2 pav. Paminklo žuvusiems kovose už Lietuvos Nepriklausomybę teritorijos ribų planas



Nekilnojamoji kultūros vertybė:

1. Paminklas žuvusiems kovose už Lietuvos nepriklausomybę (17286, D11, DV4838)

Nekilnojamosios kultūros vertybės teritorijoje esančios vertingosios savybės:

2. Paminklo liekanos

Nekilnojamosios kultūros vertybės teritorijoje esantis kultūros paveldo objektas:

3. Paminklas 1940-1953 m. aukoms atminti (21307, IP2886)

Greta esantys nekilnojamojo kultūros paveldo objektai:

4. Širvintų Šv. arkang. Mykolo bažnyčia (26004, S616)

5. Pastatų kompleksas (33538)

Nr.4 Širvintų Šv. arkangelo Mykolo bažnyčia (unik. obj. kodas 26004),

Teritorijos ribų plano ištraukoje (2 pav.) pažymėta Nekilnojamoji kultūros vertybė:

Nr 1 Paminklas žuvusiems kovose už Lietuvos nepriklausomybę (Unik. obj. kodas 17286).

NKV teritorijoje esanti vertingoji savybė:

Nr.2 Paminklo liekanos.

NKV teritorijoje esantis kultūros paveldo objektas:

Nr.3 Paminklas 1940-1953m aukoms atminti (unik. obj. kodas 21307).

Greta esantys nekilnojamojo kultūros paveldo objektai:

PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė		2025 08-TDP_AR	5	24	0

Nr.5 Pastatų kompleksas (unik. obj. kodas 33538).



3 pav. Paminklas žuvusiems kovose už Lietuvos Nepriklausomybę

Paminklo Žuvusiems kovose už Lietuvos Nepriklausomybę (unik. obj. kodas 17286) statusas- valstybės saugomas.

Paminklą 1927 m. sukūrė skulptorius Robertas Antinis, 1991 m. atstatė skulptorius Robertas Antinis (sūnus) Vertingųjų savybių pobūdis: Dailės (lemiantis reikšmingumą svarbus); Istorinis (lemiantis reikšmingumą svarbus).

Vertingosios savybės:

-tūris, forma, meninė išraiška -ant stačiakampio postamento suformuota pakiluma virš kurios įkomponuota apibendrintų formų, frontalių kompozicijos skulptūrinė grupė; Vertingoji savybė saugoma. Darbai nevykdomi.

įrašai- postamento PV pusės plokštumoje įgilintas užrašas „ŽUVUSIEMS TIES ŠIRVINTAIS/ KARŽYGIAMS 1919-192“; kitoje plokštumoje „DĖKINGI TAUTIEČIAI/ 1927 VIII 15“, Vertingoji savybė saugoma. Darbai nevykdomi.

dekoras - postamento priekinėje plokštumoje kryžiaus, skydo su Vyčio kryžiumi ir kalavijo reljefai dalys betoninis postamentas; Vertingoji savybė saugoma. Darbai nevykdomi.

dviejų figūrų skulptūrinė grupė (pavaizduota suklupusi motina, laikanti mirštantį sūnų – karį); Vertingoji savybė saugoma. Darbai nevykdomi.



originalaus paminklo liekanos; Vertingoji savybė saugoma. Darbai nevykdomi. 33538).



3- 4 pav. originalaus paminklo liekanos

Faktai apie įvykius - 1920 metų lapkritį ir gruodį prie Širvintų ir Giedraičių įvyko Lietuvos kariuomenės susirėmimas su Lenkijos L. Želigovskio rinktine. Toms kovoms atminti 1927 metais rugpjūčio mėnesį šalia Širvintų bažnyčios už

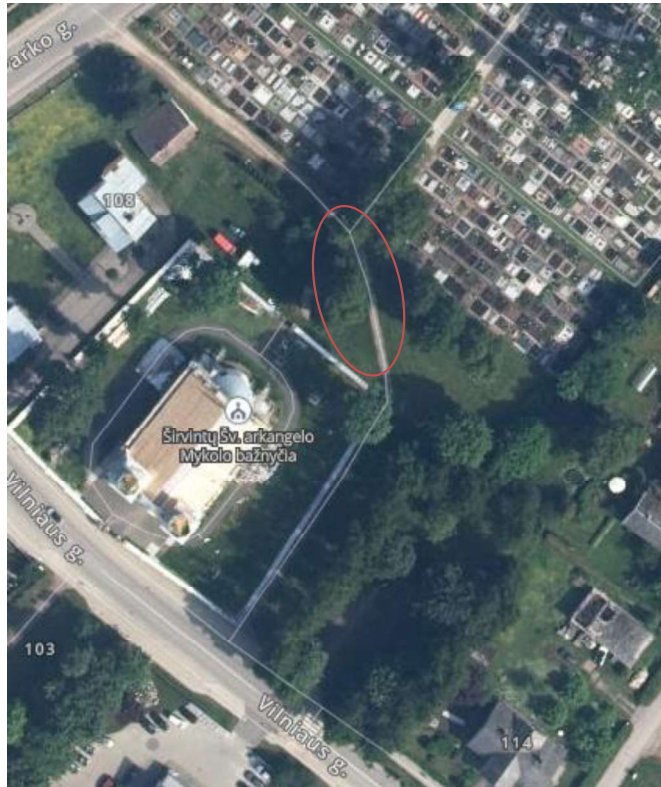
visuomenės sukauptas lėšas buvo pastatytas paminklas žuvusiems Lietuvos kariams ir šauliams. Jo autorius - skulptorius Robertas Antinis. 1954 metais paminklas buvo nugriautas. 1989 m. buvo atkastas sudaužyto paminklo postamentas su įrašo likučiais ir skulptūros dalis (ranka). 1991 metais iš naujo atstatytas. Atkurto paminklo autorius - Robertas Antinis (sūnus).

Inžinerinių statinių statybos projekto apimtyje nenumatyti vertingųjų savybių tvarkybos darbai. Norint atlikti tvarkybos darbus, būtina parengti tvarkybos darbų projektą ir gauti jiems leidimą. Paminklui žuvusiems kovose už Lietuvos Nepriklausomybę nustatytas dailės vertingųjų savybių pobūdis. Jis tvarkomas vadovaujantis Kilnojamųjų kultūros vertybių tyrimo, konservavimo ir restauravimo tvarkos aprašu. Tvarkymui turi būti parengta restauravimo programa ir teikiama restauravimo tarybai.

PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė		2025 08-TDP_AR	6	24	0

Inžineriniai statiniai (aikštelės, takai) bei mažosios architektūros elementai suprojektuoti siekiant darnos su nekilnojamąjį kultūros vertybe (Paminklu žuvusiems kovose už Lietuvos Nepriklausomybę (unik. obj. kodas 17286)), kultūros paveldo objektu (Paminklu 1940- 1953m aukoms atminti (unik. obj. kodas 21307)) ir išsaugant teritorijoje esančią vertingąją savybę (originalaus paminklo liekanas).

5 pav. situacija su esamu taku Šv. arkangelo Mykolo bažnyčia (unik. obj. kodas 26004) vizualinės apsaugos pozonyje



Sprendiniai neduoda vizualinės taršos greta esantiems nekilnojamojo kultūros paveldo objektams- Širvintų Šv. arkangelo Mykolo bažnyčiai (unik. obj. kodas 26004) ir Pastatų kompleksui (Lietuvos kariuomenės pulkininko Juozo Plentos namui (unik. obj. kodas 33538)). Esamo tako remonto darbai vykdomi Širvintų Šv. arkangelo Mykolo bažnyčiai (unik. obj. kodas 26004) vizualinės apsaugos pozonyje vizualinės taršos nedarys

Projektinių pasiūlymų sprendiniuose siūlomos kultūros paveldo objektui būdingos medžiagos ir išraiškos priemonės- pilkas granitas, betonas. Projektuojamų mažosios architektūros elementų išraiška, forma ir spalviniai sprendimai dera su greta esančiomis kultūros paveldo vertybėmis, užtikrinant greta esančio kultūros paveldo objekto vertingųjų savybių apsaugą ir jų nenustelbia. Sprendiniai šiuolaikiški savo urbanistiniu sprendimu, architektūrine raiška bei technologiniais sprendimais. Jie papildo ir praturtina miestovaizdžio charakterį.

Parengta atskira arboristinė projekto dalis dėl medžių išsaugojimo.

Vykdam žemės judinimo darbus- įrenginėjant inžineriniams įrenginiams (aikštelėms ir takams) pagrindus, giliau nei 20 cm būtina archeologo priežiūra.

Projektiniai sprendiniai

Skvero sutvarkymo sprendiniai apima:

- pėsčiųjų takų atnaujinimą;
- poilsio zonų formavimą (suoliukai, apšvietimas, šiukšliadėžės);
- želdinių atnaujinimą ir papildymą, išsaugant vertingus esamus medžius;
- mažosios architektūros elementų įrengimą, derančių prie kultūrinės aplinkos;
- apšvietimo sprendinius, pabrėžiančius paveldo objektų erdvinę struktūrą.

Aplinkosaugos ir tvarumo sprendiniai

PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo 2025 08-TDP_AR	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė			7	24	0

Projektuojant skverą numatoma naudoti ilgaamžes, aplinkai draugiškas medžiagas, didinti želdynų plotą, gerinti lietaus vandens infiltraciją.

Socialinė ir urbanistinė nauda

Įgyvendinus projektą, skveras taps patrauklia, saugia ir funkcionalia viešąja erdve vietos gyventojams ir miesto svečiams. Sutvarkyta aplinka prisidės prie kultūros paveldo objektų pažinimo, jų integravimo į kasdienį miesto gyvenimą ir Širvintų miesto urbanistinio identiteto stiprinimo. Skvero sutvarkymo projektas Vilniaus g. 112, Širvintose, suderina šiuolaikinius viešųjų erdvių formavimo principus su kultūros paveldo apsaugos reikalavimais. Projektiniai sprendiniai užtikrina paveldo objektų išsaugojimą, aplinkos estetinę kokybę ir darnų teritorijos vystymą.

4. Projekto idėjos vizija

- Bendras projekto tikslas

Projekto idėja – maksimaliai išsaugoti per ilgą laiką natūraliai susiformavusią ir brandžią skvero želdynų struktūrą bei esamų paminklų išsidėstymą. Pasiūlymas remiasi pagarba vietos istorijai ir identitetui, siekiant subtiliais architektūriniais bei meniniais sprendiniais papildyti jau esamą erdvę, o ne ją transformuoti iš esmės.

Vizualizacija 1



- Urbanistinė ir kultūrinė vizija;

Skveras suvokiamas kaip gyvas miesto istorinis sluoksnis, kuriame dera kolektyvinė atmintis ir kasdienė miestiečių veikla. Projektas siekia sustiprinti šią jungtį – išsaugant esminius struktūrinius bruožus (želdynų kompoziciją, paminklų vietas), kartu papildyti erdvę šiuolaikiškais, tačiau kontekstualiais elementais, kurie subtiliai įprasmina vietos prasmę ir padidina skvero įveiklinimo galimybes. Kultūriškai vizija grindžiama pagarba atminčiai, skatinant tylų refleksijos ir bendruomenės susibūrimo patyrimą.

- Idėjos reikšmė miesto kontekste.

Skvero vieta miesto kontekste susiformavusi istoriškai – kaip atminties erdvė, skirta 1920 metais vykusioms kovoms ir žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę paminėti. 1927 m. čia pastatytas paminklas tapo ne tik

PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo 2025 08-TDP_AR	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė			8	24	0

fiziniu akcentu, bet ir simboliniu atskaitos tašku būsimos skvero formavimuisi. Ši vieta per dešimtmečius tapo neatsiejama miesto tapatybės dalimi – tiek kaip istorijos ženklas, tiek kaip visuomeninė erdvė, kurioje susitinka praeitis ir dabartis.

5. Sprendinių dermė su istorine aplinka

- Analizuojama teritorija – tai centrinėje Širvintų miesto dalyje esantis brandus želdynų skveras, istoriškai susiformavęs kaip atminties vieta, dedikuota 1920 m. kovose žuvusiems Lietuvos kariams. Skvero genezė prasideda 1927 m., kai čia pastatytas paminklas tapo svarbiu miesto akcentu – ne tik architektūriniu, bet ir emociniu bei simboliniu. Ilgainiui skveras įgavo aiškią urbanistinę struktūrą – želdiniai ir takų tinklas formavo ramybės ir susikaupimo atmosferą, tapusią esmine šios vietos dvasine savybe.

Urbanistiškai ši teritorija glaudžiai susijusi su gretimų Širvintų Šv. arkangelo Mykolo bažnyčios ansambliu – vizualiniu ir kultūriniu požiūriu tai viena jautriausių miesto erdvių

- Siūlomų sprendinių (paminklų, galerijos, mažosios architektūros) mastelio, formų, medžiagų, spalvų, faktūrų atitikimas esamai aplinkai.

Siūlomi sprendiniai orientuojasi į minimalų intervencijos principą: išlaikomi esami paminklai, jų vietos ir tarpusavio santykiai. Skvero struktūra grindžiama išlikusiu takų tinklu, kurį planuojama subtiliai atnaujinti, gerinant funkcionalumą, bet nekeičiant esamos logikos. Mažoji architektūra (suoliukai, informaciniai stendai, apšvietimo elementai) parenkama pagal santūrios estetikos principą, naudojant natūralias arba patinančias medžiagas (medis, plienas, akmuo), kurios dera prie esamos aplinkos.

Medžiagos, spalvos ir faktūros išlaiko toninį santykį su aplink esančia augmenija bei bažnyčios architektūra, taip išvengiant disonanso ir užtikrinant vizualinį vientisumą.

6. Išraiškos priemonių, reiškinių ir prasmių tikslingumas ir aplinkos įveiklinimo kokybė

- Naudotos meninės, architektūrinės ir simbolinės priemonės:

Projekte, pagrindinės aikštės planinėje struktūroje panaudota stilizuotos verpstės motyvas, pasitelkiant jį kaip simbolinį ir vizualinį ryšį tarp tradicijos ir atminties, moters kultūrinio vaidmens, gyvybės tęstinumo bei bendruomenės jungties.



- Verpstė, kaip lietuvių liaudies buities objektas, šiandien įgyja naują – atminties ir pagarbos ženklą. Jos forma interpretuota šiuolaikiškai, tačiau išlaikant ornamentikos struktūrą bei simbolių kalbą.

PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo 2025 08-TDP_AR	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė			9	24	0

Be verpstės, visame projekte dominuoja santūri architektūrinė kalba, atsisakant agresyvių formų ar ryškių kontrastų. Meninė išraiška grindžiama subtilumu, medžiagiškumu bei prasminiu gilumu.

7. Želdynų inventorizacija

Atliktos inventorizacijos metu skvere užregistruotas 41 medis, priklausantis dviem medžių rūšims – mažalapei liepai (*Tilia cordata*) ir paprastajam klevui (*Acer platanoides*).

Inventorizuotoje teritorijoje vyrauja mažalapės liepos – jų nustatyta 34 vnt. (apie 83 % visų medžių), o paprastųjų klevų – 7 vnt. (apie 17 %). Tokia rūšinė struktūra rodo vyraujantį vienaarūšį želdyną, būdingą miestų skverams ir parkams. Inventorizuotų medžių kamienų skersmenys svyruoja nuo 22 iki 58 cm, o aukštis – nuo 13 iki 24 m. Didžioji dalis medžių priskirtina vidutinio ir stambaus diametro grupei (30–54 cm), todėl galima teigti, kad skvero želdiniai yra susiformavę ir pasiekę brandos stadiją. Pagal inventorizacijoje pateiktą būklės indeksą nustatyta, kad daugiau kaip 70 % medžių yra geros arba patenkinamos būklės. Bendrą skvero želdinių būklę galima vertinti kaip gerą. Daliai medžių nustatyti įvairūs defektai, galintys turėti įtakos jų gyvybingumui ir stabilumui.

Inventorizacijos metu užfiksuoti šie dažniausiai pasitaikantys pažeidimai: drevės kamiene, kamieno žaizdos, medienos puvinys, kamienų dvišakumo plyšimo formavimasis, netinkamo ankstesnio genėjimo pasekmės, stelbimas dėl konkurencijos su kaimyniniais medžiais, sausos šakos ir dviejų kamienų formavimasis.

Vienas paprastas klevas įvertintas bloga būkle dėl susiformavusio kamieno dvišakumo plyšimo. Inventorizacijoje rekomenduojama jį šalinti antruoju etapu. Taip pat nustatyta liepa su dviem kamienais, iš kurių vienas yra blogos būklės dėl žaizdos ir medienos puvinio, todėl rekomenduojama pašalinti tik pažeistą kamieną.

Rekomenduojamos arboristinės priemonės

Didžiajai daliai medžių rekomenduojamas lajos priežiūros genėjimas. Atskiriems medžiams siūlomas lajos surišimas, redukcinis genėjimas, formuojamasis genėjimas arba dalinis bei visiškas šalinimas. (žr. Inventorizacijos lentelę).

Išvados:

Inventorizuotas skveras pasižymi vertingais brandžiais želdiniais, kurių pagrindą sudaro mažalapių liepų grupė. Dauguma medžių yra geros arba patenkinamos būklės ir yra saugomos taikant reguliarias arboristines priežiūros priemones. Būtina vykdyti sistemingą priežiūrą, periodinį būklės monitoringą ir įgyvendinti rekomenduotas arboristines priemones: lajos priežiūros, sanitarinį ar sanuojantį genėjimus.

INVENTORIZACINĖ LENTELĖ

Eil. Nr.	NR. PLANE PAGAL MIESTO INVENTORIZACIJĄ	MEDŽIO RŪŠIS LIETUVIŠKAI	MEDŽIO RŪŠIS LOTYNIŠKAI	KAMIENO DIAMETRAS 1 30 CM AUKŠTYJE (M)	ŠAKNŲ ŽONOS APSAUGOS SPINDULYS	AUKŠTIS (M)	MEDŽIO BŪKLĖS INDEKSAS 1,2,3,4,5	PASTABOS	SIŪLOMOS/ BŪTINOSIOS ARBORISTINĖS/ TVARKYMO PRIEMONĖS
1	72.1L Ø44(1)	Mažalape liepa	<i>Tilia cordata</i>	0.44	5.28	21	1		lajos priežiūros genėjimas
2	72.2L Ø26(1)	Mažalape liepa	<i>Tilia cordata</i>	0.26	3.12	23	1		lajos priežiūros genėjimas

PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė		2025 08-TDP_AR	10	24	0

3	72.3L Ø50(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.50	6.00	24	1		lajos priežiūros genėjimas
4	73.1L Ø50(2)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.50	6	20	2	yra drevių	lajos priežiūros genėjimas
5	73.2L Ø36(2)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.36	4.32	20	2	yra drevių	lajos priežiūros genėjimas
6	73.3L Ø48(3)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.48	5.76	21	3	yra drevių	lajos priežiūros genėjimas
7	73.4L Ø46(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.46	5.52	22	1		lajos priežiūros genėjimas
8	73.5L Ø40(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.40	4.80	19	1		lajos priežiūros genėjimas
9	73.6L Ø30(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.30	3.60	17	1	du kamienai	lajos priežiūros genėjimas
10	73.7L Ø40(3)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.40	4.80	19	3	yra drevių	lajos priežiūros genėjimas
11	73.8L Ø44(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.44	5.28	19	1		lajos priežiūros genėjimas
12	73.9L Ø40(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.40	4.80	19	1		lajos priežiūros genėjimas
13	74.1K Ø40(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.40	4.80	17	1	žiemospirgis, formuojasi kamieno dvišakumo plyšimas	lajos surišimas, lajos redukcinis genėjimas
14	74.2L Ø50(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.50	6	20	1		lajos priežiūros genėjimas
15	74.3L Ø40(3)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.40	4.80	19	3	kamieno žaizdos, medieno puvinys	lajos priežiūros genėjimas
16	74.4K Ø44(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.44	5.28	17	1		lajos priežiūros genėjimas
17	76.1L Ø54(2)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.54	6.48	18	2	yra drevių	lajos priežiūros genėjimas
18	76.2K Ø58(4)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.58	6.96	20	4	žiemospirgis, formuojasi kamieno dvišakumo plyšimas	šalinti 2 eilėje
19	77.1K Ø50(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.50	6.00	19	2	yra drevių	lajos priežiūros genėjimas
20	80.10L Ø48(3)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.48	5.76	18	3		lajos priežiūros genėjimas
21	80.11L Ø42(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.42	5.04	17	1		lajos priežiūros genėjimas
22	80.12L Ø36(3)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.36	4.32	18	3		lajos priežiūros genėjimas
23	80.13L Ø54(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.54	6.48	18	1		lajos priežiūros genėjimas
24	80.1L Ø48(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.48	5.76	18	1		lajos priežiūros genėjimas
25	80.2L Ø42(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.42	5.04	17	1		lajos priežiūros genėjimas
26	80.3L Ø30(3)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.30	3.60	15	3	stelbiama	lajos priežiūros genėjimas
27	80.4L Ø42(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.42	5.04	19	1	2 kamienai, 1 kamieno būklė bloga (4) - žaisda, medienos puvinys	šalinti projektiniais tikslais 1 kamieną

PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo 2025 08-TDP_AR	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė			11	24	0

28	80.5L Ø40(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.40	4.80	17	1		lajos priežiūros genėjimas
29	80.6L Ø46(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.46	5.52	19	1		lajos priežiūros genėjimas
30	80.7L Ø44(3)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.44	5.28	18	3	yra drevių	lajos priežiūros genėjimas
31	80.8L Ø38(3)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.38	4.56	16	3	netinkamas genėjimas, yra drevių	lają formuojantis genėjimas
32	80.9L Ø34(4)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.34	4.08	13	4	skurdi, stelbiama	lają formuojantis genėjimas
33	81.1L Ø50(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.50	6.00	18	1		lajos priežiūros genėjimas
34	81.2L Ø40(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.40	4.80	18	1		lajos priežiūros genėjimas
35	81.3K Ø36(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.36	4.32	16	1		lajos priežiūros genėjimas
36	82.1K Ø34(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.34	4.08	16	1		lajos priežiūros genėjimas
37	82.2L Ø32(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.32	3.84	21	1		lajos priežiūros genėjimas
38	82.3L Ø28(3)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.28	3.36	19	3	kamieno žaizda, medienos puvinys, yra sausų šakų	lajos priežiūros genėjimas
39	82.4L Ø26(4)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.26	3.12	15	4	skurdi, stelbiama	lają formuojantis genėjimas
40	82.5L Ø22(4)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.22	2.64	16	4	medienos pupinys, skurdi, stelbiama	lają formuojantis genėjimas
41	82.6L Ø54(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.54	6.48	19	1		lajos priežiūros genėjimas

8. Želdynų sprendiniai – erdvės formavimas per augaliją

Naujai sodinamų želdynų sprendiniai atlieka kelias esmines funkcijas:

- formuoja erdvinės ribas,
- subtiliai įrėmina paminklus,
- ir suteikia skverui estetinę bei emocinę nuotaiką.

Erdvė aplink centrinį paminklą apželdinama natūralistinėmis žolynų grupėmis – pasirenkami augalai, kurie išlaiko savo dekoratyvumą didžiąją metų dalį, tačiau nevirsta vizualiniu foniniu triukšmu. Šie želdynai „apgaužia“ paminklą, sustiprina jo centravimą kompozicijoje ir sukuria tarsi apsaugantį augalinį ratą, kuris simboliškai perteikia pagarbos, tylos ir ramybės lauką.

Išorinėje šiaurinėje sklypo dalyje sodinami augalai, kurie formuoja barjerą tarp esamų kapinių ir skvero. Palei šiaurinę sklypo perimetrą ir dalyje rytinės pusės sodinama sedulos krūmų eilė, kuri formuojama iš baltosios sedulos 'Sibirica' krūmų veislės. Šalia ribojančios gyvatvorės, kiek piečiau pievoje sodinamos medžių grupės – rasvažiedis kaštonas, sidabrinis klevas, gluosnio svyrrokuolinė forma, paprastasis šermukšnis. Pietinėje skvero dalyje, medžių pomedyje sodinami pavėsį toleruojančiais augalų plotais – visžalės gebenės lipikės paklotu.

PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė		2025 08-TDP_AR	12	24	0

Centrinio skvero erdvė šiaurinėje pusėje atribojama paprastojo skroblo gyvatvare, kuri gerai toleruoja formavimą ir pavėsingą augavietę, o pasibaigus vegetacijos sezonui ilgai išlieka dekoratyvi, nes pakeitę spalvą rudeniniai vario spalvos lapai ilgai išlieka nenukritę.

Paminklo vidinėje erdvėje pagrindinį želdinių įspūdį formuoja didžiosios hakonės žolės masyvai, kuri vegetacijos sezono metu palaipsniui atželdama, dengs ir slėps vystančius pavasarinius svogūninius augalus, kurių pagrindą sudarys snieguolės, plukės, narcizai, tulpės.

Poilsio zonose projektuojamas kiek įvairesnis žolinių augalų masyvas: didžiosios hakonės žolinių augalų masyvus sezono eigoje papildys žydintys augalai – širdžialapė tiarelė, didžioji astrancija, skėstašalis astras.

Masyvas už skroblo gyvatvorės, kuris skęs didžiausiame šešėlyje, projektuojamas iš europinio kukmedžio masyvo.

Visi krūmų ir žolinių augalų pomedžiai mulčiuojami 2-6 mm frakcijos natūralios, nedažytos spalvos medžių žievės mulču. Medžių kamienai izoliuojami plastikiniu apsauga, saugančia nuo trimerio pažeidimų, medžiai tvirtinami kuolais. Žolinių augalų pomedyje įrengiama laistymo sistema.

Augalai parinkti gan dideli, vešlūs, todėl išskirtinai reikalaujama laikytis nurodytų sodmenų dydžių!

Visi krūmų ir žolinių augalų pomedžiai mulčiuojami 2-6 mm frakcijos natūralios, nedažytos spalvos medžių žievės mulču. Medžių kamienai izoliuojami plastikiniu apsauga, saugančia nuo trimerio pažeidimų, medžiai tvirtinami kuolais. Žolinių augalų pomedyje įrengiama laistymo sistema.

Esantiems seniesiems skvero medžiams numatomas lajos priežiūros einamasis genėjimas. Vietomis galimas lajų pakėlimas ar kita lajų redukcija. Genėjimo darbus prižiūri sertifikuokas arboristas. Medžių priežiūros ir genėjimo darbai derinami su PDV ir prižiūrinčiu arboristu.

Tarp takų ir paminklinių objektų paliekamos atviros perėjimo juostos, kurios leidžia laisvai judėti bei išlaikyti regimą ryšį tarp visų skvero elementų – neprarandant nei paminklų matomumo, nei želdynų struktūros vientisumo.

Augalų parinkimas orientuotas į:

- natūralų, tačiau struktūriškai apgalvotą dizainą;
- mažus priežiūros reikalavimus;
- ilgaamžiškumą ir atsparumą vietos klimatui.

Išorinė skvero dalis užsodinama monumentaliais visžaliais, pavėsį toleruojančiais augalų plotais – europinio kukmedžio žemaūgės veislės krūmų plotais ir visžalės gebinės lipinės paklotu.

Centrinio skvero erdvė šiaurinėje pusėje atribojama paprastojo skroblo gyvatvare, kuri gerai toleruoja formavimą ir pavėsingą augavietę, o pasibaigus vegetacijos sezonui ilgai išlieka dekoratyvi, nes pakeitę spalvą rudeniniai vario spalvos lapai ilgai išlieka nenukritę.

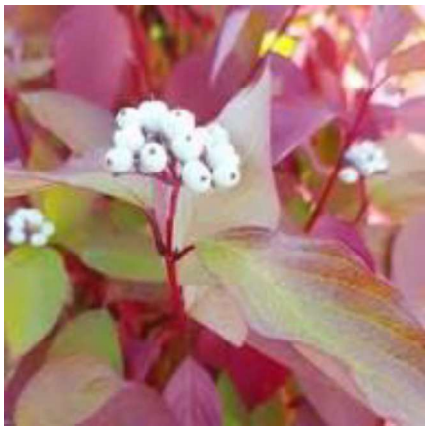
Paminklo vidinėje erdvėje pagrindinį želdinių įspūdį formuoja didžiosios hakonės žolės masyvai, kuri vegetacijos sezono metu palaipsniui atželdama, dengs ir slėps vystančius pavasarinius svogūninius augalus, kurių pagrindą sudarys snieguolės, plukės, narcizai, hiacintai.

Poilsio zonose projektuojamas kiek įvairesnis žolinių augalų masyvas: didžiosios hakonės žolinių augalų masyvus sezono eigoje papildys žydintys augalai - didžialapė brunera, didžioji astrancija, skėstašalis astras.

PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo 2025 08-TDP_AR	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė			13	24	0

Eil. Nr.	Augalo pavadinimas	Paveikslėlis	Aprašas
1.	Rausvažiedis kaštonas / Aesculus carnea „Brioti“		Vidutinio dydžio rutuliška laja medis. Užauga iki 10-15 metrų aukščio. Žydi lapams išsikeidus V-Vi mėn. Žiedai labai puošnūs tamsiai rožiniai iki 25 cm., lapai žvilgantys. Dirvožemiui nereiklus, rekomenduojama saulėta augimo vieta
2.	Sidabrinis klevas /Acer saccharinum		Užauga iki 15-25 metrų aukščio. Laja ovalios formos, tanki, prasideda nuo pat žemės. Lapai rudenį tampa sodriai geltonais ar oranžiniais. Žydi anksti pavasarį dar prieš lapams skleidžiantis. Sparnavaisiai didžiausi iš visų klevų. Auga labai sparčiai, atsparus miesto taršai, nereiklus dirvai, nors geriausiai auga derlingoje, vidutinio drėgnumo dirvoje. Puikiai auga upių pakrantėse, nes toleruoja užmirkimą.
3.	Baltasis gluosnis/ Salix alba „Tristis“		Sparčiai augantis medis, pasiekiantis 10-12 m. aukštį. Šakos plonos, ilgos, nusvirusios, dažnai beveik siekiančios žemę. Žydi balandžio-gegužės mėn. Laja išskirtinai plati, todėl medis užima daug vietos. Tai vienas pirmųjų sužaliuojančių medžių ir vėliausiai numetantis lapus rudenį. Gerai auga apšviestoje vietoje, drėgnoje ir derlingoje dirvoje, nepakantus išdžiūvimui, sunkiai auga smėlyje. Pakantus genėjimui ir formuojant galima sukurti įvairesnes formas.

PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė		2025 08-TDP_AR	14	24	0

4.	Paprastasis šermukšnis / Sorbus aucuparia		Tai natūraliai Lietuvoje augantis medis, pasiekiantis 8 – 10 m, rečiau 15 – 20 m aukštį. Greitai auga ir gyvena iki 100 metų. Laja kiaušiniška, dažnai netaisyklinga, kiek retoka.. Lapai 15 – 20 cm ilgio, ir apie 10 cm pločio, Viršutinė pusė žalia, o apatinė pilkai žalia, kiek plaukuota. Rudenį, po pirmųjų šalnų ima geltonuoti ir dažnai tampa sodriai raudoni. Žydi gegužė - birželio mėnesiais.
5.	Paprastasis skroblas / Carpinus betula		Nedidelio augimo, nereiklus medis, puikiai tinkantis gyvatvorėms formuoti. Tamsiai žali, platūs lapai rudenį įgauna aukso geltonumo atspalvį, vėliau paruduoja ir išlieka iki pat pavasario. Per metus paauga apie 30-40 cm. Tinkamas sodinti tiek saulėtoje vietoje, tiek paunksmėje, sunkesnėje priemolio, normalaus drėgnumo dirvoje
6.	Europinis kukmedis / Taxus baccata ‚Repandens‘		Tankus spygliuotis krūmas, auga lėtai, pasiekia 1 -1,5 m aukštį. Šakelės auga vertikalios, lengvai svyruoja į šonus. Tinka kaip pavienis akcentas. Visai nereiklus, atsparus atmosferos poveikiui
7.	Baltoji sedula ‚Sibirica‘/ Cornus alba ‚Sibirica‘		Greito augimo dekoratyvi atmaina iki 2 m siekiančia laja. Lapai žali viso sezono metu, rudenį nusispalvina oranžiniais, geltonais ir violetiniais atspalviais. Lapams nubyrėjus ir apnuoginus šakas susidomėjimą kelia žievės spalva – koralų raudona. Tinkama tiek saulėtoje, tiek dalinai pavėsinga vieta. Palankiausia šiek tiek rūgšti ir drėgna dirva, toleruoja net šlapias pozicijas. Aukštas atsparumas šalčiui.

PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo 2025 08-TDP_AR	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė			15	24	0

8.	Gebenė lipikė/ Hedera heli		Visžalis, laipiojantis augalas. Užauga iki 15 m aukščio. Gerai auga pavėsyje. Dirvai nereiklus augalas.
9.	Didžioji hakonė / Hakonechloa macra		Tai ilgaamžė dekoratyvė žolė. Pavasarį lapeliai iš pradžių būna žali, vasarą rausvėja, o rudenį, atvėsus orams, nusidažo variniais oranžiniais atspalviais. Puikus spalvinis akcentas. Vėjyje linguojantys lapai suteikia dinamikos gėlynui. Auga gana lėtai, todėl nėra poreikio dažnai persodinti. Nereikli, bet gali prireikti laiko kol įsitvirtina. Aukštis 0,5 -0,6 m
10.	Didžioji astrantija / Aстранtia major 'Star of Billion'		Žydi didžiąją vasaros dalį VI – VIII mėn. labai gausiai baltais žiedynais. Apie 60-70 cm aukščio. Gerai auga ir saulėtose vietose, ir pusiau pavėsyje. Dirvai nėra reikli, bet geriau auga purioje, trąšioje, drėgnoje ir kalkingoje dirvoje.
11.	Skėstašakis astras / Aster divaricatus		Puikiai toleruoja pavėsingas gėlynų vietas. Mėgsta trąšių, vandeniui laidžią dirvą. Nereiklus dirvožemiui. Didelis atsparumas miltligei. Plečiasi atžalomis (neagresyviai), kompaktiškais kerais užpildydamas tarpus tarp augalų, nepraleidžia piktžolių. Žydi VII-IX mė. Aukštis 60 cm

PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė		2025 08-TDP_AR	16	24	0

12.	Širdžialapė tiarelė / Tiarella cardifolia		Užauga iki 0,3 m aukščio. Žydi baltais/gelsvais žiedukais gegužės-liepos mėn. Geriausiai auga pusiau pavėsyje, puriame, derlingame dirvožemyje. Nemėgsta karštų, sausų vietų ir kietos dirvos.
13.	Lieknoji plukė / Anemone sylvestris		Žema, natūraliai plintanti daugiametė gėlė, žydinti pavasario pabaigoje – vasaros pradžioje. Žiedai kvapnūs, balti, 3,5–7 cm skersmens, su penkiais žiedlapiais, pasirodo po vieną ant stiebo viršūnės. Tamsiai žali, karpyti lapai sudaro tvarkingą kerą. Labai atspari šalčiui,
14.	Žvilgioji snieguolė / Galanthus woronowii		10-15 cm aukščio. Iš svogūnėlių poromis išauga siauri, statūs, vidutinio tamsumo žali lapai ir žiedkočiai, ant kurių pražysta svyrantys balti žiedeliai. Mėgsta pusiau paunksnę.
15.	Narcizas / Narcissus 'Snowball'		Viena pirmųjų pražystančių pavasario gėlių. Tai daugiamečiai augalai tvirtais stiebais ir gražiais, linijiskais lapais. Renkantis skirtingas veisles, žydėjimą galima ištęsti nuo kovo pabaigos iki birželio pradžios. Geriausiai auga vidutinio drėgnumo ir derlingumo dirvose. Galima sodinti saulėje arba daliniame pavėsyje.

PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė		2025 08-TDP_AR	17	24	0

16.	Narcizai / Narcissus (geltoni)		Viena pirmųjų pražystančių pavasario gėlių. Tai daugiamečiai augalai tvirtais stiebais ir gražiais, linijiskais lapais. Renkantis skirtingas veisles, žydėjimą galima ištesti nuo kovo pabaigos iki birželio pradžios. Geriausiai auga vidutinio drėgnumo ir derlingumo dirvose. Galima sodinti saulėje arba daliniame pavėsyje.
-----	--------------------------------	--	--

Šie želdiniai taip pat optimizuoja akustinę aplinką, sugerdami dalį miesto triukšmo ir sustiprindami skvero ramybės atmosferą, ypač svarbią atminimo funkcijai.

9. Naujai formuojamas takas – ramaus poilsio jungtis, integracija į aplinką

- Kaip taikomi universalus dizaino principai (pritaikymas visoms grupėms);
Projektuojant skverą vadovaujamasi universalus dizaino principais – visi takai planuojami lygūs, be kliūčių, su galimybe patogiai judėti žmonėms su negalia, tėvams su vaikų vežimėliais ar vyresnio amžiaus lankytojams. Suoliukai su atramomis ir patogiu aukščiu, apšvietimas orientuotas tiek į estetiką, tiek į saugumą vakarais. Vizualinės informacijos pateikimas planuojamas aiškiai ir suprantamai – jei būtų integruojami informaciniai stendai ar lentelės, būtų naudojamas kontrastingas šriftas, brailio raštas (pagal poreikį), bei vizualiai intuityvūs ženklai.
- Judumo sprendiniai: pėsčiųjų, dviračių srautai, takai, įvažiavimai. Erdvėje peržiūrėti ir atnaujinami esami takai, paliekant jų istorinę logiką ir pagrindinę struktūrą. Jie sujungiami į vientisą ir aiškią pėsčiųjų sistemą, su galimybėmis patogiai pereiti skverą keliais kryptingais maršrutais.
- Skveras erdviškai formuojamas taip, kad turėtų aiškias erdvines ribas, bet liktų vizualiai atviras – leidžiantis miestiečiams jį „skaityti“ kaip kviečiančią, prieinamą viešąją erdvę.
- Vizualinės apsaugos pozonio ypatybių išsaugojimas (ypač bažnyčios);
Projekte išlaikomas esamas vizualinis ryšys su Širvintų Šv. arkangelo Mykolo bažnyčia – siūlomi sprendiniai specialiai nevysto vertikalių, dominuojančių tūrių, o priešingai – kuria ramų, horizontalų foną bažnyčios architektūrai.
- Sukuriama funkcinė ir vizualinė ašis: kaip projektas įprasmina šios vietos istoriją, identitetą ir estetinę kokybę.
Skvero centrinė ašis – nuo pagrindinio įėjimo link paminklo – išlaikoma kaip pagrindinė istorinė linija, sustiprinama subtilia takų kompozicija ir želdynų rėmu. Ji perteikia laiko tėkmę, vedančią lankytoją nuo dabarties į praeitį, ir simboliškai susieja fizinę vietą su atminties erdve.
Estetinė kokybė pasiekama per proporcijų, medžiagų, tonų dermę ir aiškią erdvės struktūrą – kuri nėra įkyriai moderni, bet kartu neapsiriboja vien konservatyvumu.
- Pietrytinėje sklypo dalyje suprojektuotas naujas organiškos formos takas, kuris subtiliai integruojasi į esamą medžių struktūrą. Takas yra planuojamas taip, kad nepažeistų esamos brandžios augalijos, prisitaikytų

PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė		2025 08-TDP_AR	18	24	0

prie reljefo, sukurtų alternatyvų judėjimo maršrutą, skirtą ne pagrindiniam srautui, o ramiam pasivaikščiavimui, kontempliacijai ir poilsiui.

Vizualizacija 2



- Takas apjungia tris nedideles poilsio zonas – jose įrengiami suoliukai, nedidelės aikštelės ar kiti minimalistiniai mažosios architektūros sprendiniai. Šios zonos tampa intymesnėmis erdvėmis, kuriose lankytojas gali pabūti tyliai, apmąstyti, perskaityti informaciją ar tiesiog pasimėgauti natūralia aplinka. Tako danga parinkta natūrali (akmens skaldos ar plytelių formos su želdinių tarpais), kad būtų draugiška gamtai, bet patogi vaikščioti. Maršrutas formuojamas tarp esamų medžių, vengiant jų kamienų zonas pažeidimo ir užtikrinant jų išsaugojimą. Aplink taką sodinami žemesni želdiniai kurie neužstoja vaizdo, bet suteikia jaukumo, žalumos ir atskiria poilsio zonas nuo pagrindinių srautų.
- Poilsio zonos išdėstytos nedideliu atstumu viena nuo kitos, todėl lankytojas gali dažnai sustoti pailsėti. Įrengiami suoliukai su atlošais ir porankiais, kad būtų patogiu atsisėsti ir atsikelti. Tarp poilsio zonų paliktas vizualinis ryšys, kuris didina saugumo jausmą bei orientacijos aiškumą.

10. Lietaus nuotekos

Paviršinių (lietaus) nuotekų debitas skaičiuojamas vadovaujantis STR 2.07.01:2003 "Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai." 9 priedą.

Visas paviršinių (lietaus) nuotekų debitas nuo sklypo:

$$Q_{bendras} = Q_{lt} + Q_{st} = I \cdot (C_d \cdot F_d + C_v \cdot F_v) + F_{st} \cdot I, \text{ l/s}$$

PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė		2025 08-TDP_AR	19	24	0

$Q_{bendr\acute{a}s} = 157 \cdot (0,95 \cdot F_d + 0,22 \cdot F_v) + F_{st} \cdot 157 = 19,9 \quad l/s$							
Rekomenduojami parametrai:							
I - lietaus intensyvumas ($l/s \cdot ha$), priimtas 157 ($l/s \cdot ha$) ;							
C_d - kietų dangų priimtas koeficientas 0,95 ;							
C_v - vejų priimtas koeficientas 0,22 .							
Skaiciuojamos teritorijos duomenys:							
Plotas F_{sk} -		0,35	ha;				
Kietos dangos F_d -		0,07	ha;				
Vejų plotas F_v -		0,29	ha;				
Stogo plotas F_{st} -		0,00	ha.				

Skaiciuotinis paviršinių (lietaus) nuotekų debitas nustatomas atsižvelgiant į lietaus nuotakyno kaupiamąją gebą ir spūdinį tekėjimą tvinstančiame nuotakyme:

$$Q_{max} = \beta \cdot Q_{lt} = 1 \cdot Q_{lt}, l/s$$

kai:

Q_{lt} – lietaus nuotekų debitas, apskaičiuojamas pagal 2.1. p.;

β - koeficientas, įvertinantis kaupiamąją gebą ir spūdinį tekėjimą. Priimta $\beta = 1$;

Lauko paviršinių (lietaus) nuotekų debitas apskaičiuojamas pagal formulę:

$$Q_{lt} = I \cdot F \cdot C_{vid}, l/s,$$

kai:

I - lietaus intensyvumas ($l/s \cdot ha$), apskaičiuojamas pagal;

F - skaičiuotinis nuotėkio baseino plotas (ha);

C_{vid} - vidutinis svertinis nuotėkio koeficientas.

2.1. Lietaus intensyvumas apskaičiuojamas iš lygties:

$$I = \frac{A}{T + B} + c = \frac{5835}{20 + 17} - 0,8 = 157, l/(s \cdot ha),$$

kai:

PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė		2025 08-TDP_AR	20	24	0

A, B, c – lietaus parametrai, priklausantys nuo vietos geografinių – klimatinų sąlygų ir nuotakyno ištvėnimo retmenis dydžio; STR 2.07.01:2003 “Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai.” 10 priede. (**retmuo p-5, A- 5835, B-17, c- (-0,8)**);

T – lietaus trukmė, min; **20 min.**

Vidutinis svertinis nuotėkio koeficientas C_{vid} apskaičiuojamas pagal formulę:

$$C_{vid} = \frac{\sum C_i \cdot F_i}{F}$$

kai:

C_i – būdingų nuotėkio baseino paviršių nuotėkio koeficientai. Kai kurių paviršių nuotėkio koeficientų ribinės reikšmės nurodytos 9 priedo, 4 lentelėje; Priimti koeficientai kietai dangai **0,95**, vejai **0,22**;

F_i – tam tikromis paviršiaus savybėmis pasižyminti (jai priskiriamas nuotėkio koeficientas C_i) nuotėkio baseino dalis;

F - skaičiuotinis nuotėkio baseino plotas (ha).

Paviršinių nuotekų kiekis nuo kietų dangų per 20min apskaičiuojamas taip:

$$V_{it} = \frac{I \cdot F \cdot C \cdot t}{1000} = 19,9 \times 1200 / 1000 = 23,88 \text{ m}^3,$$

kai: I – lietaus intensyvumas, l/(s·ha), F – nuotėkio baseino plotas, ha; C – vidutinis svertinis nuotėkio koeficientas; t – lietaus eigos intervalo ilgis sekundėmis.

Projektuojamo skvero teritorijoje lietaus vandens tvarkymo sprendiniai numatomi įvertinant esamą situaciją ir taikant tvaraus paviršinių nuotekų valdymo principus. Pagrindinė aikštė projektuojama esamos aikštės ribose, keičiant tik jos planinę konfigūraciją, todėl kietųjų dangų plotai iš esmės nekinta ir papildomas paviršinio nuotėkio kiekis nesusidaro.

Lietaus vandens surinkimas ir nuvedimas organizuojamas formuojant reljefo nuolydžius nuo kietųjų dangų į gretimas želdynų zonas. Paviršinis nuotėkis nukreipiamas į vejos ir kitų želdinių plotus, kur sudaromos sąlygos natūraliai lietaus vandens infiltracijai į gruntą. Tokiu būdu esami želdynai funkcionuoja kaip natūralios infiltracijos ir paviršinio nuotėkio sulaikymo zonos.

Projektiniais sprendiniais išlaikoma esama teritorijos lietaus vandens tvarkymo schema – paviršinės nuotekos nėra koncentruojamos ir nėra nukreipiamos į centralizuotus lietaus nuotekų tinklus, o infiltruojamos sklypo ribose. Tokie sprendiniai prisideda prie tvaraus lietaus vandens valdymo, mažina paviršinio nuotėkio intensyvumą ir padeda išlaikyti natūralų teritorijos vandens balansą.

11. Paminklų apšvietimo sprendiniai – istorinės atminties ir pagarbos akcentavimas

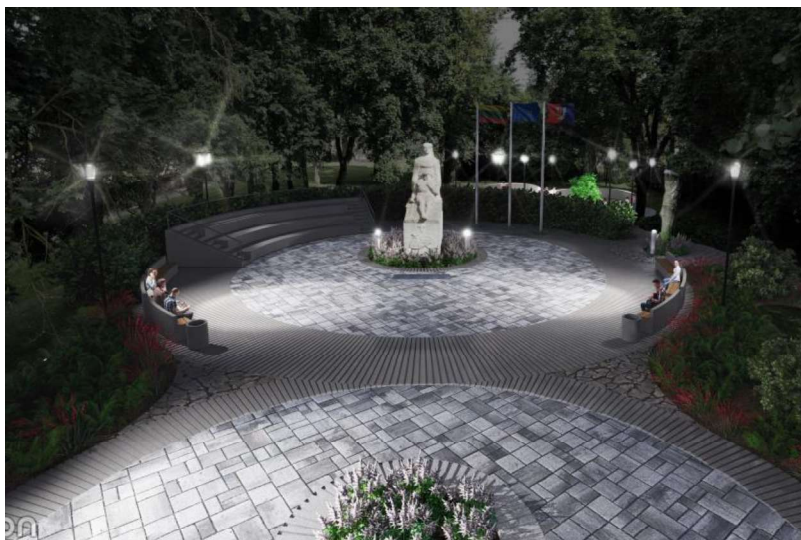
- Fokusuotas, kryptingas apšvietimas: kiekvienas paminklas apšviečiamas specialiais taškiniais, kryptiniais šviestuvais, kurie išryškina svarbiausias detales ir reljefą, pabrėždami jų istorinę reikšmę. Šiltas šviesos spektras (2700–3000 K): naudojama šilta šviesa, kuri neblukina akmenų ar kitų medžiagų natūralaus atspalvio, o kuria jaukią, susikaupimo atmosferą.

PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė		2025 08-TDP_AR	21	24	0

Šviesos intensyvumo valdymas: galimi reguliuojami šviesos intensyvumo sprendimai, kurie leis prisitaikyti prie skirtingų paros laikų ar renginių, pabrėžiant skirtingus emocinius skambesius.

Šviesos nukreipimas ir apsauga nuo akinimo: apšvietimas suprojektuotas taip, kad nebluktų ir neakintų lankytojų, o šviesa būtų nukreipta tik į paminklus, neužgožiant aplinkos natūralumo.

Vizualizacija 3



- Paminklų ansamblio ryšys: apšvietimas suvienodina paminklus į vieningą ansamblį, paryškinant jų vietą ir svarbą skvero kompozicijoje, tuo pačiu leidžiant kiekvienam objektui išlaikyti savitumą.

Apšvietimo sprendiniai – atmosfera, orientacija ir pagarba aplinkai

- Projekte siūlomi subtilūs, žmogaus mastelio apšvietimo sprendimai, kurių paskirtis – ne dominuoti, o pabrėžti skvero struktūrą, išryškinti svarbiausius elementus ir užtikrinti lankytojų saugumą.

Aplinkos apšvietimas: švelni šviesa judėjimui ir saugumui:

Aplink pagrindinę aikštę ir ramiųjų poilsio takų zonoje projektuojami modernūs, minimalistiniai šviestuvai, kurių šviesa sklinda žemyn, taip sumažinant šviesos taršą ir neišbalansuojant naktinio kraštovaizdžio.

Vizualizacija 4



PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė		2025 08-TDP_AR	22	24	0

Šviesos intensyvumas sureguliuotas taip, kad būtų pakankamas orientavimuisi, bet neiškreiptų architektūros ar paminklų suvokimo.

Šviestuvai integruojami tarp želdinių ir palei takų kraštus, neišskiriant jų kaip atskirų tūrių, bet kaip natūralios infrastruktūros dalį.

- Paminklo akcentavimas – šviesa kaip atminties dalis.

Šviesa ne tik padeda pamatyti, bet ir sukuria emocinę atmosferą – primenančią tylą, pagarbą ir susikaupimą. Centrinis paminklas siūlomas atskirai paryškinti švelniu fokusuotu apšvietimu iš kelių kampų, taip sukuriant vizualinį centrą be dirbtinio pompastiškumo.

Naudojami šilto spektro (apie 2700–3000 K) LED šaltiniai – kad skulptūra išlaikytų natūralią akmens spalvą ir tekstūrą.

- Vėliavų stiebų zona:

Trys vėliavų stiebai įkomponuoti taip, kad būtų apšviesti atskirai, žemagrindžiais taškiniais šviestuvais iš grindinio.

Šis sprendinys leidžia pabrėžti valstybingumo, istorinės atminties simboliką nakties metu, išlaikant estetinį santūrumą.

- Poilsio zonos ir ramioji tako dalis

Ramaus poilsio takas apšviečiamas neaukštais, šviesą žemyn nukreipiančiais šviestuvais, kurie šviečia lokaliai, nepertraukdami gamtinės nakties ramybės.

Tai leidžia lankytojams judėti saugiai, bet kartu neprarasti gamtos pojūčio – šviesos neskaido medžių lajų ar neišryškina elementų, kurie turėtų likti antrame plane.

- Aplinkos šviesos taršos prevencija

Visi šviestuvai parinkti pagal Dark Sky Friendly principus:

neakinantys, su kryptingu šviesos srautu, automatiškai reguliuojamu intensyvumu (jei integruojami judesio ar laiko jutikliai).

- Apšvietimo vaidmuo skvero atmosferoje:

Apšvietimas šiuo atveju tampa ne tik techniniu elementu, bet ir erdvės pasakojimo dalimi – dieną skveras kviečia susitikti, prisiminti, o naktį – susimąstyti, sustoti, pabūti su mintimis.

Tinkamai apšviesti paminklai, takai ir vėliavos kuria vieningą kompoziciją, kur šviesa simbolizuoja gyvybę, pagarbą ir tęstinumą.

PV	B. Dedurienė		Dokumento žymuo 2025 08-TDP_AR	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė			23	24	0



Maketo fotofiksacija



PV	G. Balkė		Dokumento žymuo 2025 08-PP-BD_AR	Lapas	Lapų	Laida
PDV	G. Balkė			2	3	0

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

1. Bendrieji nurodymai

Vykdamy statybos montavimo darbus vadovautis Lietuvos Respublikos įstatymais, statybos techniniais reglamentais, normomis ir taisyklėmis bei kitais normatyviniais dokumentais. Statybos procesą reglamentuojančių dokumentų sąrašas pateiktas techninio projekto tekstinėse dalyse.

Statybos darbai vykdomi vadovaujantis parengtu darbo projektu (DP).

Techninių specifikacijų reikalavimus vykdyti vadovaujantis kartu pateiktomis schemomis, aiškinamojo rašto sprendiniais ir brėžiniais.

Jei projekto realizacijos metu numatomi pakeitimai arba atsiradus pakeitimams nuostatuose, standartuose bei kituose teisiniuose dokumentuose, rangovas privalo informuoti užsakovą ir suderinti sprendimus.

Rengiant darbo projektą negali būti keičiami (ar supaprastinti) techninėse specifikacijose ir techninio projekto brėžiniuose išdėstyti esminiai reikalavimai ir sprendimai.

Visus statybos ir apdailos darbus rangovas privalo pradėti tik parengus darbų vykdymo projektą, vadovaujantis projekte pateiktais bendrais statybos paruošimo ir organizavimo sprendiniais, techninėmis specifikacijomis, brėžiniais.

Visus apdailos medžiagų bei gaminių pavyzdžius, spalvas, formą, raštą prieš užsakant derinti su projekto architektais.

Visus išmatavimus tikslinti vietoje.

Vadovautis brėžiniuose nurodytais išmatavimais, o ne masteliu.

Techninės specifikacijos turi būti skaitomos kartu su brėžiniais. Jei tarp brėžinių ir specifikacijų iškyla tam tikrų skirtumų, svarbesne laikoma specifikacija. Rangovas privalo informuoti projekto vadovą bei užsakovo atstovą apie visus svarbesnius skirtumus prieš sprendžiamas apie konkrečią interpretaciją.

Jei pakeitimų atsiranda nuostatuose, teisiniuose dokumentuose, standartuose ir pan., svarbesniais laikomi specifikacijos ir brėžiniai. Rangovas privalo informuoti projekto vadovą bei užsakovo atstovą apie visus svarbesnius skirtumus prieš sprendžiamas apie konkrečią interpretaciją, ypač teisinių dokumentų, nuostatų ar standartų atžvilgiu.

2. Reikalingi tyrimai prieš rengiant projekto dalies darbo projektą

- Techninis projektas Statytojui (užsakovui) yra pateiktas su inžinerinių geologinių tyrimų ataskaita
- Jei projekto rengimo ar statybos darbų eigoje iš esmės keičiami projektiniai sprendiniai ar statybos darbų technologija, privaloma tvarka turi būti atlikti būtini papildomi inžinerinių geologinių tyrimų lauko darbai
- Archenologinių tyrimų atlikti nereikia

3. Statybos produktų (gaminių ir medžiagų) pavyzdžiai, jų aprobavimo tvarka

Statybos produktų pavyzdžiai, prieš pradėdant statybos darbus, turi būti pateikti statytojui, projektuotojui ir techninės priežiūros atstovams. Pritarus naudoti pateiktus statybos produktus, laikyti iki darbų užbaigimo, juos naudojant nuolatiniam sulavinimui.

4. Statybos produktų (gaminių ir medžiagų) pavyzdžiai, jų aprobavimo tvarka

0	2026-02	Statybos leidimui, statybai				
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)				
Kval. patv. dok. Nr.	 UAB „ARTEX“ studija Žirmūnų g. 67A, 09112 Vilnius Tel.: +37052603376 El. paštas: gintautas@artex.lt			Statinio numeris ir pavadinimas Kitos paskirties inžinerinių statinių, kitos paskirties inžineriniai statiniai grupės (prie paminklo žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę) Vilniaus g. 112, Širvintos m., STATYBOS PROJEKTAS		
0699	PV	Birutė Dedurienė		Dokumento pavadinimas	Laida	
A665	PDV	Gintautas Balkė			Techninės specifikacijos	0
LT	Statytojas			Dokumento žymuo	Lapas	Lapų
	Širvintų rajono savivaldybės administracija				1	3

Statybos produktų pavyzdžiai, prieš pradedant statybos darbus, turi būti pateikti statytojui, projektuotojui ir techninės priežiūros atsovams. Pritarus naudoti pateiktus statybos produktus, laikyti iki darbų užbaigimo, juos naudojant nuolatiniam sulyginimui.

5. Statybos produktų (gaminų ir medžiagų) gabenimo, saugojimo sąlygos

Visi statybos produktai turi būti gabenami ir sandėliuojami laikantis kiekvieno produkto gabenimo ir saugojimo reikalavimų, produktai turi būti tinkamai supakuoti, ant produktų pakuočių turi būti nurodytas turinys. Produktų transportavimo ir sandėliavimo metu neturi atsirasti defektų ir pažeidimų, atvežtus statybos projektus reikia vizualiai patikrinti. Visos pretenzijos reiškiamos prekių tiekėjui, išskyrus atvejus, kai prekės tapo netinkamos naudoti dėl rangovo kaltės. Tokiu atveju kai prekės tapo netinkamos naudoti dėl netinkamo (nesilaikant gamintojo nurodymų) transportavimo ar sandėliavimo statybos metu, atsako rangovas savo sąskaita.

6. Paslėptų darbų priėmimo tvarka

Paslėpti darbai priimami juos sėkmingai išbandžius pagal specifikacijoje pateiktą metodiką. Surašomas paslėptų darbų aktas.

7. Nuorodos į normatyvinius dokumentus, kuriais privaloma vadovautis vykdant statybos darbus

Lietuvos Respublikos Statybos įstatymas; Lietuvos Respublikos Civilinis kodeksas; Lietuvos Respublikos Darbo kodeksas; Lietuvos Respublikos Žemės įstatymas;
Lietuvos Respublikos Teritorijų planavimo įstatymas
Lietuvos Respublikos Teritorijų planavimo ir statybos valstybinės priežiūros įstatymas; Lietuvos Respublikos Nekilnojamojo turto kadastro įstatymas;
Lietuvos Respublikos Aplinkos apsaugos įstatymas; Lietuvos Respublikos Standartizacijos įstatymas; Lietuvos Respublikos Kelių įstatymas;
Lietuvos Respublikos Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymas; Lietuvos Respublikos Priešgaisrinės saugos įstatymas;
Lietuvos Respublikos Darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas;
Lietuvos Respublikos Potencialiai pavojingų įrenginių priežiūros įstatymas; Lietuvos Respublikos Melioracijos įstatymas;
Lietuvos Respublikos Geodezijos ir kartografijos įstatymas; Lietuvos Respublikos Žemės gelmių įstatymą;
Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos;
Kelių priežiūros tvarkos aprašas;
Pavojingų darbų sąrašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002 m. rugsėjo 3 d. nutarimu Nr. 1386 „Dėl pavojingų darbų sąrašo patvirtinimo“;
Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje DT-5-00;
Geodezijos ir kartografijos techninių reikalavimų reglamentas GKTR 2.01.01:1999 „Lietuvos Respublikos teritorijoje statomų požeminių tinklų ir komunikacijų geodezinių nuotraukų atlikimo tvarka“;
Gamtinių dujų skirstymo ir vartotojų sistemų eksploatavimo taisyklės; Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai;
Statybos taisyklės ST 121895674.205.01.01:2014 "Betonavimo darbai"
Statybos taisyklės ST 121895674.01.02:2012 "Betono ir G/B konstrukcijų montavimas" Statybos taisyklės ST 121895674.350.01:2012 „Hidroizoliavimo darbai“
Statybos taisyklės Išorinių tinkuojamų sudėtinių termoizoliacinių sistemų įrengimas Statybos taisyklės ST 121895674.205.20.03:2012 "Kitų pastatų atitvarų šiltinimo darbai"
ST 121895674.100.01.01:2012 "POŽEMINIŲ KONSTRUKCIJŲ ĮRENGIMO DARBAI: Gręžtinių polių įrengimas"
Statybos taisyklės ST 121895674.102.02.01:2013 "POŽEMINIŲ KONSTRUKCIJŲ ĮRENGIMO DARBAI: Inkarų įrengimas"
Statybos taisyklės ST 121895674.102.03.01:2014 POŽEMINIŲ KONSTRUKCIJŲ ĮRENGIMO DARBAI: Sprautinių polių įrengimas I dalis. Kaltiniai, vibraciniai, įspaudžiami poliai" Statybos taisyklės ST 121895674.600:2012

0699	PV	B. Dedurienė	Dokumento žymuo 2025 12 16 TDP-BD-TS	Lapas	Lapų	Laida
A665	PDV	G. Balkė		2	3	0

Statybos techninis reglamentas STR 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“; Statybos techninis reglamentas STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“; Statybos techninis reglamentas 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“;
Statybos techninis reglamentas STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“; Statybos techninis reglamentas STR 1.12.06:2002 „Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė“; Statybos techninis reglamentas STR 2.01.01(1):2005 „Esminis statinio reikalavimas „Mechaninis atsparumas ir pastovumas“; Statybos techninių reikalavimų reglamentas STR 2.01.01(2):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga“;

8. ŽN taktilinių paviršių įrengimo reikalavimai

1. Rangovas privalo įrengti žmonėms su negalia (ŽN) skirtus taktilinius paviršius pagal galiojančius Lietuvos Respublikos statybos techninius reglamentas, universalaus dizaino principus bei kitus galiojančius norminius dokumentus.

2. Taktiliniai paviršiai turi būti įrengiami:

- prieš pėsčiųjų perėjas;
- viešojo transporto stotelių prieigose;
- laiptų viršuje ir apačioje;
- pandusų pradžioje ir pabaigoje;
- kitose projektuose numatytose vietose, kur būtinas silpnaregių ir neregijų orientavimasis.

3. Turi būti naudojami:

- įspėjamieji taktiliniai paviršiai;
- vedimo taktiliniai paviršiai.

4. Taktilinių paviršių techniniai reikalavimai:

- paviršius turi būti neslidus, atsparus atmosferos poveikiui, mechaniniam dilimui ir UV spinduliams;
- taktilinių elementų reljefas turi būti aiškiai juntamas lazdele ir pėda;
- spalvinis kontrastas su greta esančia danga – ne mažesnis kaip 30 %;
- medžiagos turi būti tinkamos eksploatuoti lauko sąlygomis;
- įrengimo vietose neturi susidaryti vandens sankaupos.

5. Taktilinių paviršių įrengimo sprendiniai:

- vedimo paviršiai turi užtikrinti nenutrūkstamą orientavimo trajektoriją;
- įspėjamieji paviršiai turi būti įrengiami statmenai judėjimo kryptčiai;
- paviršiai turi būti montuojami viename lygyje su aplinkine danga, nepaliekant kliūčių judėjimui;
- pažeisti ar nekokybiškai įrengti elementai turi būti pakeisti Rangovo sąskaita.

6. Prieš darbų pridavimą Rangovas privalo pateikti:

- naudojamų gaminių technines specifikacijas;
- atitikties deklaracijas;
- spalvinio kontrasto ir medžiagų parametrų pagrindimą, jei to reikalauja Techninis prižiūrėtojas ar Užsakovas.

7. Visi darbai turi būti atliekami kvalifikuotai, užtikrinant saugų ir patogų infrastruktūros naudojimą žmonėms su regos negalia.

0699	PV	B. Dedurienė	Dokumento žymuo 2025 12 16 TDP-BD-TS	Lapas	Lapų	Laida
A665	PDV	G. Balkė		3	3	0



**ŠIRVINTŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS
ADMINISTRACIJOS DIREKTORIUS**

ĮSAKYMAS

**DĖL ŠIRVINTŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS DIREKTORIAUS
2025 M. GEGUŽĖS 27 D. ĮSAKIMO NR. 9-365 „DĖL KITOS PASKIRTIES
INŽINERINIŲ STATINIŲ PRIE PAMINKLO ŽUVUSIEMS KOVOSE UŽ
LIETUVOS NEPRIKLAUSOMYBĘ VILNIAUS G. 112, ŠIRVINTŲ M., STATYBOS
PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ, TECHNINIO DARBO PROJEKTO IR TVARKYBOS
DARBŲ PROJEKTO PARENGIMO TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS
(PROJEKTAVIMO UŽDUOTIES) PATVIRTINIMO“ PAKEITIMO**

2025 m. d. Nr.
Širvintos

Vadovaudamasi Statybos techniniu reglamentu STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2016 m. lapkričio 7 d. įsakymu Nr. D1-738 „Dėl statybos techninio reglamento STR1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ patvirtinimo“,

p a k e i ė i u kitos paskirties inžinerinių statinių prie paminklo žuvusiems kovose už Lietuvos Nepriklausomybę Vilniaus g. 112, Širvintų m., statybos projektinių pasiūlymų, techninio darbo projekto ir tvarkybos darbų projekto parengimo techninę specifikaciją (projektavimo užduotį), patvirtintą Širvintų rajono savivaldybės administracijos direktoriaus 2025 m. gegužės 27 d. įsakymu Nr. 9-365 „Dėl kitos paskirties inžinerinių statinių prie paminklo žuvusiems kovose už Lietuvos Nepriklausomybę Vilniaus g. 112, Širvintų m., statybos projektinių pasiūlymų, techninio darbo projekto ir tvarkybos darbų projekto parengimo techninės specifikacijos (projektavimo užduoties) patvirtinimo“, ir išdėstau ją nauja redakcija (pridedama).

Šis įsakymas gali būti skundžiamas Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Administracijos direktorė

Ingrida Baltušytė

Parengė
Architektūros ir kraštotvarkos planavimo skyriaus vedėja
Deimantė Oršauskaitė

SUDERINTA:
Teisės, personalo ir civilinės metrikacijos skyriaus
vedėjo pavaduotoja Vaida Šeipūnė

Švietimo ir kultūros skyriaus
vedėja Rasa Kralikevičienė

PATVIRTINTA
Širvintų rajono savivaldybės
administracijos direktoriaus
2025-05-27 įsakymu Nr. 9-365
(Širvintų rajono savivaldybės
administracijos direktoriaus
2025- įsakymo Nr. redakcija

**KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ PRIE PAMINKLO ŽUVUSIEMS
KOVOSE UŽ LIETUVOS NEPRIKLAUSOMYBĘ VILNIAUS G. 112, ŠIRVINTŲ M.,
STATYBOS PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ, TECHNINIO DARBO PROJEKTO IR
TVARKYBOS DARBŲ PROJEKTO PARENGIMO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA
(PROJEKTAVIMO UŽDUOTIS)**



Ištrauka iš <https://maps.planuojustatau.lt/>

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
I. Bendra informacija apie pirkimo objektą		
1.	Statytojas (Užsakovas)	Širvintų rajono savivaldybė – Statytojas, Širvintų rajono savivaldybės administracija – Užsakovas, Vilniaus g. 61, LT-19120 Širvintos. Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188722373.
2.	Pirkimo objektas	Kitos paskirties inžinerinių statinių prie paminklo žuvusiems kovose už Lietuvos Nepriklausomybę Vilniaus g. 112, Širvintų m., statybos projektinių pasiūlymų, techninio darbo projekto ir tvarkybos darbų projekto parengimo ir statinio projekto vykdymo priežiūros paslaugos

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
3.	Projekto pavadinimas	Kitos paskirties inžinerinių statinių prie paminklo žuvusiems kovose už Lietuvos Nepriklausomybę Vilniaus g. 112, Širvintų m., statybos projektas
4.	Statinio adresas	Vilniaus g.112, Širvintų m.
5.	Projektuotojas	Parenkamas supaprastinto projekto (architektūrinio) konkurso būdu.
6.	Statinio statybos rūšis	Statinių nauja statyba. Statinio statybos rūšis suderinus su Statytoju (Užsakovu) gali būti tikslinama projektuotojo projektavimo metu.
7.	Statinio kategorija	Kitos paskirties inžineriniai statiniai, statinio kategorija: ypatingas statinys (tikslina projektuotojas projektavimo metu). Inžineriniai tinklai, statinio kategorija: neypatingas statinys (tikslina projektuotojas projektavimo metu).
8.	Projekto rengimo etapas	Projektiniai pasiūlymai (toliau – PP) rengiami vadovaujantis STR1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 11 punktu.
9.	Statinio ar (statinių) projektavimo ir statybos darbų etapai	• Projektiniai pasiūlymai (PP); • Techninis darbo projektas (TDP); • Tvarkybos projektas (TP); • Projekto vykdymo priežiūra (PVP); • Objekto rangos darbai bus atliekami vienu etapu.
II. Perkamų paslaugų apimtis ir trukmė		
10.	Perkamų paslaugų apimtis:	Kitos paskirties inžinerinių statinių prie paminklo žuvusiems kovose už Lietuvos Nepriklausomybę Vilniaus g. 112, Širvintų m., statybos projekto parengimo ir projekto vykdymo priežiūros paslaugos apima: • Projektinių pasiūlymų parengimą; • Techninio darbo projekto parengimą; • Tvarkybos projekto parengimą; • Projekto vykdymo priežiūros paslaugų teikimą.
10.1.		Tyrimų atlikimo paslaugos Tyrimai, kurie pagrįstai laikomi būtinais statinių ir inžinerinių tinklų sprendinių projektui parengti, statybą leidžiančio dokumento gauti, turi būti atlikti nepriklausomai nuo to, ar jie apibūdinami šiame dokumente, ar ne): • statybiniai tyrimai: statybos sklypo (ar, kai reikia ir gretimos teritorijos), inžinerinių tinklų ir susisiekimo komunikacijų sklypų (trasų) inžineriniai, topografiniai, geodeziniai tyrimai ir matavimai, inžineriniai geologiniai ir kiti tyrimai; • atlikti visų želdinių (medžių, krūmų, gėlynų), augančių teritorijoje ir šalia jos ribų inventorizaciją su arboristiniu būklės vertinimu, nustatant perspektyvą 5 metams, ir rekomendacijas dėl priežiūros bei gamtinės aplinkos ir kraštovaizdži vertinimo;

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
10.2.		• kiti reikalingi tyrinėjimai, kuriais privaloma vadovautis atliekant statinio projektą pagal LR galiojančius teisės aktus. Techninių prisijungimo sąlygų ir specialiųjų architektūrinių reikalavimų (SAR) gavimo paslaugos: • gaunamos ir apmokamos visos reikalingos projektui parengti specialiosios, prisijungimo prie inžinierinių tinklų, prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygos, specialieji architektūros, specialieji saugomos teritorijos tvarkymo ir apsaugos reikalavimai, specialiuosius paveldosaugos reikalavimus; • kitos paslaugos, susijusios su techninių prisijungimo sąlygų, specialiųjų reikalavimų gavimu, atnaujinimu ir keitimu.
10.3.		Projektinių pasiūlymų viešinimo paslaugos: • atlikti paslaugas, susijusias su projektinių pasiūlymų koregavimu, tikslinimu, derinimu pagal Statytojo (Užsakovo), derinančių institucijų pateiktas, ir (ar) pastabas, priimtas viešinimo procedūrų metu; • atlikti PP viešinimo proceso inicijavimo, tikslinimo po pateiktų pastabų ir siūlymų, organizavimo, atlikimo paslaugas, vadovaujantis STR1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ ir Statytojo (Užsakovo) nustatytais reikalavimais; • Įrengti informacinio stendą prie sklypo ribos.
10.4.		Projektinių pasiūlymų (PP) sudėtį tikslina Projektuotojas pagal projektuojamų statinių specifiką, specialiuosius reikalavimus, prisijungimo sąlygas. Patikslinta projekto sudėtis nelaikoma papildomomis ar papildomai apmokamomis paslaugomis. Projektinių pasiūlymų rengimo paslaugos: • PP sudedamųjų dalių sudėtis ir sprendinių detalumas privalo atitikti STR 1.04.04.2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 8 priedo reikalavimus bei šioje projektavimo užduotyje nurodytą detalumą ir sudėtį; • pritarimų, derinimų, sutikimų iš suinteresuotų asmenų, atsakingų institucijų, reikalingų PP stadijoje, gavimas ir su tuo susijusių procedūrų atlikimas; • bendruoju atveju parengiamos šios projektinių pasiūlymų sudedamosios dalys: • bendroji; [BD] • sklypo sutvarkymas (sklypo planas); [SP] • lauko vandentiekio ir nuotekų; [LVN]

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
10.5.		• lauko elektrotechnikos; [LE] • ESO projekto dalis (jei bus reikalinga); • pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo; [SO] • statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo; [KS] • kitos projekto dalys, jeigu parengti sprendiniai numato tokias dalis kaip privalomas. • rengti tarpinius lyginamuosius preliminarinių sprendinių skaičiavimus, kurių pagrindu būtų parenkami optimalūs projekto sprendimai, suderinti su Projekto valdytoju; Projektinių pasiūlymų rengimo metu, paaiškėjus dėl papildomai reikalingų projekto dalių, Projektuotojas privalo parengti jas, jei parengti sprendiniai numato tokias dalis kaip privalomas. Atsižvelgiant į statinio naudojimo paskirtį, statybos rūšį, specialiąsias ir technines prisijungimo sąlygas, turi būti parengtos visos būtinos projekto dalys, kurių sprendiniai įgyvendintų esminius statinių, aplinkos, visuomenės sveikatos saugos, kraštovaizdžio ir kitos apsaugos (saugos), trečiųjų asmenų interesų apsaugos, asmenų su negalia socialinės integracijos ir paskirties reikalavimus. Statybą leidžiančio dokumento (-ų) gavimo paslaugos: • atliekamos visos būtinos paslaugos, susijusios su projekto statybą leidžiančio dokumento (SLD) gavimu (iš jų ir apmokėjimą už prašymą gauti SLD); • PP ir prašymas statybą leidžiantį dokumentą gauti teikiami Lietuvos Respublikos statybos leidimų ir statybos valstybinės priežiūros informacinėje sistemoje „Infostatyba“ (pasiekama per Topografijos, inžinerinės infrastruktūros, teritorijų planavimo ir statybos elektroninių vartų informacinę sistemą (toliau – TPS „Vartai“) adresu www.planuojustatau.lt); • projekto taisymas pagal derinančių institucijų privalomas pastabas; • informacijos teikimas apie projekto derinimo eigą IS „TPS vartai“ Statytojui (Užsakovui). Projekto vykdymo priežiūros paslaugos: Iki statinio statybos pradžios Projektuotojas Statytojui (Užsakovui) pateikia ir suderina: • kalendorinį projekto vykdymo paslaugų (toliau – PVP) grafiką, PVP grupės sudėtį (statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo ir visų statinio projekto dalių vykdymo priežiūros vadovų vardai, pavardės, pareigos,
10.6.		• kalendorinį projekto vykdymo paslaugų (toliau – PVP) grafiką, PVP grupės sudėtį (statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo ir visų statinio projekto dalių vykdymo priežiūros vadovų vardai, pavardės, pareigos,

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		dokumentų, suteikiančių teisę eiti atitinkamas pareigas, išdavimo, galiojimo datos ir numeriai, kontaktinė informacija – telefonai, elektroniniai paštai); • lankymosi statybvietėje laiką ir tvarką. Projektuotojas visu PVP laikotarpiu privalo lankytis statomame statinyje (statybvietėje) tokiu periodiškumu, kuris užtikrintų tinkamą PVP atlikimą, tačiau visais atvejais PVP skirti ne mažiau kaip po 1 kartą per savaitę (nebent šalys susitartų kitaip); • paslėptų statybos darbų patikrinimo, inžinerinių tinklų, statinio inžinerinių sistemų ir kiti statybos vykdymo dokumentai privalo būti pasirašyti, jeigu jie atitinka prižiūrimos statinio projekto dalies sprendinius, normatyvinių statybos techninių, normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų reikalavimus; • Statytojui (Užsakovui) paprašius, Projektuotojas rengia tarpines ataskaitas ne rečiau kaip kas 2 (du) mėnesius. Jose glaustai aprašoma eiga, rekomendacijos ir išvados dėl vykdomų statybos darbų atitikimo projekto sprendiniams, pateikiamos pastabos, įrašytos statybos darbų žurnale ir (ar) pateiktos oficialiais pranešimais, užpildoma ir pateikiama projekto sprendinių pakeitimų lentelėje; • Projektuotojas pateikia baigiamąją ataskaitą iki statinio statybos užbaigimo procedūrų LR IS „Infostatyba“ pradžios. Šioje ataskaitoje glaustai aprašoma eiga, pateikiamos rekomendacijos statinio ir jo inžinerinių sistemų eksploatavimui, užpildoma ir pateikiama baigtinė statinio projekto (visų sudedamųjų projekto dalių) projekto sprendinių pakeitimų lentelė. Projektuotojas kartu su statybos rangovu suformuoja ir kėlimui į LR IS „Infostatyba“ parengia statinio projekto galutines laidas, įformintas įstatymų nustatyta tvarka; • visu PVP laikotarpiu Projektuotojas (projekto ir projekto dalių vykdymo priežiūros vadovai) privalo imtis visų būtinų veiksmų, siekdami ištaisyti projekto klaidas, trūkumus, nepakankamą detalizaciją; • esant pagrįstam Statytojo (Užsakovo) prašymui, Projektuotojas privalo dalyvauti visuose gamybiniuose, koordinaciniuose, darbiniuose ir kituose susirinkimuose ar pasitarimuose, kuriuose yra sprendžiami ar aptariami su projekto įgyvendinimu susiję klausimai; • pildyti projekto pakeitimų lentelę.

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
10.7.		Kitos susijusios paslaugos: • pateikti visus Projektiniams pasiūlymams parengti ir statybą leidžiančiam dokumentui gauti, reikalingus prašymus: duomenų pateikimui, registravimui, sutikimų, suderinimų ar pritarimų gavimui; • Projektuotojas privalo pateikti projekto sudedamųjų dalių sprendinių tarpusavio suderinimo aktą, pasirašytą statinio projekto vadovo ir projekto (-ų) dalių vadovų ir prisiimti atsakomybę už šių aktų turinį; • rengti tarpinius – kontrolinius statybos kainos skaičiavimus, derinti su Statytoju (Užsakovu), ieškoti optimaliausios statybos kainos; pasikeitus statinių statybos skaičiuojamųjų kainų lygiui, Užsakovui pavedus, Projektuotojas turės perskaičiuoti statybos skaičiuojamąją kainą tuo metu galiojančiu kainų lygiu; • atlikti žalumo indekso skaičiavimus; • projektiniai sprendiniai turi būti ekonomiškai pagrįsti ir racionalūs. Statytojui (Užsakovui) pareikalavus, Projektuotojas turės raštu pateikti projektinių sprendinių parinkimo motyvus ir jų ekonominį pagrindimą; • esant poreikiui, turi būti parengiamos atskiros projektinių pasiūlymų bylos ir gaunami atskiri statybą leidžiantys dokumentai; • gavus Statytojo (Užsakovo) pritarimą PP prieš SLD gavimą, parengti tolimesnio projektavimo etapo – techninio darbo projekto techninę užduotį. Projektuotojas paslaugą atlieka kartu su Statytoju (Užsakovu). TDP užduotis rengiama vadovaujantis STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 9 priedu, Statytojo (Užsakovo) nurodymais dėl pasirenkamų medžiagų, įrangos, technologijų bei projektinių pasiūlymų sprendiniais.
III. Reikalavimai projektavimo paslaugoms		
11.	Bendri reikalavimai dėl paslaugų	Teisės aktai ir taisyklės: • projektuojami sprendiniai turi atitikti galiojančių statybos techninių reglamentų aktualias redakcijas, normatyvinius statybos techninius dokumentus, Lietuvos standartus ir kitus projektų rengimo tvarką reglamentuojančius teisės aktus ir gerąją tokių objektų projektavimo praktiką; • pasikeitus teisės aktams, Projektuotojas privalo užtikrinti, kad projektiniai pasiūlymai bus pakoreguoti pagal naujus reikalavimus, jei jiems nėra pritarta ar negautas Statybą leidžiantis dokumentas;

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		- projekto rengimo dokumentams taikomi LR Statybos įstatymas, galiojantys aktualūs teisės aktai, poįstatyminiai teisės aktai, normatyviniai statybos techniniai dokumentai bei normatyviniai statinio saugos ir paskirties dokumentai, teritorijų planavimo dokumentai, higienos ir inžinerinių tinklų savininkų, naudotojų bei kt. išduotos prisijungimo sąlygos; - projektuojami sprendimai privalo nepažeisti trečiųjų asmenų interesų pagal LR statybos įstatymo 6 straipsnio reikalavimus.
12.	Statytojo / užsakovo tikslas, rodikliai ir funkciniai poreikiai	Projektinių pasiūlymų rengimo pagrindinis tikslas – statybą leidžiančio dokumento gavimas. - Bendrieji ir funkciniai rodikliai: - tvarkomos teritorijos plotas apie 4000 kv. m.; - projekto teritorija yra pietryčių Lietuvos regione. Širvintų miesto teritorija prie Vilniaus g. paminklo žuvusiems už Lietuvos Nepriklausomybę skveras įrengtas tarp Širvintų Šv. arkangelo Mykolo bažnyčios, u.k. 26004, Širvintų miesto senųjų kapinių, Lietuvos kariuomenės pulkininko J. Plentos pastatų komplekso, u.k. 33538, ir Vilniaus gatvės. Skvere stovi paminklas žuvusiems už Lietuvos Nepriklausomybę, u.k. 17286, nekilnojamasis kultūros paveldo objektas, vertingųjų savybių pobūdis – dailės (lemiantis reikšmingumą, svarbus), istorinis (lemiantis reikšmingumą, svarbus); pastatytas 1927 m., atstatytas 1991 m; plačiau žr. vr.kpd.lt/#/static-heritage-detail; - projekto tikslas – atnaujinti šią Širvintų miesto viešą, istorinę erdvę ir išplėtoti miesto žaliosios zonos naudojimo kryptį – miestas, kuriame gamta yra strateginis turtas, prieinamas kiekvienam; - projekto teritorijoje šiuo metu yra esami betoninių plytelių dangos pėsčiųjų takai, kurie nepritaikyti žmonėms su negalia (netenkina skersinio ir išilginio nuolydžio, kliūtis aukščio reikalavimų). Nesuformuota viešųjų erdvių prieiga. Pojektu būtina užtikrinti viešųjų erdvių prieinamumą ir pasiekiamumą miestiečiams ir miesto svečiams; projekto sprendiniuose numatyta infrastruktūra turi būti pritaikyta asmenims su negalia, esant galimybei, taikyti universalaus dizaino principus; - teritoriją integruoti į esamą pėsčiųjų susisiekimo tinklą, numatyti dviračių stovus, ergonomiškus ir istoriniam kontekstui tinkamus suolus ramiam poilsiui, šiukšliadėžes;

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		- nustatyti apšvietimo kokybę ir suprojektuoti lauko apšvietimo tinklus ir šviestuvų išdėstymą, gaminių parinkimą; esant poreikiui, suprojektuoti tinklų iškėlimą; - pagal poreikį paskaičiuoti lietaus nuotekų sprendinius; - projekte turi būti įvertintas teritorijos – atminties ženklo ir bendro naudojimo želdyno potencialas miesto ir miesto dalies kontekste; išanalizuoti ir įvertinti teritorijoje galiojančius planavimo dokumentus ir veiklas reglamentuojančius teisės aktus. Pasiūlyti teritorijos kompleksines vystymo gaires, kuriose atsispindėtų rekreacijos ir (ar) urbanistinė vystymo šioje miesto dalyje pozicija ir darnaus vystymo principai; - būtina saugoti, ryškinti esamus želdinius, projektuoti naujų želdinių papildymą formuojant daugiamečių gėlių ir visžalių krūmynų kompozicijas, spalviškumu derančias prie saugomo paminklo; - pasiūlyti naujos kokybinės išraiškos, klasikinės stilistikos sprendinius išlaikant ir paryškinant esamos erdvės rimtį; - sukurti aukštesnę kokybinę vertę, sujungti atnaujinamą teritoriją su jau esančiomis miesto jungtimis; - sukurti infrastruktūrą naujai galerijai, kurioje suprantamai ir visoms grupėms prieinamai būtų pateikta istorinė informacija, leidžianti susipažinti su vietos ir monumento istorija; - suderinti fizinių ir juridinių asmenų interesus dėl teritorijos naudojimo ir veiklos plėtojimo; - Kultūros paveldo objektai: - Faktai apie įvykius – 1920 metų lapkritį ir gruodį prie Širvintų ir Giedraičių įvyko Lietuvos kariuomenės susirėmimas su Lenkijos L. Želigovskio rinktine. Toms kovoms atminti 1927 metais rugpjūčio mėnesį šalia Širvintų bažnyčios už visuomenės sukaupus lėšas buvo pastatytas paminklas žuvusiems Lietuvos kariams ir šauliams. Jo autorius – skulptorius Robertas Antinis. 1954 metais paminklas buvo nugriautas. 1989 m. buvo atkastas sudaužyto paminklo postamentas su įrašo likučiais ir skulptūros dalis (ranka). 1991 metais iš naujo atstatytas. Atkurto paminklo autorius – Robertas Antinis (sūnus) (-; -, FF Nr. 10; 2016). - Paminklas žuvusiems kovose už Lietuvos Nepriklausomybę; UK17286; Adresas: Širvintų rajono sav., Širvintų miesto sen., Širvintų m., Vilniaus g. 112;

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		Įregistravimo registre data: 1996-01-29; Statusas: Valstybės saugomas. • Paminklas „Prisikeliantiems“; UK21308; Statusas: Registrinis; Autorius liaudies meistras V. Ulevičius. • Teritorija patenka į Širvintų Šv. arkang. Mykolo bažnyčios vizualinės apsaugos pozonį. • Bendrojoje dalyje parengti paveldosauginį skyrių, kuriame būtina įvertinti poveikį saugomų nekilnojamųjų kultūros paveldo objektų vertingosioms savybėms pagal LR nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymą.
13.	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis	Turi būti parengta statybos skaičiuojamos kainos dalis.
14.	Nurodymai dėl sprendinių derinimo, jų pritarimo ir pan.	Projektuotojas, prieš teikdamas Statytojui (Užsakovui) tvirtinti projektą, pristato parengtą projektą Statytojui (Užsakovui), pakomentuoja pagrindinius projektinius sprendinius ir nurodo projekto sprendinių atitiktį projektavimo užduočiai. Projekto patvirtinimas reiškia Statytojo (Užsakovo) pritarimą parengtam projektui, bet neatleidžia projektuotojo nuo atsakomybės už normatyvinę projekto kokybę. Projektuotojas projektą privalo suderinti su Savivaldybės administracijos atsakingais asmenimis ir kitomis privačiomis ir valstybinėmis institucijomis.
15.	Nurodymai dėl statinio projekto dokumentų komplektavimo, įforminimo ir pateikimo	Projektas įforminamas, komplektuojamas ir perduodamas Statytojui (Užsakovui) STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ nustatyta tvarka. Projektas rengiamas valstybine (lietuvių) kalba. Projekto komplektai turi būti spalvoti, vienodi. Projekto bylos turi būti sukomplektuotos ir įrištos taip, kad būtų patogų vartoti, lapai neplyštų. Iki statybą leidžiančio dokumento gavimo procedūrų pradžios projektuotojas turi pateikti Statytojui (Užsakovui) 1 (vieną) projekto egzempliorių skaitmenine forma. Po statybą leidžiančio dokumento gavimo projektuotojas turi pateikti Statytojui (Užsakovui): • 3 (tris) projekto egzempliorius popierine forma; • 2 (du) egzempliorius (visų dalių) skaitmenine forma su el. parašais analogiškai suformuotoms popierinėms byloms. Pateikti Statytojui (Užsakovui) projektą redaguojamais – doc., dwg., ar kt. analogiško formato failais. Perduodamas projektą, projektuotojas perduoda Statytojui (Užsakovui) ir visas autoriaus turtines teises į parengtą projektą, įskaitant teisę jį keisti.
16.	Ekspertizės atlikimas	Ekspertizės paslaugų pirkimą atlieka Statytojas (Užsakovas). Projektuotojas per 5 darbo dienas nuo ekspertizės akto gavimo dienos

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		privalės pataisyti projektą pagal ekspertizės akte nurodytas privalomas pastabas.

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Širvintų rajono savivaldybės administracija
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Dėl Širvintų rajono savivaldybės administracijos direktoriaus 2025 m. gegužės 27 d. įsakymo Nr. 9-365 pakeitimo
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-06-12 Nr. 9-419
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	Ingrida Baltušytė Administracijos direktorė
Parašo sukūrimo data ir laikas	2025-06-12 16:36
Parašo formatas	Ilgalaikio galiojimo (XAdES-XL)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2025-06-13 00:06
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	RCSC IssuingCA
Sertifikato galiojimo laikas	2024-04-03 10:03 - 2026-04-03 10:03
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Veronika Dačkienė Specialistė
Parašo sukūrimo data ir laikas	2025-06-12 16:46
Parašo formatas	Ilgalaikio galiojimo (XAdES-XL)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2025-06-12 16:46
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2023-12-06 11:04 - 2028-12-04 23:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	0
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elpako v.20250605.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2025-06-16)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2025-06-16 nuorašą suformavo Dovilė Audėjūtė
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-

Širvintų rajono savivaldybės administracija
(specialiuosius reikalavimus išduodančio subjekto pavadinimas)

SPECIALIEJI REIKALAVIMAI

_____ m. _____ d. Nr. _____

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

Duomenys apie statytoją

Juridinio asmens pavadinimas, kodas, buveinės adresas

Širvintų rajono savivaldybė, 111105217, Širvintos, Vilniaus g. 61

Kontaktinė informacija

El. p. savivaldybe@sirvintos.lt, tel. +37038251233

Duomenys apie statinio projektą

Pavadinimas Kitos paskirties inžinerinių statinių, kitos paskirties inžineriniai statiniai grupės (prie paminklo žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę) Vilniaus g. 112, Širvintos m., statybos projektas

PRIDEDAMA:

Specialieji architektūros reikalavimai SARD-03-260115-00006, 2026-01-15
(Nr., data)

Specialieji saugomos teritorijos tvarkymo
ir apsaugos reikalavimai Nėra

(Nr., data)

Specialieji paveldosaugos reikalavimai SPRD-00-260115-00040, 2026-01-15
(Nr., 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 Vilniaus teritorinis skyrius
(teritorinio skyriaus pavadinimas)

I. BENDRIEJI DUOMENYS

1. Projekto pavadinimas

Kitos paskirties inžinerinių statinių, kitos paskirties inžineriniai statiniai grupės (prie paminklo žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę) Vilniaus g. 112, Širvintos m., 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.)

Širvintų rajono savivaldybė, 111105217, Širvintos, Vilniaus g. 61, +37038251233

3. Statybos rūšis (nauja statyba, rekonstrukcija, kapitalinis remontas, paprastas 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.

Širvintos, Vilniaus g. 112, 8955/0002:321, 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.

Širvintos, Vilniaus g. 112, 8955/0002:321, Nėra

1. Vadovautis Kultūros vertybių registro duomenimis: planuojama teritorija patenka į Paminklo žuvusiems kovose už Lietuvos Nepriklausomybę (unikalus kodas Kultūros vertybių registre – 17286) teritoriją, taip pat ribojasi su Širvintų Šv. arkangelo Mykolo bažnyčios (unikalus kodas Kultūros vertybių registre – 26004) ir Lietuvos kariuomenės pulkininko Juozo Plentos namo (unikalus kodas Kultūros vertybių registre – 33556) teritorijomis, todėl planuojami sprendiniai turi užtikrinti Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo tarybos aktuose nustatytų vertingųjų savybių išsaugojimą.

2. Vadovautis Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo nuostatomis (patvirtinta Lietuvos Respublikos Seimo 1994 m. gruodžio 22 d. Nr. I-733).

3. Vadovautis Lietuvos Respublikos statybos įstatymo nuostatomis (patvirtinta Lietuvos Respublikos Seimo 1996 m. kovo 19 d. Nr. I-1240).

4. Vadovautis Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo (patvirtinta Lietuvos Respublikos Seimo 2019 m. birželio 6 d. XIII-2166) V skyriaus pirmo skirsnio nuostatomis.
5. Vadovautis STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ (patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2016 m. lapkričio 7 d. įsakymu Nr. D1-738).
6. Vadovautis PTR 3.03.01:2005 „Nekilnojamojo kultūros paveldo statinio tvarkomųjų statybos darbų projekto ar tvarkomųjų paveldosaugos darbų projekto paveldosaugos (specialiosios) ekspertizės atlikimo taisyklės“ (patvirtinta Lietuvos Respublikos kultūros ministro 2005 m. balandžio 20 d. įsakymu Nr. IV-158). Specialioji paveldosaugos ekspertizė teikiama kartu su projektiniais pasiūlymais.
7. Parengtas projektas (projektai) turi atitikti Paveldo tvarkybos reglamentų (PTR) ir Statybos techninių reglamentų (STR) reikalavimus bei nepažeisti trečiųjų asmenų interesų.
8. Planuojamais darbais negali būti pažeistos ar pakeistos Paminklo žuvusiems kovose už Lietuvos Nepriklausomybę (unikalus kodas Kultūros vertybių registre – 17286) vertingosios savybės, projektuojamų sprendinių įtaka aprašoma projektinių pasiūlymų paveldosaugos dalyje.
9. Projektinių pasiūlymų sprendiniuose taikyti kultūros paveldo objektui būdingas medžiagas ir išraiškos priemonės. Projektuojamų mažosios architektūros elementų išraiška, forma ir spalvinis sprendimas turi derėti su greta esančiomis kultūros paveldo vertybėmis, užtikrinant greta esančio kultūros paveldo objekto vertingųjų savybių apsaugą jų nenustelbiant.
10. Vadovautis Lietuvos Respublikos Architektūros įstatymo 11 straipsnio reikalavimais - projektinių pasiūlymų sprendinių kompozicija, išraiška ir formos privalo derėti prie konteksto, tačiau kartu turi būti šiuolaikiška savo urbanistiniu sprendimu, architektūrine raiška bei technologiniais sprendimais. Turi papildyti ir praturtinti miestovaizdžio charakterį.
11. Jei projektinių pasiūlymų sprendiniuose planuojami nauji statiniai priartėja arčiau kaip 3 m atstumu iki medžių, tuomet kartu su projektiniais pasiūlymais turi būti pateikta visų medžių, augančių teritorijoje ir už jos ribų, inventorizacija, kur be medžio būklės turi būti atsižvelgiama ir į kraštovaizdinę medžių vertę. Želdiniai vertinami remiantis Želdynų ir želdinių inventorizavimo ir apskaitos taisyklėmis (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. sausio 8 d. įsakymas Nr. D1-5 „Dėl Želdynų ir želdinių inventorizavimo ir apskaitos taisyklių patvirtinimo“).
12. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo 23 str. 8 d., iki statybą leidžiančio dokumento išdavimo dienos kultūros ministro nustatyta tvarka turi būti atlikta šių darbų projekto paveldosaugos (specialioji) ekspertizė. Projektas turi būti pataisytas pagal šių ekspertizių aktų privalomas pastabas prieš išduodant statybą leidžiantį dokumentą. Statybą leidžiantis dokumentas atlikti statybos darbus išduodamas, kai toks projektas neprieštaruja paveldosaugos reikalavimams ir jam pritaria Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos ir savivaldybės atstovai.
13. Vadovautis Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo 23' straipsniu - vadovauti ypatingojo ar neypatingojo statinio (išskyrus kultūros paveldo objektus ir kultūros paveldo statinius), esančio kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje ar kultūros paveldo vietovėje, projektavimui, tokio statinio projekto vykdymo priežiūrai turi teisę Statybos įstatyme nustatyta tvarka atestuoti ir jame nustatytus reikalavimus atitinkantys architektai ir statybos inžinieriai.
14. Atsižvelgiant į tai, kad Paminklui žuvusiems kovose už Lietuvos Nepriklausomybę nustatytas dailės vertingųjų savybių pobūdis, paminklas tvarkomas vadovaujantis Kilnojamųjų kultūros vertybių tyrimo, konservavimo ir restauravimo tvarkos aprašu, patvirtintas Lietuvos Respublikos kultūros ministro 2009 m. birželio 30 d. įsakymu Nr. IV-331 „Dėl Kilnojamųjų kultūros vertybių tyrimo, konservavimo ir restauravimo tvarkos aprašo patvirtinimo“. Tokio paminklo tvarkymui turi būti parengta restauravimo programa ir teikiama restauravimo tarybai.

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 (laikinis apsaugos reglamentas) išduodami Aprašo nustatyta tvarka.

Specialiuosius paveldosaugos reikalavimus parengė:

Vardas, pavardė

parašas

pareigų pavadinimas

A.V.

Širvintų rajono savivaldybės administracija
(išduodančio subjekto pavadinimas)

SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI

_____ m. _____ d. Nr. _____

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

Duomenys apie statytoją

Juridinio asmens pavadinimas, kodas, buveinės adresas

Širvintų rajono savivaldybė, 111105217, Širvintos, Vilniaus g. 61

Kontaktinė informacija

El. p. savivaldybe@sirvintos.lt, tel. +37038251233

Duomenys apie statinio projektą

Pavadinimas Kitos paskirties inžinerinių statinių, kitos paskirties inžineriniai statiniai grupės (prie paminklo žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę) Vilniaus g. 112, Širvintos m., statybos projektas

Duomenys apie statinį:

Statybos rūšis Naujo statinio statyba

Atnaujinamas (modernizuojamas) Ne

Paskirtis Kitos paskirties Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Nesudėtingasis Būsima kategorija Nėra

Žemės sklypo (-ų) kad. Nr. 8955/0002:321

Unikalus Nr. Nėra

Adresas (-ai)(*jei suteiktas*) Širvintos, Vilniaus g. 112

Saugoma teritorija Ne

Kultūros paveldo objekto teritorija Ne

Kultūros paveldo vietovė Ne

Kultūros paveldo statinys Ne

Kultūros paveldo objekto apsaugos zona Ne

Kultūros paveldo vietovės apsaugos zona Ne

Kitų statinių apsaugos zona (-os) Taip, Kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorijos, jų apsaugos zonos; požeminio vandens vandenviečių apsaugos zonos; elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos; skirstomųjų dujotiekių apsaugos zonos; elektros tinklų apsaugos zonos; paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos;

Kitos teritorijos, kuriose taikomi teisės aktuose nustatyti norminiai atstumai iki kitų statinių ir (ar) objektų arba kitokie teisės aktuose nustatyti statinių statybos ribojimai dėl kitų (esamų) statinių Ne

STATINIUI NUSTATYTI SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI

1. Žemės sklypo tvarkymas (apželdinimo, aptvėrimo, reljefo formavimo principai, žaidimų ir kitos aikštelės, automobilių stovėjimo vietos ir kita) Maksimaliai prisitaikyti prie esamo reljefo; pateikti principinius žemės sklypo sutvarkymo sprendinius.

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

3. Pastate galimos kitos nei ta, kuriai priskirtas pastatas, atskirais nekilnojamojo turto kadastro objektais suformuotų patalpų paskirties grupės ((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 tos, kurios atitinka žemiausio teritorijai taikomo kompleksinio teritorijų planavimo dokumento sprendiniuose suplanuotą (galimų) žemės naudojimo būdų turinį).) Nėra

4. Leistinas statinių (pastatų) aukštis metrais nuo žemės paviršiaus, statinių aukščio absoliutinė 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

6. Užstatymo tipas Nėra

7. Priklausomųjų želdynų ir želdinių dalys žemės sklype (procentais) Vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007m. gruodžio 21 d. įsakymu Nr. D1-694 (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2024 m. gruodžio 5 d. įsakymo Nr. D1-434 redakcija) patvirtintu Priklausomųjų želdynų plotų normų apskaičiavimo tvarkos aprašu. Pagal galimybę išsaugoti žemės sklype esančius medžius. Esant būtinybei numatyti medžių genėjimą.

9. Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu Inžinerinius statinius projektuoti išlaikant norminius atstumus nuo statinių, žemės sklypo ribų, nepažeisti gretimų sklypų savininkų ar naudotojų pagrįstų interesų bei žemės sklypui nustatytą specialiųjų žemės naudojimo sąlygų; užtikrinti kompozicinius ryšius su esamu kraštovaizdžiu

10. Savivaldybės tarybos sprendimu pripažintų architektūrinių, urbanistinių, valstybinių ar viešojo intereso požįriui reikšmingų objektų architektūrinių konkursų rengimo privalomumas Nėra

11. Visuomenės informavimo apie numatomą statinio (statinių grupės) projektavimą privalomumas Projektinius pasiūlymus viešinti vadovaujantis STR1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 4 priedu

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

13. Kiti reikalavimai Vadovautis teisės aktais, reglamentuojančiais statinių projektavimo ir statybos reikalavimus. Parengti statinio projektinius pasiūlymus, gauti statybą leidžiantį dokumentą.

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. Pagal Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 24 straipsnio nuostatas specialieji architektūros reikalavimai galioja 5 metus nuo jų išdavimo dienos, jeigu negautas statybą leidžiantis dokumentas. Gavus statybą leidžiantį dokumentą, specialieji architektūros reikalavimai galioja iki statybos procedūrų užbaigimo dienos.

Specialiuosius architektūros reikalavimus išdavė

(išdavusio asmens pareigos)

(parašas, data)

(vardas, pavardė)

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Širvintų rajono savivaldybės administracija 188722373, Širvintų r. sav. Širvintų m. Vilniaus g. 61
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Specialieji reikalavimai
Dokumento registracijos data ir numeris	2026-01-15 Nr. SRD-03-260115-00006
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	VYTAUTAS ŠUMINAS, Specialistas VYTAUTAS ŠUMINAS, Širvintų rajono savivaldybės administracija
Sertifikatas išduotas	VYTAUTAS ŠUMINAS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-01-15 08:19:39 +02:00
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2026-01-15 08:19:54 +02:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2023-11-03 11:07:56 – 2028-11-01 23:59:59
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	VYTAUTAS ŠUMINAS, Specialistas VYTAUTAS ŠUMINAS, Širvintų rajono savivaldybės administracija
Sertifikatas išduotas	VYTAUTAS ŠUMINAS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-01-15 08:20:32 +02:00
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2026-01-15 08:21:03 +02:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2023-11-03 11:07:56 – 2028-11-01 23:59:59
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	VYTAUTAS ŠUMINAS, Specialistas VYTAUTAS ŠUMINAS, Širvintų rajono savivaldybės administracija
Sertifikatas išduotas	VYTAUTAS ŠUMINAS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-01-15 08:21:25 +02:00
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2026-01-15 08:21:38 +02:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2023-11-03 11:07:56 – 2028-11-01 23:59:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	–
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	2
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Vilniaus teritorinis skyrius 188692688, Šnipiškių g. 3, LT-09309 Vilnius
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	Specialieji paveldosaugos reikalavimai
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	2026-01-15 Nr. SPRD-00-260115-00040
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	Širvintų rajono savivaldybės administracija 188722373, Širvintų r. sav. Širvintų m. Vilniaus g. 61
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	Specialieji architektūros reikalavimai
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	2026-01-15 Nr. SARD-03-260115-00006
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 (2026-01-15 12:26:52)
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2026-01-15 12:26:52 Avilys SDP eDocs

TVIRTINU:

2026 m. vasaris
Vilnius

BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI

Kitos paskirties inžinerinių statinių, kitos paskirties inžineriniai statiniai grupės (prie paminklo žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę) Vilniaus g. 112, Širvintos m., statybos projektas

Šiame priede nurodomi žemės sklypo ir statinių (techniniai ir paskirties) rodikliai bendruoju atveju. Projekte nurodomi konkretaus sklypo ir konkretaus statinio bendrieji rodikliai. Bendrieji statinio rodikliai lentelėje ar kita forma nurodomi projekto bendrojoje dalyje.

Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
I. SKLYPAS			
1. Sklypo plotas	m ²	3894	
2. Sklypo užstatymo plotas	m ²	-	
3. Sklypo užstatymo intensyvumas	%	-	
4. Sklypo užstatymo tankumas	%	-	
5. Želdynai	%	77,72	(3026,60 m ²)
III. KITI INŽINERINIAI STATINIAI			
3.1. Plokščias horizontalus inžinerinis statinys – aikštė	m ²	429,20	<i>II gr. nesudėtingas statinys</i>
3.2. Plokščias horizontalus inžinerinis statinys – pėsčiųjų takai, poilsio aikštelės	m ²	246,24	
IV. INŽINERINIAI TINKLAI (nurodomas kiekvienos paskirties inžinerinių tinklų (sklype ir už sklypo ribų) pavadinimas)			
4.1.			
V. KITI STATINIAI			
Amfiteatras - MAF (<i>mažosios architektūros formos</i>)			

Projekto vadovas _____ PV Gintautas Balkė Atestato Nr. A665
parašas

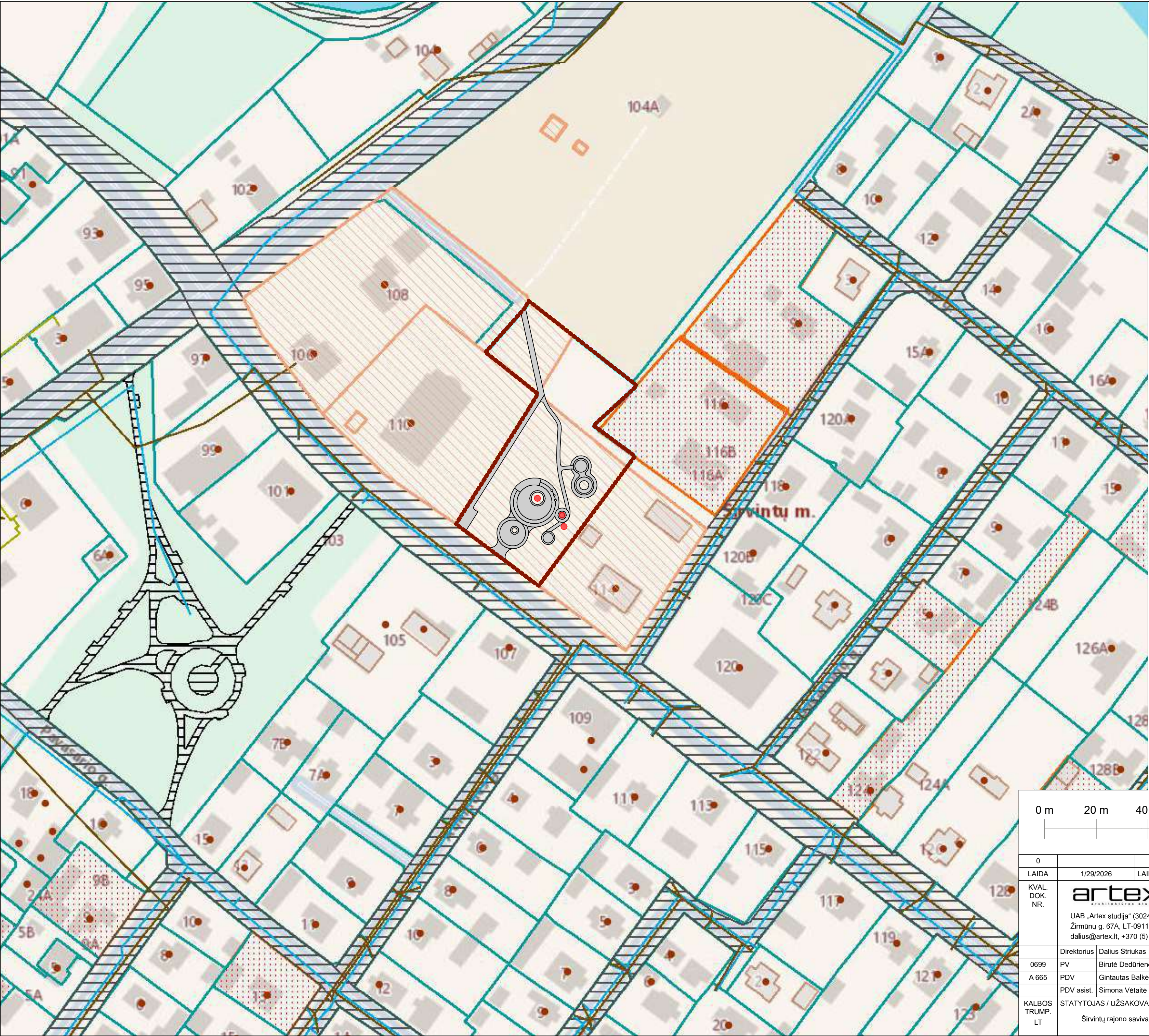
2026 m. vasaris
Vilnius

Kitos paskirties inžinerinių statinių, kitos paskirties inžineriniai statiniai grupės (prie paminklo žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę) Vilniaus g. 112, Širvintos m., statybos projektas

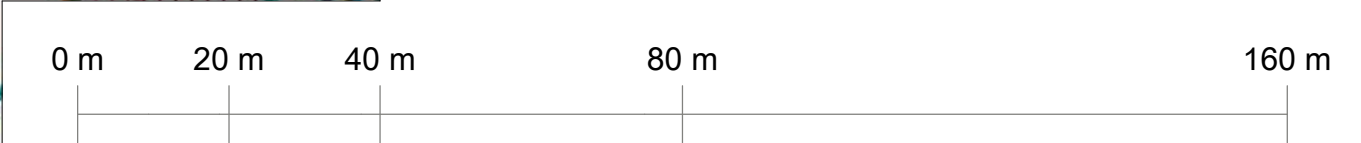
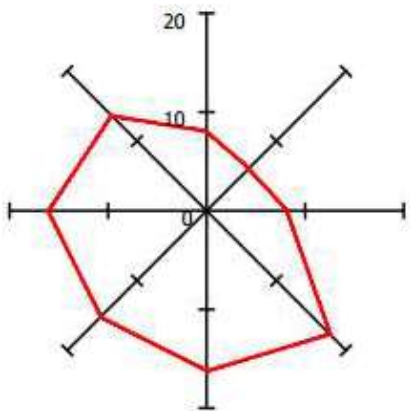
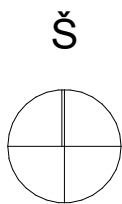
TP atliktas sekančia programine įranga:
SĄRAŠAS PAGAL TECHNINIO PROJEKTO SUDEDAMĄSIAS DALIS

Eil. Nr.	Bylos žymuo	Bylos pavadinimas	Tomas	
1.	BD, SP	BENDROJI, SKLYPO PLANAS DALYS		• MS WORD • “Graphisoft ARCHICAD 20”

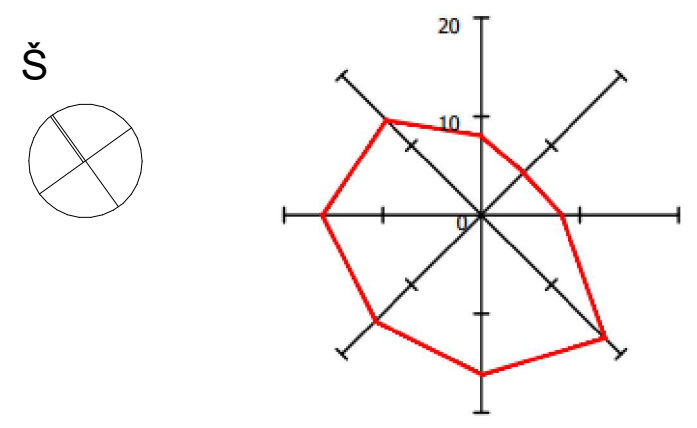
PV Gintautas Balkė

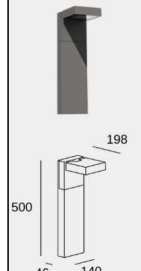


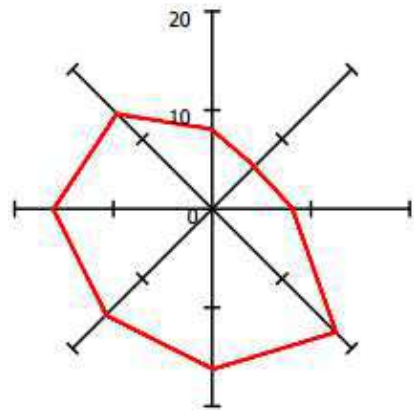
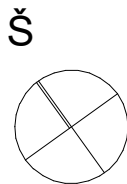
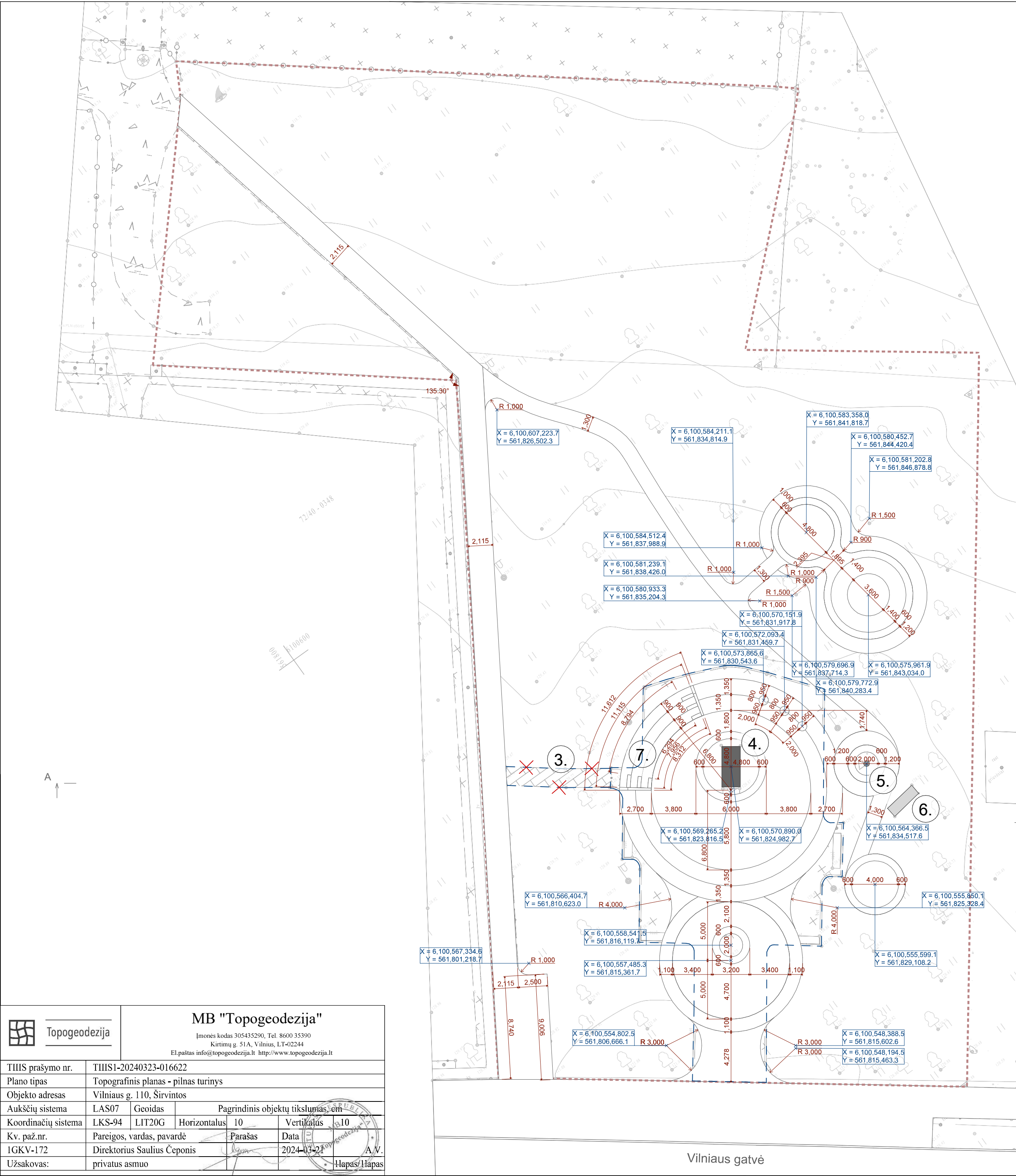
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI		
NR.	Žymuo	Pavadinimas
1.		Sklypo riba
2.		Nekilnojamosios kultūros vertybės
3.		Projektuojamos aikštės, pėsčiųjų takai



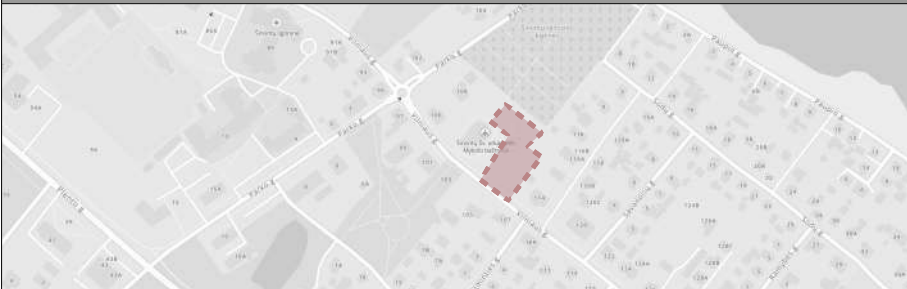
0							
LAIDA	1/29/2026	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)					
KVAL. DOK. NR.	artex ARTERININKŲ STUDIJŲ		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kitos paskirties inžinerinių statinių, kitos paskirties inžineriniai statiniai grupės (prie paminklo žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę) Vilniaus g. 112, Širvintos m., statybos projektas				
	UAB „Artex studija“ (302424940) Žirmūnų g. 67A, LT-09112 Vilnius dalius@artex.lt, +370 (5) 260-33-76		STATINIO NR. IR PAVADINIMAS 01				
	Direktorius	Dalius Striukas		DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA	
0699	PV	Birutė Dedūrienė		Situacijos planas		0	
A 665	PDV	Gintautas Balkė					
	PDV asist.	Simona Vėtaitė					
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS Širvintų rajono savivaldybės administracija		DOKUMENTO ŽYMUO 2025 12 16_PP-SP-BR-01			LAPAS 1	LAPŲ 1



APŠVIETIMO GAMINIŲ EKSPLIKACIJA		
17.1	Lauko šviestuvas H = 3.5 - 4.0 m	
17.2	Lauko šviestuvas H = 0.5 m	



OBJEKTO VIETA

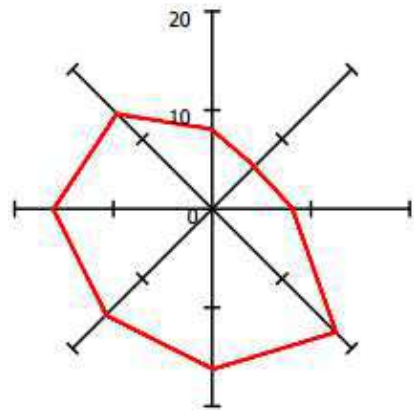
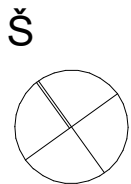
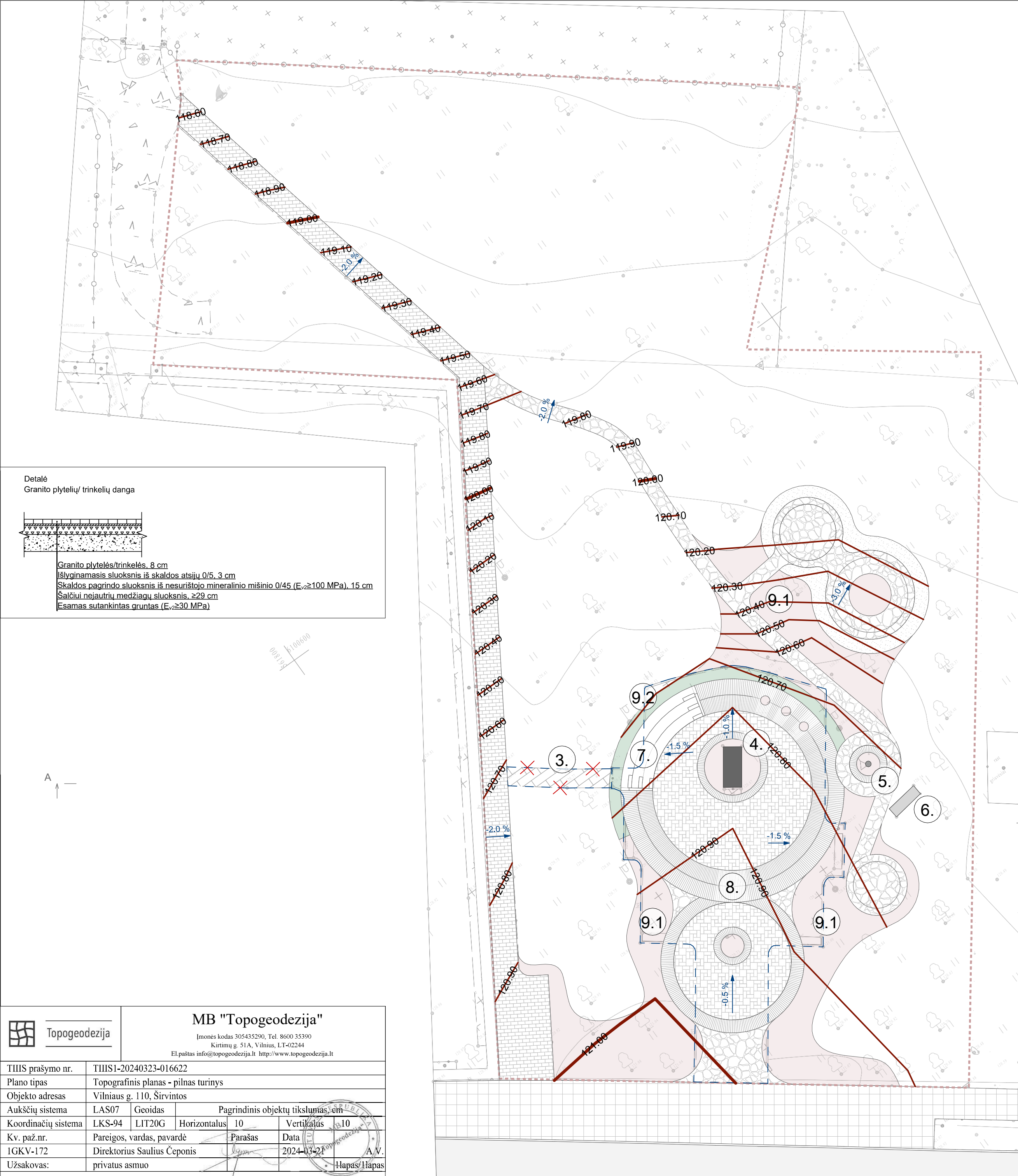


SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

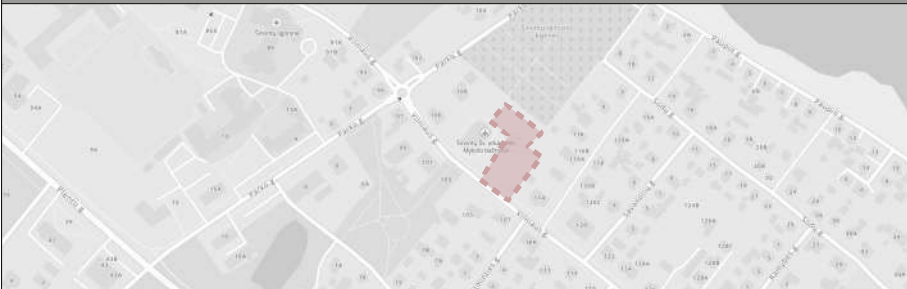
NR.	Žymuo	Pavadinimas
1.	-----	Sklypo riba
2.	- - - -	Ankstesnio skvero buvusi vieta
3.	- X -	Naikinama pėsčiųjų tako dalis
4.		Paminklas žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę (UK17286)
5.	●	Paminklas "Prisikėlusiems" (UK21308)
6.		Paminklo liekanos
7.		Amfiteatras
8.		Projektuojamų aikščių, poilsio zonų, pėsčiųjų takų kontūrai

 Topogeodezija		MB "Topogeodezija" Imonės kodas 305435290, Tel. 8600 35390 Kirtimų g. 51A, Vilnius, LT-02244 El.paštas info@topogeodezija.lt http://www.topogeodezija.lt			
TIHS prašymo nr.	TIHS1-20240323-016622				
Plano tipas	Topografinis planas - pilnas turinys				
Objekto adresas	Vilniaus g. 110, Širvintos				
Aukščių sistema	LAS07	Geoidas	Pagrindinis objektų tikslumas: cm		
Koordinatų sistema	LKS-94	LIT20G	Horizontalus 10	Vertikalus 10	
Kv. paž.nr.	Pareigos, vardas, pavardė		Parašas	Data	
IGKV-172	Direktorius Saulius Čeponis			2024-03-21	A.V.
Užsakovas:	privatus asmuo			Hapas/Hapas	

0		
LAIDA	1/29/2026	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
KVAL. DOK. NR.	 UAB „Artex studija“ (302424940) Žirmūnų g. 67A, LT-09112 Vilnius dalius@artex.lt, +370 (5) 260-33-76	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kitos paskirties inžinerinių statinių, kitos paskirties inžineriniai statiniai grupės (prie paminklo žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę) Vilniaus g. 112, Širvintos m., statybos projektas STATINIO NR. IR PAVADINIMAS 01
	Direktorius Dalius Striukas	DOKUMENTO PAVADINIMAS LAIDA
0699	PV Birutė Dedūrienė	Sklypo planas 0
A 665	PDV Gintautas Balkė	
	PDV asist. Simona Vėtaite	
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS Širvintų rajono savivaldybės administracija	DOKUMENTO ŽYMUO 2025 12 16_PP-SP-BR-03 LAPAS LAPŲ 1 1



OBJEKTO VIETA



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

NR.	Žymuo	Pavadinimas
1.	---	Sklypo riba
2.	- - -	Ankstesnio skvero buvusi vieta
3.	- X -	Naikinama pėsčiųjų tako dalis
4.		Paminklas žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę (UK17286)
5.	●	Paminklas "Prisikėlusiams" (UK21308)
6.		Paminklo liekanos
7.		Amfiteatras
8.		Pagrindinė skvero aikštė
9.1		Gėlynų zona
9.2		Gyvatvorė
10.	—	Projektuojamos izohipsės

 Topogeodezija		MB "Topogeodezija" Imonės kodas 305435290, Tel. 8600 35390 Kirtimų g. 51A, Vilnius, LT-02244 El.pastas info@topogeodezija.lt http://www.topogeodezija.lt				
TIIS prašymo nr.	TIIS1-20240323-016622					
Plano tipas	Topografinis planas - pilnas turinys					
Objekto adresas	Vilniaus g. 110, Širvintos					
Aukščių sistema	LAS07	Geoidas	Pagrindinis objektų tikslumas: cm			
Koordinacijų sistema	LKS-94	LIT20G	Horizontalus	10	Vertikalus	10
Kv. paž.nr.	Pareigos, vardas, pavardė		Parašas		Data	A.V.
1GKV-172	Direktorius Saulius Čeponis				2024-03-21	
Užsakovas:	privatus asmuo					Hapas/Hapas

0 m 10 m 20 m 40 m

0					
LAIDA	1/29/2026	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. DOK. NR.	artex architektūros studija UAB „Artex studija“ (302424940) Žirmūnų g. 67A, LT-09112 Vilnius dalius@artex.lt, +370 (5) 260-33-76		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kitos paskirties inžinerinių statinių, kitos paskirties inžineriniai statiniai grupės (prie paminklo žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę) Vilniaus g. 112, Širvintos m., statybos projektas		
			STATINIO NR. IR PAVADINIMAS 01		
	Direktorius	Dalius Striukas	DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
0699	PV	Birutė Dedūrienė	Sklypo vertikalus planas		0
A 665	PDV	Gintautas Balkė			
	PDV asist.	Simona Vėtaitė			
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS Širvintų rajono savivaldybės administracija		DOKUMENTO ŽYMUO 2025 12 16_PP-SP-BR-04		LAPAS 1
					LAPŲ 1



ANALOGAI



SUMEDĖJĘ AUGALAI



1. Baltasis gluosnis, svyruoklinė f. 2. Sidastrinis klevas 3. Rausvažiedis kaštonas 4. Paprastasis šermukšnis



Gebenė lipikė Paprastas skroblas Europinis kukmedis Baltoji sedula 'Sibirica'

ŽOLINIAI AUGALAI



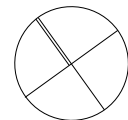
Rudėninis aštras Didžioji astrancija Didžioji hakonė Širdžialapė tiarelė



Lieknoji plukė Snieguolė Tulpės Narcizai

		MB "Topogeodezija"	
Įmonės kodas 305433290, Tel. 8600 35390		Kirtimų g. 51A, Vilnius, LT-02244	
El. paštas info@topogeodezija.lt http://www.topogeodezija.lt			
TIHS prašymo nr.	TIHS1-20240323-016622		
Plano tipas	Topografinis planas - pilnas turinys		
Objekto adresas	Vilniaus g. 110, Širvintos		
Aukščių sistema	LAS07	Geoidas	Pagrindinis objektų tikslumas: ±0.1m
Koordinatų sistema	LKS-94	LIT20G	Horizontalus 10 Vertikalus 10
Kv. paž.nr.	Pareigos, vardas, pavardė	Parašas	Data
IGKV-172	Direktorius Saulius Čeponis		2024-03-21
Užsakovas:	privatus asmuo		

Š



OBJEKTO VIETA			
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI			
NR.	Žymuo	Pavadinimas	
1.	---	Sklypo riba	
2.	---	Ankstesnio skvero buvusi vieta	
3.	---	Naikinama pėsčiųjų tako dalis	
4.		Paminklas žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę (UK17286)	
5.		Paminklas "Prisikėlusiams" (UK21308)	
6.		Paminklo liekanos	
7.		Amfiteatras	
8.		Pagrindinė skvero aikštė	
9.1		Gėlynų zona	
9.2		Gyvatorė	
10.1		Trumpalaikė poilsio zona	
10.2		Ramybės - poilsio zona	
11.		Vėliavų stovų vietos	
12.		Dviračių stovai	
13.		Informacinis stendas	
14.		Šuliny s gertuvė	
15.		Suoliukai	
16.		Šiukšliadėžės	
17.1		Šviestuvai H = 3.5 - 4.0 m	
17.2		Šviestuvai H = 0.5 m	
18.		Esami medžiai	
		Projektuojami medžiai	
		Projektuojami krūmai	
		Gebenės ar kukmedžio masyvas	
		Projektuojami svogūniniai augalai	

Pastaba: Želdinių sodinimo planas detalizuojamas TDP etape. Žolinių augalų masyvams projektuojama automatinė kapiliarinio laistymo sistema

DANGŲ SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI			
NR.	Žymuo	Pavadinimas	Plotas
01.		Granito akmens plytelės	187.51 m²
02.		Granito akmens juostos	163.00 m²
03.		Skelto granito akmens trinkelės	220.21 m²
04.		Dekoratyvinis medžio žievės mulčas	420.13 m²
05.		Esama betoninių plytelių danga keičiama į granito plytelių dangą	220.77 m²

0				
LAIDA	2/4/2026	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. DOK. NR.	 UAB „Artex studija“ (302424940) Žirmūnų g. 67A, LT-09112 Vilnius dalius@artex.lt, +370 (5) 260-33-76		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kitos paskirties inžinerinių statinių, kitos paskirties inžineriniai statiniai grupės (prie paminklo žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę) Vilniaus g. 112, Širvintos m., statybos projektas	
			STATINIO NR. IR PAVADINIMAS 01	
	Direktorius	Dalius Striukas	DOKUMENTO PAVADINIMAS	
0699	PV	Birutė Dedūrienė	Sklypo apželdinimo planas	
A 665	PDV	Gintautas Balkė		
(26)-ŽPV-2	PDV	Jurgita Stonkutė		
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS Širvintų rajono savivaldybės administracija		DOKUMENTO ŽYMUO 2025 12 16_PP-SP-BR-02	
			LAPAS	LAPŲ
			1	1

Kval. patv. dok. Nr.					Statinio pavadinimas: VILNIAUS G. 12, ŠIRVINTOS, ŽELDINIŲ INVENTORIZACIJA		
NŽE12	Kr. arch.	Jurgita Stonkutė		2026	Brežinio pavadinimas: Želdinių inventORIZACIJA M 1:500		Laida 0
Kalba: LT	Statytojo (užsakovo) pavadinimas: UAB "ARTEX"				Dokumento žymuo: 2026/03-INV		Lapas 1
							Lapų 1

STATINIO PROJEKTUOTOJO CIVILINĖS ATSAKOMYBĖS PRIVALOMOJO DRAUDIMO LIUDIJIMAS

Draudimo sutarties Nr.: 1395843563

Draudimo rūšis: Bendrosios profesinės civilinės atsakomybės draudimas

Draudimo grupė: Bendrosios civilinės atsakomybės draudimo grupė

Draudimo taisyklės: Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo taisyklės, patvirtintos Lietuvos banko valdybos 2012 m. spalio 23 d. nutarimu 03-225, publikuota: Valstybės žinios, 2012-11-06, Nr. 128-6459, su vėlesniais pakeitimais ir papildymais

Draudėjas: UAB ARTEX studija, kliento kodas 40355626, įmonės kodas 302424940, PVM mokėtojo kodas LT100006013310, Žirmūnų g. 67A, 09112 Vilniaus m., Tel. Nr. +370 611 54 412, el. p. gintautas@artex.lt

Draudikas: AB „Lietuvos draudimas“ J. Basanavičiaus g. 10, 01118 Vilniaus m., kodas / el. pristatymo dėžutės adresas 110051834, PVM mokėtojo kodas LT100518314

Draudimo laikotarpis: 2026-02-18 00:00 val. - 2027-02-17 24:00 val.

Draudimo objektas, draudžiamasis įvykis:	Draudimo sumos limitai		Besąlyginė išskaita (franšizė), Eur
	Kiekvienam įvykiui, Eur	Visam sutarties galiojimo laikotarpiui, Eur	
Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomasis draudimas	289 620	289 620	2 900

Papildomos sąlygos

Draudikas ir Draudėjas papildomai susitaria, kad:

1. Draudikas draudžia Draudėjo civilinę atsakomybę Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo taisyklių pagrindu ir apimtimi dėl netinkamo statinio projektavimo, kurio statinio projektai ar jų dalys buvo perduoti užsakovams šios draudimo sutarties galiojimo laikotarpiu ir kurių darbų rangos sutartys buvo pasirašytos po šios statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo sutarties įsigaliojimo dienos.

2. Draudikas laikys padidėjusia draudimo rizika šiuos atvejus:

2.1. tuos statinio projektus ar jų dalis, kurių darbų rangos sutartys buvo pasirašytos šios privalomojo draudimo sutarties galiojimo laikotarpiu, tačiau projektai ar jų dalys nebuvo perduotos užsakovams šios draudimo sutarties galiojimo laikotarpiu.

2.1.1. Draudėjas įsipareigoja ne vėliau kaip per 7 darbo dienas, pasibaigus draudimo sutarties galiojimo laikotarpiui, raštu informuoti Draudiką apie galimą rizikos padidėjimą, apibrėžtą šio susitarimo 2.1 punkte, nurodydamas:

- Užsakovo pavadinimą;
- Projekto pavadinimą;
- Projektavimo darbų pradžią;
- Planuojamą perdavimo užsakovui projekto ar jo dalies datą;
- Projektavimo darbų vertę.

2.1.2. Draudikas, gavęs šio priedo prie draudimo sutarties 2.1.1. punkte nurodytą informaciją, ne vėliau kaip per 7 darbo dienas privalo informuoti Draudėją apie kitam draudimo laikotarpiui pratęsimos draudimo sutarties sąlygų keitimą.

2.1.3. Draudėjui ir draudikui nesusitarus dėl kitam draudimo laikotarpiui pratęsimos draudimo sutarties sąlygų pakeitimo, draudimo apsauga projektams ar jų dalims, kurios buvo pasirašytos šios privalomojo draudimo sutarties galiojimo laikotarpiu, tačiau nebuvo perduotos užsakovams šios draudimo sutarties galiojimo laikotarpiu, negalioja.

2.2. draudėjo apdraustųjų projektų darbų sumos padidėjimas daugiau nei 5 proc. lyginant su nurodyta Prašyme sudaryti draudimo sutartį numatoma apdrausti projektų darbų suma.

2.2.1. Draudėjas įsipareigoja ne vėliau kaip per 14 darbo dienų, pasibaigus draudimo sutarčiai, raštu informuoti apie galimą rizikos padidėjimą, apibrėžtą šio susitarimo 2.2 punkte, nurodant:

- Faktinę Draudėjo apdraustųjų projektų darbų sumą pasiektą draudimo sutarties galiojimo laikotarpiu.

2.2.2. Draudikas, gavęs informaciją, nurodytą šio susitarimo 2.2 punkte, turi teisę reikalausti pakeisti draudimo sutarties sąlygas arba padidinti draudimo įmoką.

2.3. projektavimo darbus, kurie tiesiogiai ir/ar netiesiogiai susiję su branduolinės energetikos objektais, naftos perdirbimo įmonėmis, oro uostais, VJ Ignalinos atominė elektrinė ir/arba kai projektavimo darbų atlikimo terminas pagal darbų rangos sutartis yra ilgesnis negu 3 metai.

2.3.1. Draudėjas įsipareigoja nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 7 darbo dienas nuo sužinojimo apie darbus, nurodytus punkte Nr. 2.3 raštu informuoti Draudiką apie galimą rizikos padidėjimą, apibrėžtą šio susitarimo 2.3 punkte, nurodydamas:

- Užsakovo pavadinimą;
- Projekto pavadinimą;
- Projektavimo darbų pradžią;
- Planuojamą perdavimo užsakovui projekto ar jo dalies datą;
- Projektavimo darbų vertę;
- Detalų projekto aprašymą (projektavimo užduotį).

2.3.2. Draudikas, gavęs informaciją, nurodytą šio susitarimo 2.3 punkte, turi teisę reikalausti pakeisti draudimo sutarties sąlygas arba padidinti draudimo įmoką.

2.4. kai skiriasi duomenys nuo nurodytų duomenų prašyme sudaryti draudimo sutartį.

ĮVYKO ĮVYKIS? Skambinkite mums tel. 1828

2.4.1. Draudėjas įsipareigoja ne vėliau kaip per 7 darbo dienas po prašyme sudaryti draudimo sutartį duomenų pasikeitimo informuoti Draudiką apie galimą rizikos padidėjimą, apibrėžtą šio susitarimo 2.4 punkte, nurodydamas pasikeitusius duomenis.

2.4.2. Draudikas, gavęs informaciją, nurodytą šio susitarimo 2.4 punkte, turi teisę reikalauti iš Draudėjo sumokėti papildomą draudimo įmoką arba keisti draudimo sutarties sąlygas.

2.5. Draudikas, gavęs informaciją apie draudimo rizikos padidėjimą, papildomą draudimo įmoką ir draudimo sutarties sąlygas nustato atsižvelgdamas į draudimo rizikos laipsnį.

3. Draudėjas taip pat įsipareigoja ne vėliau kaip per 7 darbo dienas po draudimo sutarties pasibaigimo, informuoti draudiką apie tuos statinio projektus ar jų dalis, kurių darbų rangos sutartys buvo pasirašytos šios privalomojo draudimo sutarties galiojimo laikotarpiu ir projektai ar jų dalys buvo perduotos užsakovams šios draudimo sutarties galiojimo laikotarpiu.

3.1. Draudėjas privalo nurodyti:

- Užsakovo pavadinimą;
- Projekto pavadinimą;
- Projektavimo darbų pradžią;
- Planuojamą perdavimo užsakovui projekto ar jo dalies datą;
- Projektavimo darbų vertę;

3.2. Draudėjui neįvykdžius reikalavimo, nurodyto punkte Nr. 3, tai bus laikoma draudimo rizikos padidėjimu ir draudikas turi teisę nemokėti draudimo išmokos dėl darbų, kurie nebuvo deklaruoti raštu draudikui taip, kaip nurodyta punkte Nr. 3.

4. Draudėjas privalo vykdyti Draudiko reikalavimus, nurodytus punkte Nr. 2, priešingu atveju draudikas turi teisę nutraukti draudimo sutartį.

5. Draudėjas, pasirašydamas Draudimo sutartį patvirtina, kad prieš sudarant šią sutartį su šiuo priede prie draudimo liudijimo nurodytais draudimo rizikos padidėjimo atvejais buvo supažindintas.

6. Draudimo įmoka paskaičiuota, esant planuojamoms 100.000 EUR (be PVM) Draudėjo ir jo esamų ar būsimų subrangovų pajamoms. Jei faktinės Draudėjo ir jo esamų ar būsimų subrangovų pajamos, pasibaigus draudimo laikotarpiui, viršys 100.000 EUR (be PVM), draudimo įmoka bus perskaičiuojama ir papildoma draudimo įmoka sudarys 1,0 % nuo pajamų, viršijančių 100.000 EUR (be PVM).

7. Draudėjas patvirtina, kad neturėjo ir / ar neturi incidentų ir/ar pretenzijų, kurios pagal šios draudimo sutarties sąlygas būtų laikomi draudžiamaisiais įvykiais. Šio pareiškimo atitikimas tikrovei yra laikomas esmine sutarties sąlyga, kuriai esant Draudikas sudaro šią draudimo sutartį.

8. Papildomai draudimo apsauga galioja draudėjui vykdančiam statinio projekto įgyvendinimo priežiūrą, jeigu su draudėju statytojas (užsakovas) sudaro atitinkamą sutartį.

9. Remiantis Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo taisyklių 11 punktu, šalių nustatytas laikotarpis sutampa su Civilinio kodekso 6.698 straipsnio 1 dalies 1 punkte nustatytu garantiniu terminu.

10. Detaliųjų, bendrųjų planų sudarymas draudžiamas nėra.

11. Papildant Statinio Projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo taisyklių 11 ir 13.4 punktus, taip pat draudžiama Draudėjo ir jo esamų ar būsimų subrangovų civilinė atsakomybė dėl netinkamų statinio projektų ar jų dalių, nurodytų priede Nr. 2 prie šios draudimo sutarties, kurie buvo perduoti užsakovams šios statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo sutarties galiojimo laikotarpiu, bet šių statinio projektų ar jų dalių projektavimo darbų rangos sutartys buvo pasirašytos iki šios statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo sutarties įsigaliojimo dienos. Draudėjo ir jo esamų ar būsimų subrangovų civilinė atsakomybė dėl netinkamų statinio projektų ar jų dalių, kurie buvo perduoti užsakovams iki šios draudimo sutarties įsigaliojimo pradžios, yra neapdrausta.

Draudėjas patvirtina, kad neturėjo ir / ar neturi incidentų ir/ar pretenzijų dėl priede Nr. 2 prie šios draudimo sutarties išvardintų darbų. Šio pareiškimo atitikimas tikrovei yra laikomas esmine sutarties sąlyga, kuriai esant Draudikas sudaro šią draudimo sutartį.

12. Draudimo liudijime nurodyta draudimo įmoka (1.750 EUR) paskirstoma taip:

12.1. Minimali avansinė draudimo įmoka už draudimo laikotarpį yra 1.000 EUR

12.2. Papildoma draudimo įmoka viršijus planuotas pajamas pagal draudimo sutartį, patvirtintą draudimo liudijimu 1145717600, yra 750 EUR.

13. Dėl įsigaliojusio Saugumo įnašo įstatymo Nr. XV-283, nepriklausomai nuo to, kas parašyta draudimo Taisyklėse, šia draudimo sutartimi susitariama, kad:

- Iš bet kurios Draudėjo sumokėtos sumos pirmiausia bus dengiamas Saugumo įnašo mokestis ar jo dalis, ir tik po to Draudimo įmoka ar jos dalis;
- Draudėjui iki nustatyto termino nesumokėjus pirmosios mokėtinės sumos, kurios sumokėjimas siejamas su draudimo sutarties įsigaliojimu, draudimo sutartis neįsigalios, o pavėluotai sumokėta suma bus grąžinta Draudėjui.

Remiantis Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo taisyklėmis bei šia sutartimi draudimo apsauga pagal šią draudimo sutartį taip pat galioja šiems projektams ar jų dalims perduotiems užsakovams šios draudimo sutarties galiojimo laikotarpiu:

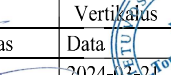
Užsakovas	Projekto pavadinimas	Projektavimo darbų pradžia	Planuojama projektavimo darbų pabaiga (projekto perdavimo užsakovui data)	Projektavimo darbų vertė, EUR
-----------	----------------------	----------------------------	---	-------------------------------

This is a detailed cadastral map of a residential neighborhood in San Francisco. The map shows several streets, including PCH Avenue running diagonally from the top left towards the center, Franklin St running horizontally across the middle, and S Van Ness St running vertically on the right side. Numerous lots are depicted, each labeled with a number. A specific parcel, located between Franklin St and S Van Ness St, is highlighted with a red rectangular border and filled with a cross-hatch pattern. This highlighted parcel contains two lot numbers: 216 and 218. Other nearby lot numbers include 204, 202, 208, 206, 210, 209, 207, 205, 203, 201, 200, 214, 212, 211, 213, 215, 217, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300. The map also shows some green spaces and a body of water at the top left corner.



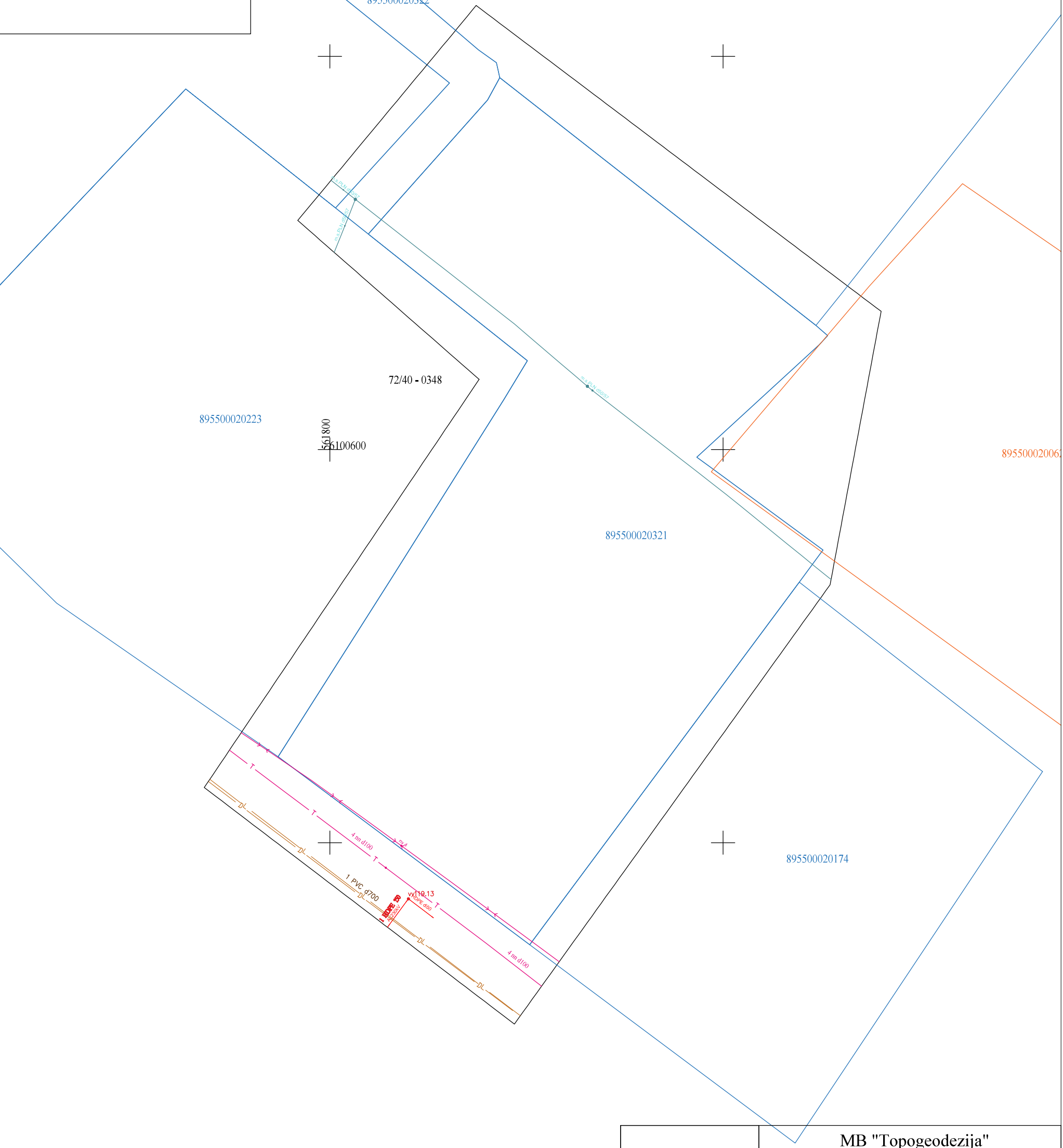
MB "Topogeodezija"

El.paštas info@topogeodezija.lt <http://www.topogeodezija.lt>

IIIS prašymo nr.	IIIS1-20240323-016622				
Plano tipas	Topografinis planas - pilnas turinys				
Objekto adresas	Vilniaus g. 110, Širvintos				
Aukščių sistema	LA507	Geoidas	Pagrindinis objektų tikslumas, cm		
Koordinacijų sistema	LKS-94	LIT20G	Horizontalus	10	Vertikalus
Kv. paž.nr.	Pareigos, vardas, pavardė		Parašas	Data	
IGKV-V-172	Direktoriaus Saulius Ceponis			2024-03-27	A.V.
Užsakovas:	privatus asmuo		 Parašas: _____		

TOPOGRAFINIS PLANAS M 1:500

.\schema.jpg



MB "Topogeodezija" Įmonės kodas 305435290, Tel. 8600 35390 Kirtimų g. 51A, Vilnius, LT-02244 El.paštas info@topogeodezija.lt http://www.topogeodezija.lt						
TIIS prašymo nr.	TIIS1-20240323-016622					
Plano tipas	Topografinis planas - pilnas turinys					
Objekto adresas	Vilniaus g. 110, Širvintos					
Aukščių sistema	LAS07	Geoidas	Pagrindinis objektų tikslumas, cm			
Koordinatinių sistema	LKS-94	LIT20G	Horizontalus	10	Vertikalus	10
Kv. paž.nr.	Pareigos, vardas, pavardė			Parašas	Data	A. V.
IGKV-172	Direktorius Saulius Čeponis				2024-03-21	
Užsakovas:	privatus asmuo					1 lapas/1 lapas



**Aikštė prie paminklo žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę,
Vilniaus g. 112, Širvintų m.**

**I-os geotechninės kategorijos
projektinių inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų ataskaita**

Žemės gelmių tyrimo registracijos Nr. 58472-2026

Užsakovas: Širvintų rajono savivaldybės administracija

Tyrimų vadovas: Simonas Tamulevičius

Geologijos magistras

Atlikėjai: Ernest Viteika

Inžinierius geologas

Žavinta Vrubliauskaitė

Geologė

UAB "GEOAPLINKA"

Direktorius

Simonas Tamulevičius



Vilnius, 2026 m.



Turinys

I. Aiškinamasis raštas

	<i>Psl.</i>
1. Įvadas	3
2. Bendrieji duomenys	4
3. Geologinė litologinė sandara	4
4. Hidrogeologinės sąlygos	5
5. Gruntų sudėtis ir inžineriniai geologiniai sluoksniai	5
6. Gruntų fizikinės ir mechaninės savybės	6
7. Geologiniai procesai ir reiškiniai	6
8. Išvados ir rekomendacijos	6
9. Literatūra	8

II. Tekstiniai priedai

	<i>Lapų sk.</i>
1. Techninė užduotis	3
2. Tyrimų gręžinių ir SZ taškų koordinacių ir altitudžių žiniaraštis	1
3. Inžineriniai geologiniai tyrimo gręžinių stulpeliai, gruntų statinio zondavimo duomenų lentelės ir grafikai	2
4. Gruntų geotechninių rodiklių suvestinė lentelė	1

III. Grafiniai priedai

1. Tirtos sklypo padėties vietovėje schema M 1:25000	1
2. Sklypo schema su gręžinių ir statinio zondavimo (CPT) taškų vietomis, pjūvių linijos M 1:500.	1
3. Inžinerinis geologinis pjūvis I-I	1

1. Įvadas

Inžinerinius geologinius ir geotechninius tyrimus projektuojamos aikštės statybos vietoje prie paminklo žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę, Vilniaus g. 112, Širvintų m., UAB „Geoaplinka“ (leidimo tirti žemės gelmes Nr. 149, 2010-03-22) atliko Širvintų rajono savivaldybės administracija užsakymu 2026 m. kovo mėn.

Tyrimų stadija:	projektiniai	
Statinio kategorija ir paskirtis:	nesudėtinasis	kitos paskirties inžineriniai statiniai
Geotechninė kategorija:	pirma	
Tyrimų centro koordinatės (LKS-94):	x-6100563	y-561820

Tyrimai atlikti pagal užsakovo pateiktą techninę užduotį (1 tekstinis priedas) ir vadovaujantis STR 1.04.01:2011 [1], gruntų pavadinimai ir simboliai pateikti pagal ISO 14688 [2].

Darbų tikslas: nustatyti vietos inžinerines geologines ir hidrogeologines sąlygas (esančių gruntų litologinę sudėtį, sluoksnių storius, gruntų fizines ir mechanines savybes, gruntinio vandens lygį), reikalingas statinių projektavimui.

Lauko darbų metu užsakovo nurodytose vietose buvo išgręžti 2 tyrimo gręžiniai iki 5,0 m gylio.

Tyrimų gręžinių vietos pateiktos tyrinėtos vietos schemoje (2 grafinis priedas).

Gręžiniai buvo gręžiami vibrokalamuoju būdu. Gręžimo ir statinio gruntų zondavimo darbus atliko UAB „Geoaplinka“, geologo S. Tamulevičiaus ir inžinieriaus geologo E. Viteikos vadovaujama brigada (gręžimo staklės ir statinio zondavimo staklės - Geoprobe 54 LT). Buvo gręžiama 1,0 m ilgio reisiais, kiekvieną reisą iškeliant ir aprašant paimtų gruntų litologinę ir mechaninę sudėtį. Gruntų atpažintis atlikta vadovaujantis LST EN ISO 14688-1 [2] nuostatais.

Prie gręžinių atliktas gruntų statinis zondavimas (2 grafinis priedas).

Statinis zondavimas buvo atliktas elektriniu kūginiu zonu (kalibravimo liudijimo Nr. K-0055630, 2026-02-10) vadovaujantis LST ISO 22476-1:2012. Tyrimų metu naudotas tenzozondas CPT Nr. GL 0531, priklausantis MB „Grunto tyrimai“ (nuomos sutartis Nr. 01/19, 2019-01-08). Zondavimo metu nustatytas grunto pasipriešinimo stiprumas zondavimo galvutei, t. y. kūgio sprauda q_c ir lokalinė šoninė

trintis fs. Reikšmės fiksuotos kas 0,01 m ir pateiktos zondavimo duomenų lentelėse ir grafikuose (3 tekstinis priedas).

Nustatyti IGS geotechniniai parametrai pateikti suvestinėje lentelėje (4 tekstinis priedas). Tyrimų vietos nustatytos pagal Lietuvos koordinacių sistemą (LKS-94), žiočių altitudės pagal LAS 07 aukščių sistemą ir pateiktos žiniaraštyje (2 tekstinis priedas).

Gruntų amžius ir kilmė pateikta vadovaujantis Lietuvos kvartero nuogulų stratigrafine schema. Tyrimo gręžiniai likviduoti pagal LAND 4-99 reikalavimus.

Tyrimų duomenis apibendrino ir ataskaitą paruošė geologė Ž. Vrubliauskaitė.

2. Bendrieji duomenys

Tyrinėtas statybos sklypas yra Vilniaus g. 112, Širvintų m. Tyrimo gręžinių ir statinio zondavimo taškų vietos detaliau pateiktos 2 grafiniame priede.

Geomorfologiniu požiūriu vieta paskutiniojo apledėjimo Pabaltijo žemumų srities, Neries žemupio plynaukštės rajono, Alionių limnolacialinio duburio mikrorajone [5].

Čia, paviršiuje, vyraujantis reljefo tipas limnoglacialinis, potypis – prieledyninis [5]. Tirtame plote žemės paviršius žemėja šiaurės rytų kryptimi. Tyrimo taškų aukščiai buvo ties 120,7 – 120,9 m abs. a., peraukštėjimas siekė 0,2 m.

3. Geologinė litologinė sandara

Geologinės tirtos vietos sąlygos apibūdintos remiantis 2026 m. kovo mėn. išgręžtų tyrimo gręžinių medžiaga.

Geologinį pjūvį tirtame plote iki 0,8 – 1,5 m gylio sudaro *technogeninis gruntas (t IV)*: supiltas smėlis su dirvožemiu, juodas, gelsvai pilkas. Giliau suklostytos viršutinio Pleistoceno Nemuno svitos Baltijos posvitės *limnoglacialinės nuosėdos (lg III bl)*: smulkus ir vidutinio rupumo smėlis. Smulkus smėlis gelsvai rudas, gelsvai pilkas, su dulkiu priemaiša, išskirtas gręžinio Gr. 2 aplinkoje 1,5 – 2,3 m ir 2,9 – 3,4 m gylio intervaluose. Vidutinio rupumo smėlis geltonas, su dulkiu priemaiša, rastas gręžinio Gr. 1 aplinkoje 1,0 – 2,4 m gylio intervale. Tyrimų teritorijoje tiek plane, tiek pjūvyje vyrauja to paties amžiaus *glacialinis (g III bl)* smėlingas molis. Smėlingas molis moreninis, rudas, rausvai rudas, vietomis su retais smėlio lėšiais iki 5 cm storio.

Viršutinėje pjūvio galyje gręžinio Gr. 1 aplinkoje smėlingas molis moreninis fiksuotas 0,2 m storio intarpu 0,8 m gylyje. Tyrimų aikštelėje smėlingas molis moreninis slūgso nuo 2,3 – 2,4 m gylio, sluoksnio storis kinta nuo 0,6 – 2,4 m, tačiau sluoksnio padas gręžiniu Gr. 2 iki 5,0 m gylio nepasiektas. Gręžinio Gr. 1 aplinkoje nuo 4,8 m gylio suklostytas to paties amžiaus *fluvioglacialinis (f III bl)* žvyringas smėlis gelsvai rudas. Žvyringo smėlio sluoksnio padas iki 5,0 m gylio gręžiniu nepasiektas.

Geologinė – litologinė tyrinėtos teritorijos sandara ir gruntų slūgsojimas detalai iliustruojami tyrimo gręžinių geologiniuose stulpeliuose (3 tekstinis priedas) ir inžineriniame geologiniame pjūvyje (3 grafinis priedas).

4. Hidrogeologinės sąlygos

Tyrinėtoje aikštelėje darbų metu gruntinis vanduo iki 5,0 m gylio (115,7 – 115,9 abs. a. m) gręžiniais nepasiektas. Lietingais laikotarpiais ar pavasarinio polaidžio metu virš moreninių gruntų sluoksnių gali kauptis lokalaus paplitimo podirvio vanduo.

5. Gruntų sudėtis ir inžineriniai geologiniai sluoksniai

Pagal gręžimo, gruntų statinio zondavimo duomenis (vadovaujantis LST EN ISO 14688-1: 2018), tyrinėtoje aikštelėje išskirti **8 (aštuoni) inžineriniai geologiniai sluoksniai (IGS)**.

IGS duomenys pateikiami 5-1 lentelėje:

5-1 lentelė. Inžinerinių geologinių sluoksnių paplitimas ir jų storis

IGS Nr.	Grunto aprašymas ISO 14688-1	Trumpasis žymuo ISO 14688-1	Sutiktas gręžiniuose Nr.	Sluoksnio storis (m)
1	2	3	4	5
1	Dirbtinis gruntas: smėlis su dirvožemiu	Mg	1,2	0,8-1,5
2	Smulkus smėlis, vidutinio tankumo	FSa	2	0,8
3	Smulkus smėlis, tankus	FSa	2	0,5
4	Vidutinio rupumo smėlis, vidutinio tankumo	MSa	1	0,3-0,5
5	Vidutinio rupumo smėlis, tankus	MSa	1	0,6
6	Žvyringas smėlis, tankus	grSa	1	0,2*
7	Smėlingas molis moreninis, vidutinio stiprumo	saCl	1,2	0,2-1,6*
8	Smėlingas molis moreninis, stiprus	saCl	1,2	0,6-2,4

* šio IGS padas nepasiektas.

Išskirtų IGS gruntų geotechninių rodiklių apibendrintų verčių duomenys yra pateikti suvestinėje lentelėje (4 tekstinis priedas).

6. Gruntų fizikinės ir mechaninės savybės

Gruntų statinis zondavimas buvo atliktas elektriniu kūginiu zonu pagal LST ISO 22476-1:2012. Zondavimo metu nustatytas grunto pasipriešinimo stiprumas zondavimo galvutei, t.y. kūgio sprauda q_c ir lokalinė šoninė trintis f_s .

Deformacijų modulis (E_0 , MPa) nustatytas pagal koreliacines priklausomybes [6]:

$E = q_c$ - dirbtiniam netankintam gruntui;

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

$E = 10q_c$ - moreniniam smulkiam gruntui, kai $q_c < 2,5\text{MPa}$;

$E = 12q_c$ - moreniniam smulkiam gruntui, kai $q_c > 2,5\text{MPa}$.

Lauko darbų metu nustatytos gruntų fizikinių-mechaninių savybių apibendrintos vertės pateiktos suvestinėje lentelėje (4 tekstinis priedas).

7. Geologiniai procesai ir reiškiniai

Aktyvių geologinių procesų tyrinėjame sklype nestebima.

8. Išvados ir rekomendacijos

1. Pagal STR 1.04.02:2011 inžinerinių geologinių sąlygų sudėtingumo įvertinimą statybos sklypo inžinerinės geologinės sąlygos yra paprastos [1]. Pagal gruntų geotechnines savybes išskirti aštuoni inžineriniai geologiniai sluoksniai (IGS).
2. Geologinį pjūvį tirtame plote iki 0,8 – 1,5 m gylio sudaro *technogeninis gruntas (t IV)*: supiltas smėlis su dirvožemiu, juodas, gelsvai pilkas. Giliau suklostytos viršutinio Pleistoceno Nemuno svitos Baltijos posvītės *limnoglacialinės nuosėdos (lg III bl)*: smulkus ir vidutinio rupumo smėlis. Smulkus smėlis gelsvai rudas, gelsvai pilkas, su dulkiu priemaiša, išskirtas grėžinio Gr. 2 aplinkoje 1,5 – 2,3 m ir 2,9 – 3,4 m gylio intervaluose. Vidutinio rupumo smėlis geltonas, su dulkiu priemaiša, rastas grėžinio Gr. 1 aplinkoje 1,0 – 2,4 m gylio intervale. Tyrimų teritorijoje tiek plane, tiek pjūvyje vyrauja to paties amžiaus *glacialinis (g III bl)* smėlingas molis. Smėlingas molis moreninis, rudas, rausvai

- rudas, vietomis su retais smėlio lėšiais iki 5 cm storio. Viršutinėje pjūvio galyje gręžinio Gr. 1 aplinkoje smėlingas molis moreninis fiksuotas 0,2 m storio intarpu 0,8 m gylyje. Tyrimų aikštelėje smėlingas molis moreninis slūgso nuo 2,3 – 2,4 m gylio, sluoksnio storis kinta nuo 0,6 – 2,4 m, tačiau sluoksnio padas gręžiniu Gr. 2 iki 5,0 m gylio nepasiektas. Gręžinio Gr. 1 aplinkoje nuo 4,8 m gylio suklostytas to paties amžiaus *fluvioglacialinis (f III bl)* žvyringas smėlis gelsvai rudas. Žvyringo smėlio sluoksnio padas iki 5,0 m gylio gręžiniu nepasiektas.
3. Numatomų statinių pamatų pagrindu, priklausomai nuo pasirinkto pamatų tipo ir jų įgilinimo, galima taikyti vidutines ir geras stiprumines savybes turinčius vidutinio tankumo (IGS 2, 4) ir tankius (IGS 3, 5, 6) smėlius, vidutinio stiprumo (IGS 7) ir stiprius (IGS 8) smėlingus molius moreninius, suklostytus nuo 0,8 – 1,5 m gylio. Dirbtinio grunto (IGS 1) sluoksnių pamatų pagrindu netaikyti.
 4. Projektuojamos aikštelės pagrindas iki 0,8 – 1,5 m gylio sudarytas iš supilto, perstumdyto dirvožemio su smėliu. Natūralius mineralinius gruntus nuo 0,8 – 1,5 m gylio sudaro persiluoksniuojantys smulkus ir vidutinio rupumo smėlis, smėlingas molis moreninis, žvyringas smėlis.
 5. Tyrimų metu požeminis gruntinis vanduo iki 5,0 m gylio (115,7 – 115,9 abs. a. m) gręžiniais nepasiektas. Lietingais laikotarpiais ar pavasarinio polaidžio metu virš moreninių gruntų sluoksnių gali kauptis lokalaus paplitimo podirvio vanduo.
 6. Sutiktų gruntų pagrindinių fizikinių mechaninių savybių rodikliai, pateikti suvestinėje lentelėje (4 tekstinis priedas). Jie taikytini su sąlyga, jeigu statybos metu gruntai bus apsaugoti nuo gamtinės sandaros suardymo, išmirkymo, išdžiūvimo ir sušaldymo.

Tyrimų vadovas: S. Tamulevičius

Geologijos magistras

9. Literatūra

1. Statybos techninis reglamentas STR. 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“ (TAR 2021-12-23, Nr. D1-760);
2. LST EN ISO 14688-1: 2018. Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų identifikavimas ir klasifikavimas. 1 dalis. Identifikavimas ir aprašymas.
3. LST EN 1997-1:2005 – LST EN 1997-2:2007 „Eurokodas 7. Geotechninis projektavimas (1 ir 2 dalys)“.
4. Lietuvos standartas LST CEN ISO/TS 17892-4:2005/AC:2006 geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai.
5. Valstybinė geologinė informacijos sistema geolis. Lietuvos geologijos tarnyba.
6. Projektinių inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų rekomendacijos, (įsak. 2015 m. lapkričio 16 d. Nr. 1-222, Vilnius).
7. Inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų gruntų klasifikacija (įsak. 2019 m. birželio 13 d. Nr. 1-175, Vilnius).

Širvintų rajono savivaldybės administracija
Dokumento sudarytojo pavadinimas
(fizinio asmens vardas ir pavardė ar juridinio asmens pavadinimas)

TECHNINĖ UŽDUOTIS

2026-02-06 2026-S016
Dokumento data Dokumento registracijos numeris

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

Tyrimų objekto pavadinimas: Aikštė prie paminklo žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę, Vilniaus g. 112, Širvintų m.

Tyrimų objekto adresas (savivaldybė, seniūnija, gyvenvietė, gatvė, statinio numeris):
Širvintų m., prie Vilniaus g. 112.

Užsakovo duomenys (pavadinimas (v. pavardė), adresas, telefono ryšio Nr., el. pašto adresas):
Širvintų rajono savivaldybės administracija, Vilniaus g. 61, LT-19120 Širvintos.

Projektuotojo duomenys (pavadinimas (v. pavardė), adresas, telefono ryšio Nr., el. pašto adresas)
UAB „Artex“, Žirmūnų g. 67A, Vilnius, tel. +370 698 02098, gintautas@artex.lt.

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

Statinio paskirtis: kitos paskirties inžineriniai statiniai

Statinio kategorija (pabraukti): ypatingasis, neypatingasis, nesudėtingasis

Nekilnojamųjų kultūros vertybių registro kodas (jei yra):

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

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

Perduodamos į pagrindą apkrovos ir jų intensyvumas iki 100 kN/m

Tyrimų ploto ribų koordinatės:

Numeris	X	Y
1	6100564	561801
2	6100604	561825
3	6100583	561856
4	6100547	561828

Papildomai nustatomi geotechniniai parametrai ir kiti reikalavimai:

1. Gręžinių gręžimas (2 vnt.) ir kūgio spraudos bandymai (2 vnt.) nurodytose vietose iki 5,0 – 6,0 m gylio.
2. Statinio zondavimo bandymų gylis gali būti apribotas zondo ribinėmis matavimo galimybėmis, riedulingais ir labai tankiais ar kietais gruntais.

Sąrašas normatyvinių dokumentų, kuriais vadovaujantis atliekami tyrimai:

1. STR 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“
2. LST EN 1997-2 „Eurokodas 7. Geotechninis projektavimas. 2 dalis. Pagrindo tyrinėjimai ir Bandymai“.
3. LST EN ISO 14688 – 1: 2007 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų atpažintis ir klasifikavimas. 1 dalis. Atpažintis ir aprašymas.
4. LST EN ISO 14688 – 2:2007 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų atpažintis ir

klasifikavimas 2 dalis. Klasifikavimo principai.

Anksčiau sklype atlikti geologiniai tyrimai:

1. Duomenų nerasta.

Užsakovas UAB „ARTEX“ studija 2026-02-06
vardas, pavardė, parašas, data

Projekto vadovas Gintautas Balkė A665 2026-02-06
vardas, pavardė, parašas, data

Tyrimų vadovas (užduotį gavau) Simonas Tamulevičius 2026-02-09
vardas, pavardė, parašas, data

**2 tekstinis priedas. Gręžinių ir statinio zondavimo taškų žiočių aukščių ir vietų
koordinačių žiniaraštis**

(Aikštė prie paminklo žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę, Vilniaus g. 112, Širvintų m.)

Tyrimo taško Nr.	Tyrimo taškų koordinatės (LKS 94)		Absoliutinis aukštis, m
	X	Y	
Gr./CPT 1	6100580	561821	120,7
Gr./CPT 2	6100551	561816	120,9

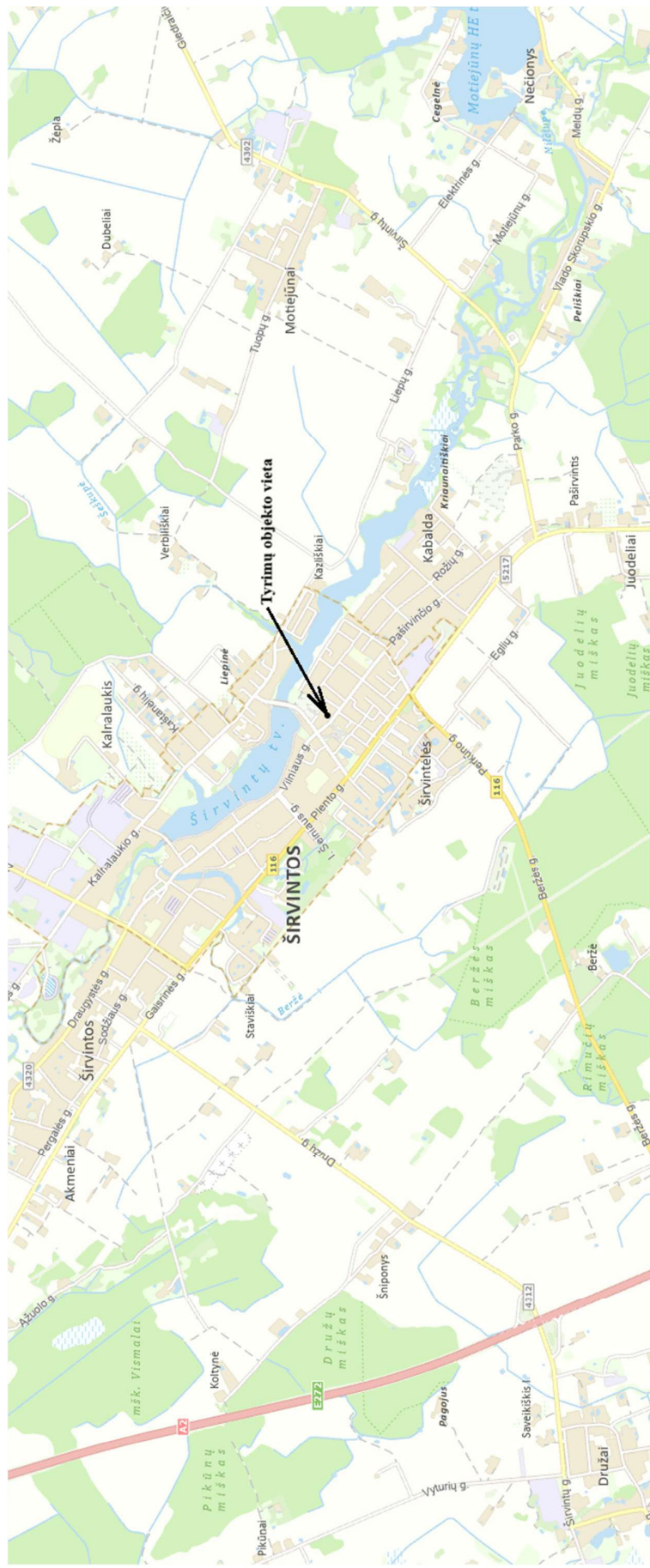
[illegible]

4 tekstinis priedas. Gruntų fizinių-mechaninių savybių rodiklių suvestinė lentelė
(Atkštė prie paminklo žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę, Vlniaus g. 112, Širvintų m.)

IGS Nr.	Geol. Indeks.	Grunto aprašymas	Trumpasis žymuo	Gamtinis drėgnis	Tankis ρ/ρ_s	Kiginė spauda q_c , MPa	Def. modulis E , MPa	Plastiškumas, Vnt. d.			
			ISO 14688-1	W, %	Mg*m ³			W _L	W _p	I _p	I _L
1	t IV	Dirbtinis gruntas: smėlis su dirvožemiu	Mg			1,0-3,0**	1,0-3,0**				
2	lg III bl	Smulkus smėlis, vidutinio tankumo	FSa			6,0-8,0**	27,8-34,1**				
3		Smulkus smėlis, tankus	FSa			12,0**	45,5**				
4		Vidutinio rupumo smėlis, vidutinio tankumo	MSa			6,0**	27,8**				
5		Vidutinio rupumo smėlis, tankus	MSa			10,5-16,5**	41,4-57,1**				
6	f III bl	Žvyringas smėlis, tankus	grSa			10,5**	41,4**				
7	g III bl	Smėlingas molis moreninis, vidutinio stiprumo	saCl			1,6-2,2**	16,0-22,0**				
8		Smėlingas molis moreninis, stiprus	saCl			2,8-4,0**	33,6-48,0**				

* - pagal laboratorinius duomenis

** - pagal statinio zondavimo duomenis



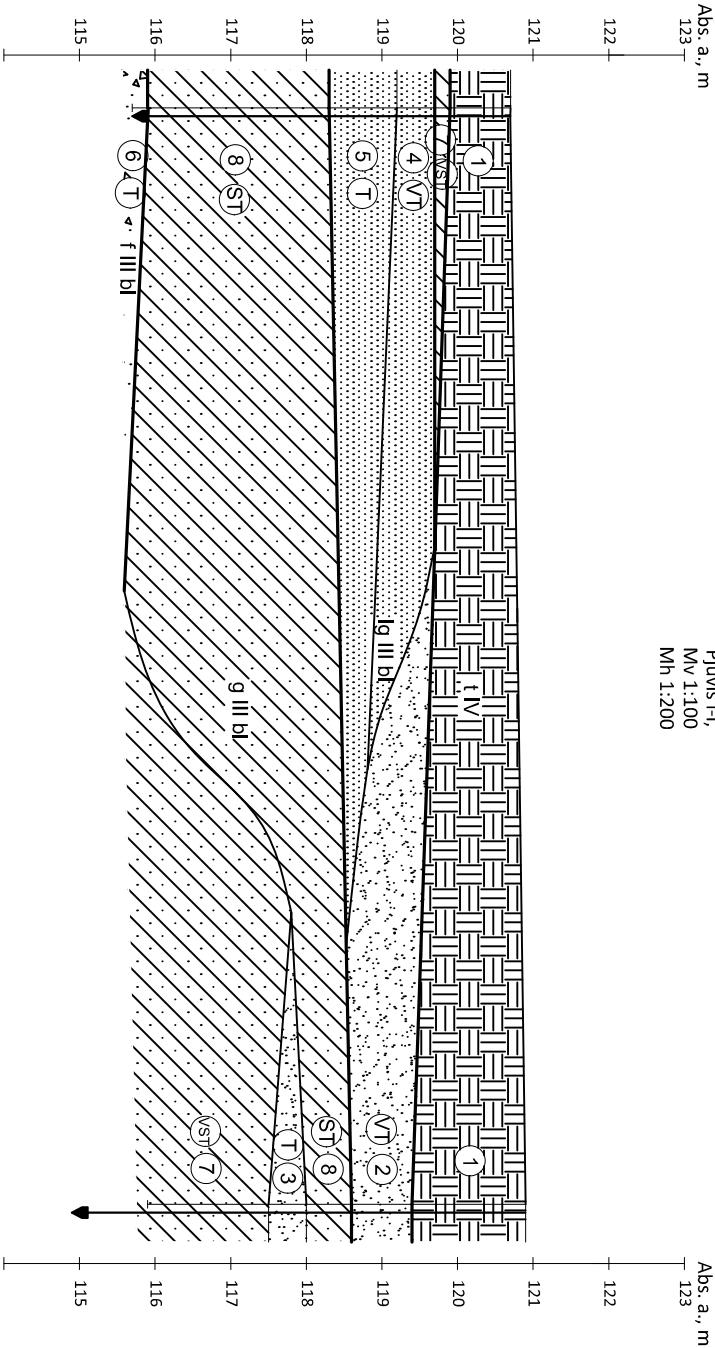
1 grafinis priedas. Tyrimų padėties vietoje schema Vilniaus g. 112, Širvintų m.

M 1:25000

<https://www.geoportal.lt/map/>

Aikštė prie paminklo žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę,
Vilniaus g. 112, Širvintų m.,

Pjūvis I-I,
Mv 1:100
Mh 1:200



Grežinio Nr.	1	2
Abs. a., m	120,7	120,9
Gylis, m	5,0	5,0
Atstumas, m	I	I

Sutartiniai žymėjimai

1

Inžinerinis
geologinis
sluoksnis

Ig III bl

Geologinis
indeksas

VT

Vidutinio tankumo

T

Tankus

VST

Vidutinio stiprumo

ST

Stiprus

Smulkus
smelis

Vidutinio rupumo
smelis

Smėlingas molis
morėninis

Žvyringas
smelis

Inžinerinio
geologinio
sluoksnio
riba

3 grafinis priedas



ŠIRVINTŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Biudžetinė įstaiga. Vilniaus g. 61, LT-19120 Širvintos, tel. (8 382) 51 590,
faksas (8 382) 30 270, el. p. savivaldybe@sirvintos.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188722373.

UAB "Artex studija"
El. p. gintautas@artex.lt

2026-06

Nr.

DĖL PRITARIMO PROJEKTINIAMS PASIŪLYMAMS

Vadovaujantis įsakymu „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2016 m. gruodžio 12 d. įsakymo Nr. D1-878 „Dėl Statybos techninio reglamento STR 1.05.01:2017, „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Nebaigto statinio registravimas ir perleidimas. Statybos sustabdymas. savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“ patvirtinimo“ pakeitimo“ 2.2. ir 2.3.3. punktais informuojame, kad pritariame „Kitos paskirties inžinerinių statinių, kitos paskirties inžineriniai statiniai grupės (prie paminklo žuvusiems už Lietuvos nepriklausomybę) Vilniaus g. 112, Širvintos m., projektas“ projektiniams pasiūlymams.

Administracijos direktorė

Ingrida Baltušytė